I've worked for five and a half years at Ashrom, which is one of the largest Israeli construction companies. I really always have a warm place in the Ashram and Ashram companies. The campus in Givat Ram, I'm already aware of all these constraints, so we'll get along.

I teach the course in handling management and which are less theoretical, are more practical. I try to teach the sprinters tools that are industry-restricted. Those who have studied with me also...

In the debt of jobs you work, work in, a lot of you specialize, say, in accounting after that, and in other areas, so the emphasis is more than less on this mathematics. Not everyone is in class today, I guess some will come next week, so whoever's in class will present themselves today.

Dr. Michael Messersha begins his new course with a selection of questions for the students. The class is currently taking place at 3.5, and there's a duty of attendance, so what's to come?

I love during the lesson before many skittens and skittens. This course is interactive. So really make, take a minute, make a triangle, and write down the... Not for a flash of time, let's get started. Maybe you'll be the first one to start between us.

It's very important, I know, who stops second-year time, as someone who's part-second-year, part-third-year. I work for the HITEI company in Shibok and also at the university.

I'm a psychology director. A year as Mr. in Psychology. This is where we'll manage projects. At the University of Strandbyus, we've heard of it.

The students' fall didn't take this course, because they're like that, on top of each other. I don't set the system for hours like we've been bribes before. This lesson, according to the system that makes the university, it's every year there's this story written to you.

"I realize that there's a thing here, we're already with five people, and I understand that it's really when the second lesson is Also seven hours. yes, but also that I'm a friend, and here everyone is fixed in hours... okay, beautiful, but then you're already fixed"

Ariel is an affront, a sleeper. A tooth, and what do you work to do during the catch? A prime course. I love economics and crushes. Do you work? Yes. Where are you in the country?

I'm a ground for the Sankingram dictionary, a year. Who did you see, I think there's a university here? A series of students for attending theatre shows.

If you're happy in computer science, talk to me at recess, I want to give it to you. I remember from last year they had a bit of a rough time too, Div. In Trons in Departures.

Yaakov, Shir Gina, Economics from Business. The Galby remains a student in the employment service. Craybloops.pal, we'll describe.

I work at the heart of the business video. I live on the streets, and if a train has Solomon on the street to Jerusalem. They changed the times of sadness after the corona.

Emmy from the street from Ampartia screens. Asian studies...Asian studies and game studies. The audience for learning...agrees to learn the child...Asian Studies you learn in some language.

The goal, look, the university, the diploma here is important, but that's not the end goal. I want to help you find a job. Attendance is 80% of this class. They lost one lesson. And half to about six, with a break in the middle.

Phelps: I think it's a good time for a break and then you go back and do it. Phelps: We won't have a lesson on April 3rd, Right? and rich in April.

It's not that someone, I never argue with. People for whom this is of course significant. The goal is not that people will say, I'm starting, the next 80%, the goal is that they will come to 100%.

I'm not like that, I'm a little bit more Adamy, which is obviously within the confines of the environment. You're welcome to contact us with any questions. So that's about our schedule, so you'll know to get ready.

project management is a course that I've taught at universities in the sand too, almost everywhere they teach it. It's one of the building blocks of business administration. And the factories today, because while still in high-tech, and the computer houses, in less high- tech, know that there are many considerations, I give away some of them.

One of the important things about this foreword is that you learn to use project management software. The project is liberal. We will learn, for example, how to manage a project budget.

The Israeli industry is also a bit of an industry that is virtual. It's like there was at the time the...you can come to Route 6, which was some kind of government-country project.

High-tech, software and cyber, and sometimes we forget that the world is not just cyber and that, and also have to build buildings and build roads and build malls were on the street. Really demanding these tools of project management.

The high-tech world, it's now in the eye of the storm, and a little bit of what's happening in the year. The coronavirus and the war and the economic crisis in the U.S. are getting into the situation.

Facebook has dismembered over 10,000 employees, and they're now entering another wave of dissolving. There is a need for people to learn what we learn here, how to manage a budget, resources, schedule.

The CEO of the Ministry of Economic Affairs was a graduate of the university, right? What was her name? Karen Turner. Moshe Seaman, he is also a graduate. And many other high-ranking positions in the economy, sit cowboys. You worked, give it a job, they're happy.

"We'll take all kinds of organizations, like Boing, like Tesla, and we'll see what they did for good and bad. Now we have a company that is now new, Tick Tock, it's a new player in the world," he says.

"We're also trying to teach you to work in groups. So some of the homework here in the course, a lot of it, in this particular course, it's group work," he says. "I'm not telling you what group you'll be in. I know you're where, with companies, friends you like. Working with them, that I understand. But you can't fit in"

Right now in the course there are about 45-50 students. Dobeli and Eli have tried to recruit to lock in students and students. In this course, homework, most of the homework is group work.

Part of the fores' gift,you'll buy together a package of...I don't know,eat a group together A buy from the past A package of Case Studddist.

Here in class I will help you, I will not continue on your own. Don't worry, the Oms are dividing in time. There are no captive targets here. I'd like you to look at all kinds of industries.

The course is based on a book, Project Mengement, The Mangeriel Prosses, 2021,2021, eighth edition,by Greve and Larson of Mebrorail. It's true that the high-tech is responsible for something like 50% of the mess of the State of Israel, but in employment it's only five to seven percent.

Decisions here are so out. It's before the break or after the break after the grave. Comes in byuch and didn't register himself thank you..okay.

The models of game theory, models of coalitions. We will talk about some laws, about the multiplying traders. The alliance of the Reich also The once-network fairs.

Ogilvy claims that in all of these cases if we really look at how the enforcement between the merchants that Abner Rach told them, which is an external order, a public order, And that the private order failed itself.

By the time European explorers arrived, sometime in the mid-19th century, the Hernon is not the first. And it was actually some big influence that stood in the spike of that pension. And no one put any meaning into it.

The hand of the more penitentiary conditioning that we have read in this sweat was others like Piot. Remember he wrote some ways of a book called The Economic Social History of the Middle People.

It's the same religiously speaking that you need for Beniza. And slowly we have there a thousand rabbis who have letters, plants, receipts, letters from

In this period, if we are talking about around the end of the tenth century and most of the eleventh century, a group of merchants who beat Madrav. It is as if the compilation of North Africa but the Jews who are suffering the agonizing question we are going to talk about are a little smudged within the hands of North African who migrated one or two generations earlier to you from Berber.

Graefe: "We have a lot of sugars. A number of agents and a number of different harbor mountains" "These relationships are based in some form on trust"

There was no possibility of external authority to impose the decent behavior and enforce the contracts at the link of a merchant sitting in one city and getting written from his agent. Just the question is how is this trust created even though everyone has an interest in smog. Cheating the other and Gl

"I've got you cursing Rav Kampur, I think that's how it fits,that it's some sort of,if not mistaken,it's a bummer,that's a master, it's probably a measure, We informed him of the situation and said God's brother to the world should be billed in fear," he said.

There's some sort of sporting order created between a group of people who know each other, understand each other's identification, and ultimately avoid trust between them. First, merchants within the coalition, there are only rooms within

If there is any agent that turned out to be a slag,then No one else will stand out within this coalition, and then it will lose the opportunity for the Rivernates. The entire continuous value of membership in the coalition is going to disappear.

Drayfe refers to a cargo dam. It can, talking about weight theory, it can very much Okay. But usually what happens is that the dependency is... The dependency is in the direction of the uprooted.

If you have interpersonal relations that are one-time, then you are running to cheat and much larger, because you understand that working at Loch, the trader, will not lose the continuation of the relationship with you. A coalition like this makes it possible to have interchangeable relations and it also allows to work with some agents on television.

The Jews are just one example, called, of ethnic intra-trading networks. Why were esters and average Iranians trading in Budo? There are many of them.

The criticism of Ogle V is that in fact this is not exactly what happened. She claims that the coalition was not exclusive i.e. there were trade relations and outside the group there were non-aggressive agency relations.

The internal framework was not exclusively for the dissemination of information about cheating or agreement interference. That is one trader telling the other merchant writer Hey look your dealer is cheating you but there is no evidence that there was ever a boycott before.

In Ya'ar agree she always has some kind of back-up court. Indogenous enforcement always ends up relying on some sort of back line of defense if we don't agree in some way. A lot of it is a release made in a taxed meter and a handshake.

The Maghrebs were not a substitute for restaurants of public order. They traded the literature in the 10th century and the bottom line restaurants of private order were not the same as public order restaurants.

There's some acdotal pride here, but the cad that he does, the Cad that washed, doesn't really exist. I think there's a lot of time. Grief also had answers about her, I know it... she was also made a little mean.

There is a question of how this process will motivate itself. In particular, the trade of this doings, which for a long time was not required, after the light that you have gathered...is not it...sorry.

By the 22nd century, trade was very sloping, to this day, Hamburg is Germany's main port. We have no political uniformity, we actually have cities that become independent. This whole city is like a state against independence.

Misyutbin ruler of one city and among the merchants of another city, is not optimal, because always to the ruler of the city it is worth ejecting the merchant is negligent. The problem is that once there is a boycott like this, each city individually should be boycotted.

Karen is one of the most important cities of this alliance. There is the monopoly of trade with this city. And here are marked some of the important abbeys, most of them on the beaches.

There won't be a substitute for Pottery I mean you have to have tertiary yes but then I don't know which is closed in terms of agreeing theory. I think there's a job there too but the point of the bickering is that there's also a need to loosen the uniform. Those who don't follow the rules are reviving it and those whoDon't stand at all are also fighting now breathed between these two cities Lubek and Ham

There was a very first, perhaps the most sedentary city in Europe, if not the 13th or 14th, and after that sardine, in fact the Spaniards, who at some point recognized settlement in Europe. New since the Middle Ages, it's just that the whole town looks like... like we're amongst plants that need to.

In 1307, the Alliance imposes another boycott on Bush, and this time the ban is short-circuited. And again, 50 years later, there's another Bush commercial boycott, and it's announced that the boycott will be violated.

A cypress is forced into preparation so it's in the narrative row that Grief tells and on that basis he builds us this story of a mountain alliance on a coalition of libertarians that operates according to this rule. Trading arenas that are essentially fairgrounds gates in north-west France.

Each city lasts a few weeks. Unlike other fairs that are local, fairs against fairs right between Nubians and they bring cloths and pams and lights.

This is a thing that sounds in the fig of Graefe and it is based on a general claim in literature. And another thing that is rumored in this trade that there is,instead of every deal being made, we will cut it off as a bust. Considered, no, we list all the perks, but we don't raise the funds. And in the end the iris exists some sort of

I'm going to go to the article on GoldenBishni disease, you can combine in this article. So you're Drif's figs we'll talk about from the beginning of the next lesson, and then we'll move on to talking about the work of Pancon Levy Yochaman. 30 seconds before we... just in preparation for this reading.

There is more work of a given in Yokhman and...I think that's what I put in. So this will be a real example of another bath, and I'll giveLast week I spent a whole hour talking only about administrative opinions. This week I started talking about what the field of project management is right now. The task we're facing is to get along in groups.

Most of the work in this course is done in groups. To do this for you you will list yourselves in Excel. I will show you how it looks to a suitable group that interests you.

Group home exercises are already preparing the group project. After July 30 you don't have any more pitches with me. Do I, We say goodbye.

The package costs about $40. So split 160 to 12, we'll spend 10 shekels on the student. Each pair of teams between them will coordinate us together the package.

You're putting into this link and its name is asking you and you're stacking it There's ten Cases there. You need the whole group to answer questions about each.

On May 8th, I'll start getting you into the software, I told you in the course I'm teaching some software to be projects. On the fifteenth of Thursday we'll have a presentation about a defect. This is a case for an industry of computer science, high-tech.

In Gita, in the first part of the lesson the group will present the case and after that I teach material. You write down the issues just to have an idea and even when you fix the cases you can see the

A project can be...to make some sort of social event or to establish some kind of association. This could be a project. The project can also be to develop a pandemic vaccine, as was the coronavirus pandemic, not on us.

Ila Scarley: "Projects are not shimmering, you're losing them, thinking about... looking at the Internet" "These projects, these case studies in English are very important for you to learn technical English"

The amount of students in the course is increasing, so it is no longer five, it will be here six, if more people will accumulate for the course, then maybe we will increase That. But right now the goal is to have six people in the group.

The cases are about the electric cars, the space industry, the software and the construction industry. The industry doesn't solve tests, it's working on projects.

There are already candidates for Kasing. There's already some team that I'm interested in. I purposely took one case as being fun. The others are fun too.

Aura, a halo makes a cortz axl, advertise it with want. I'll give you guys compensation. I think it'll be good for you if you don't take the SpaceX. The Cyber Phoenix will work for you.

It is impossible in this course to submit to exercises on a personal basis each and every one must have a group who do not want to work in the group can not learn this course. Koss who are tangled in the order of Nach what? exactly beauty and who is having difficulty Find a group Turn around on these tracks I'll help you Have more questions? That's fine

I understand each group will open a little to improve the slides, but I'll help. Ila, you are correcting... write down here the revised briefs. Also write down in Hebrew the briefs, and she will post to you the link.

It's winking at the place you're rooting for yourself, alone. One person will buy the case studies and you will ask him the money return.

Tasty Kisseriter, that's the questions about the Kissy. I give you three group house exercises. For example, in the first house predilection I'll tell you, tell me what the subject of your project is.

I've been reading for eight years where you're cold in the tent? Completed from a toaster, what do you do as self-serving hours? I'm reading in the brawns Are you working anything? There hasn't been two hours? Yes I'm working statistics, data science from a meter.

Yair is a business-oriented parker. Kusham is a forester, autistic in fun. Noam is doing work on times.

The container in a business system, a domain in Jesus, an Amgar in Abrishelim, works in the Land of Israel, and another Kaduri. Who else is new? Yes. Hanan, Hanan got of business managers, and more you will describe.

The project must have a manager or a manager, and there cannot be two managers or managers for the same project. In the end one or the other at the top of the hierarchy.

There's an Israeli cell and I highly recommend you join it and enter a moment on the Internet Everyone, there's also Internet P. Mae Israeli. They have exhibitions, they have conferences, it's a great way to network and that's how you get a job.

Not everyone will work in high-tech, and not everyone also wants to work inHigh-tech. I have a lot of respect for the high- tech person, but there are many other people for it. There's a test called CAPM, the Happiness Certificate in Project Management.

If you take this test, you can write down on a resume that you have the Happiness Certificate in Project Management. That's how you build the resume you know people, get letters of recommendation after that.

There's a lot of psychology here, you're a dofaz studying psychology. People here study psychology, it can interest them a lot. And another heat which is a very serious problem to surprise the ambiguity in the construction industry.

There are technologies in the construction industry that can be guaranteed in them, and that's some of the things we're talking about in this course. And also to think about safety. From Figom, it's four people who died in a work accident in one day. That's no justification.

The project mode to I mean, you see the language of the steps they overlap. The money and time, that's the two things we'll talk about at the end, with the Earned Value Management. We need to jump back to planning.

Prodjet: You don't want to go into a project that is either going to screw up or lose money. It's called wave planning or iterations all the time. The program is changing and is mostly accepted in high-tech projects.

Companies like Tesla, like TikTok, like cyber companies trying to figure out what the secret to their success is.

The Corona Project was a project that was an emergency, and had to choose between Two hot-dogs. Oz is trying to get to know the people, Topaz, Gal, Mia, Ural, Tifla, Yam, Eden, Shem Tov, Koren.

President Donald Trump had a project called Warp Speed,which within a year should develop a vaccine for Corona. Magda, I once had a coder, named Ariella, who I started teaching here, who was studying biology. So she told us, to develop a vaccines takes five years.

Warp Speed is mouthwash from the entire Star Trek space series. The spacecraft needed a customer tryout in 1 and 2 speedy action.

Project should have a staggic goals. Not everything has to be a matter of financial gain. In such snow and it is rare for a project abroad then can cause serious delays. There can also be political reasons for the delay of a project.

The prime minister alf,in the Fatah office,we know a state of emergency order that tries to develop a vaccine. A vaccine takes five years. Because one has to do climactic experiments for the human face.

The film was still in clinical stages and did not reach final development. In short, let's take five Years and stuffing them for one year, because there was the plague.

Every team on the team has to decide on a theme of the Halkoras project. The project may also be that you want a job in the entertainment field. And want to bring up the new field presentation.

A delay in one project will cause a delay in all other projects. Political reasons for the delay of a project, and then a company decides what project is right for it. A matter that is cultural.

Build a bottle is the same resource that is, it can be for example in the field of lever structures. Business administration is doing a project because it has a need. The prairie, expanding it, will be in more residents,so we need to enlarge its road.

Even if it's not a for-profit project, let's say you produce it a theatre show. Then this project should have Pams, as well as on the part of everyone that the project will succeed. Without the motivation and commitment of the management The project will not succeed.

In times of electric cars, i.e. it has caused social change. And the same thing it does with SpaceX. Today we will talk about cost Benefit Analysis of projects. We will also use the tools you have learned in other courses like Payback Period Analysis, NPV, ROI etc.

The plane could have left this trip in the Arad hours something like that. So it's a big difference and of course the ticket would have gone up.

The secret of SpaceX is that the cost is very low of the launches of the spacecraft. Here are more projects that were celebrated in the Suez Canal budget.

Half of the projects go over. Up to 190% of the budget and more than half of the Projects exceeds and 220% in terms of time. So we'll talk about... I need to give you a break, that's our agreement.

I'm even a bird. - It's... it's interesting that you've changed it. Are you running to differentiate it? For example, thank you.

I want to start between being promoted in circulation. No, if it's a slander thing that finds well... Oh, so an hour concept now?-Exempt a little bit. Yeah, right.-What's the use for it?-But that's then I'll do what you do.

"I'm trying to direct you on things that have left you

I suggest Maya, Maya, the best fix the casem package and take a look at the casems, that's, no, no- no.

Kris is the first casemaid to appear in the film. Tkushi is a personal person, but I found, maybe we'll find all the people.

Bropin: Whoever doesn't show up is after Bropin. Meshane: Meshane, you won't get points with anyone else.

Every two groups together buy the case package which is to save you money. The package then comes out ten that prior to the student about 12 students buy the package so we have one case on Tesla, one on SpaceX it's machinery as stocks.

He'll renew it. There's all to hear to the neighbors. I'm under the posalpisco. Yes everything is fine I am. You know no problem You wrote yourself here.

When it's a project that's never been driven before it's harder for us to come of course the best. Usually this is found in a completely new technology such as a quantum computer or previously untested technology, military and times.

The project that is, we go into this project, we have no economic justification for it, but what is it called? A top goal, which is not necessarily, for example, sheathed to us an example of the top goal.

Boeing came in from a competitive market for the project. Arbus came with a plane that is the neoregistration. That's why Boeing came in and said we wanted to be competitive with Arbus.

"A new creditor entering my office is in his election promise so he or she has promised that they will pave a road to Eilat as they will expand the prairie road to reduce road accidents or they will set up a new airport for Israel," he said.

There's too much transportation so widening the road when I talk about Numeric Models I can talk about a report and a loss and I can give grades. I want to cover the investment as quickly as possible.

"I'm aware that as far as accounting class can go, you've learned those terms a little differently and that's fine. Of course, I want to cover the investment as much as possible"

Pieda is an easy way to understand and it's easy to explain it to people. Investors are not university professors,it's a thing from the women who may even be an academic mentor,and they want to figure out if it's worth them to triple their money.

A new POS system, a system Information, Requires Initial Investment of $100,000 with Expected Cash Flows Through the Years as Follows. A Last Period with negative cumulative cash flow.

A thousand years we've staged a loss, and that's another fraction of a year we've been at a loss. So 3 plus 28, and 32,000 parts, that's 3.89 years. Do you understand the accounting logic here?

Inflation, interest, etc. Yes, so that is the main disadvantage. Discounted straw flo. 89 years you'll start to get the return of the investment.

In Israel we really were blessed with a few decades of very low inflation but that's not a fluctuation. In the U.S. there were years when there were inflations of tens of percent. You see one project, Project Two, it's the costs and profits in Project Two over it.

"Inflation that was used to it by a percentage or two suddenly jumped to 8-9 percent,"

In Israel inflation goes up 4 percent 4 percent Yes, in America it's over 8 percent and if we're split between as if you'll see again I usually say what's happening in Israel is some sort of sham.

There are a lot of twists in the high-tech industry and it also comes to Israel on Facebook from layoffs and on Google from layoffs. And these things are much easier to explain with a numerical example.

"I use the formula, you remember sometimes the formula where I'll see it we'll forget the formula a thousand years, one year we've had Here's ten percent, that's what it says here. So I'm building this kind of recreation that I had before and I'm affixing it to the data"

Ural: "If I didn't bring in the issue of the quadrant, then I would say both projects are equally economically worthwhile"

Today's worth more to me than a threshold, later. To err, you're already who will start paying the times of... - I mention in Kabbal. First the payer, the milkers get.

The distraction explained is that some things happened well and some not so well. The pessimistic distraction meant that a lot of unexpected things happened. For example the best example is the corona.

There are different numbers, I can calculate the average between them. And then I can say for example Expected value, here is that, optimistic and more likely and another pessimistic divide into three. So I multiply the average by the discount factor and I Getting the net present value by the way here in the calculations in these preliminaries Harr was 20 percent.

At 3,200 vs. 2,600 it's almost 30, 40 percent. At 34, I got the NPV down here on the right, would suddenly turn into 3,267.75.

Projects are split into two: project one and project two. This is a total discount benefit less atotal discount cost for the total cost of the split. I want this number, the ROI, to be high, right? Good.

Panipits to split into 7,427.Panipets toll out 1.31. Some do it less than that divide into this. Another way to calculate the ROI is to do a Discount Benifit.

Another way to look at things, according to all sorts of criteria of what's more important and what's less important. The W is the weight, the importance, which I give to all kinds of criteria. The biggest weight,say,I'll give it 40% of the weight priority,and the individuality is over in time.

The cabal will be the biggest,going to what? For safety. There may also be a situation where W is low. I can prioritize all kinds of parts in the mule. For example, look, the residential apartments I owe Finish in time. But the garden,it's the w of it will be low.

In the Israeli construction industry we definitely need this W to increase. We have too many accidents, or a cash exchange probably got a higher value. Confirm the openings.

It's pretty much from an example, I was just talking at a break, remind me of her name. There was a fleet transition, converted all the bases to the area. There's the issue of the apartment trade.

It was not only a project, it has no military purpose but it has a social purpose and another Ben Gurion when it arose a state in Breda that needs to develop the Negev. So this project had all kinds of ws, for example what got the w name very big.

In academic literature there are many matrices for project giving. In X axis we have a net present value given sucess. Yair and Shiran have.

A very high chance that Elfal will succeed, or Samson will be able to take the device 12 plus a year and a half to make it 13. But on the other hand, if you find in it, even if you're in Python or Inteleo in Chapter 1, you'll see, when there's such a new device, there was an iPhone 12.

Barden Butter is kind of an upgrade of an iPhone. It's Barden Butter. I mean, what's a barden butter? That square is not a graph, it's squares Four options.

Facebook's Metabars It's-White Elephant. What's White Elephant? A device, it's some kind of A project.

The bus station in Tel Aviv is also a white elephant. In the meantime, Jacob alerted him in Kita, didn't go out in the living room in the house, he solved most of the people who were working on him.

The old station in Tel Aviv was not even a person with a wheelchair. The new station wasn't meant to be a huge commercial success, but was a teacher to be, for example.

The new central station, if it had started, would not have been Oyster. Proposes, but he doesn't. But episzads really do die.

Uber is a success above him beyond economic begging, says Fern. Fern: "It's something that's a technological thriller, it's not"

The car is much better than it was before, he says. It has mostly improved the battery, which the car's reported increased. The technology always means.

The Marusho Physibal has been from day one a project of poverty. A lot has been lived on the poor guy who's already doing salami. If you're not doing the project, how expensive will it be? so look, it's been.

Pisbal says the electric car is a creation of time, as if he's already done it. If something is very chewy and very profitable, then probably it's best.

Elon Musk and Tesla are no longer the most sold cars in Israel. The Chinese cars came in. The trams, that's really what it will be. There's competition all the time, but it's some kind of model, and I'd really like when you do your projects, then try to map your project out.

Bar-Sheva University is planning to move the military bases to the south of the country. Israel is not too much... the physical, geographical, is not huge.

The city of Kiryat Gat didn't live up to the expectations there were of it, says Hila. Hila: "We gave billions to Impetal, they failed to turn the city into some sort of area"

Try to pick out which case for the Cases presentation you're choosing there in this Excel Just for presentation this is not a final project of yours not only for presentation. Try to find something that interests you of course also actually on the backs of your recorders maybe and start thinking the groups what would you like to do a final projects.

I think it's triviaziam you look back on. To pair potential projects where they stand here, what will give the soft ones here, or what my chance is really to find it, and then to beat and correct what you say. Because the project is Entering, he reeks of mouth and moves here.

I tap him more than a pre-project surveyor,before one for the project. It measures these as if classifying potential projects and then you Digging.

The measure of success could be money, it could be something else, says the Israeli politician. He was a commitment of a politician, he says. "Let's try to develop a vaccine in the country," he adds.

There would have been a vanishing drop from it, it could still be a success that the potential, if we had taken out a vaccine before Pfizer or before the whole world. Even with a mercury perineum it's potentially very, very high profits and the seismic was really a low thing because They didn't make a proper estimate of the existing resources.

You will be me in contact with the zoom and we will do such the zooming jams. I will try to help you, direct you to make a slide presentation on the case. The case yes and the five group, six stodans will introduce him to the class for half an hour of fine slides.

.הפרויקט שלהם יהיה אלקשן קמפיין, זה הפרויקט הגמר שלהם .בואו תיכנסו .בואו נחכה, נראה בארק וולד, אז באנשים עוד .תיכנסו לאט לאט .בואו תוכלו בשיעור

.אני לא יכול לבריא את זה .אני לא יכול לבריא את זה .אני לא יכול לבריא את זה .אז בואו אני אחזור עוד פעם על ההודעות שלי .למי שלא נמצא פה אתם כבר תעדכנו .שששש .אני שומע מחשים קשה .בואו אני חוזר עוד פעם .אז מה שקרה היה לנו את חופשת הפסח

עוד פעם אני שומע רעש, בבקשה. בפני שמתחילים לעבוד על רגיל אחד, אתם צריכים לוודא שאני אישרתי לכם את הנושא של הפרויקט, שלא תתחילו לעבוד על נושא שאני לא מאשר אותו. זה ברור? ברור. לא להתחיל את רגיל באדיחה בלי קודם לשלוח לי אימייל, להגיד לי, זה הנושא שבחרנו, האם אתה מאשר אותו, יש לך השגות או רעיונות לשפר אותו. לפעמים אני אומר לקבוצה, זה רעיון טבעור, זה קצת כיוון אחר. כי אני רוצה לוודא שהפרויקט שלכם הוא הנוש

.רגע, כל... אני מזכיר לכם, מה היה הסיכום לגבי קניית הקייסים ?כל ש... כמה? כל שתי קבוצות ביחד קולות את החבילה, נכון? אז אתם, עם איזה קבוצה אתם קונים את החבילה? .תם, אתם צריכים לקרוא את הקייסים, יש שובה בית את הקייסים .אתם צריכים לקרוא את הקייסים .בסדר, אז תקנו איתך ביחד עם החבילה .ותקנו את הקייסים, תקנו, תתחילו להכין שקפים

אתם גם צריכים לבחור נושא לפרויקט גמר ולהיות איתי בקשר ביוםיים שלושה עקרון לפני שאתם מחליף את התרגיל אחד להחליף את הנושא ולתאם את זה. בסדר? יופי. כן. התרגילי בית החוסגים נכנסים לתהילתי ישראל אחרי 30 עשרים. כן. התרגילי בית, דיברנו על זה, אני יודע שזה היה כבר לפני הרבה זמן, הפסח עבר. בואו אני אזכיר לכם רגע בסילבוס.

המצגת שאתם עושים של הקייס היא עשרה אחוז, יהיה לכם תרגיל בית אישי של עשרים אחוז, וה-team case write-up זה נכנס בתוך... אני אז הספרתי לכם, שלושת התרגילי בית הקבוצתיים שאתם מכינים, יהיה לכם בהם גם את הפרויקט הסופי וגם את ה-case study. הפרויקט הסופי זה לא שהגיע סוף הסמסטר ואז אתם מגישים את הפרויקט הסופי. הפרויקט הסופי, אתם מכילים אותו דרך התרגילי בית הקבוצתיים.

יש עוד שאלה בסדר אז בואו נחזור יפה מאוד בסדר אז עכשיו תראו אני פרסמתי פה את תרגיל בית מספר אחד

קבוצה. להרים את היד גבוה, אם יש מישהו מישהו. כולם בסדר עם ככה, לכולם יש קבוצות. בסדר זה מוגב. עכשיו, אני מדגיש, הקבוצות האלה הם עד סוף הסמסטר, אתם לא מתאישים את תרגיל בית אחד עם קבוצה אחת, את תרגיל בית שתיים עם קבוצה אחרת וכולי. זה באותן קבוצות, הם ממשיכים עד סוף הסמסטר.

יופי אז עברנו להרבה מאוד נושאים אדמיניסטרטיביים

למה אנחנו צריכים את הפרויקט שרטר הזה? צריך אותו כדי לידע את כל ה-stakeholders על הפרויקט. לידע את כל הבעלי האינטרסים. צריך גם לדעת מי יהיה מנהלת או מנהל הפרויקט. זה גם מצוין בפרויקט שרטר. יהיה רשום שם גם מי הספונסור של הפרויקט. מה המקורות המימון.

ולא יסכימו לזה. ואומרים לה, אנחנו לא מסכימים להפשיב את הקרקע הזאת בשביל שתפקידו לנו את הקרקע. אז זה סיכון שצריך לציין אותו בפרויקט שרטר, כדי שמשקיעים פוטנציאלים ומשקיעות. אולי הם יגידו, לא כדאי לנו להשקיע בפרויקט הזה, בואו נסיכום גבוה. אהלן, מה אני מדבר. אז חוץ מזה אתם גם צריכים להגיד, את התקציב הראשוני לפרויקט. הפרלימנרי בדג'ט.

.מה expected deliveries ?מה זה למשל expected deliveries .במידה שלנו אני מדבר על כביש או על שני תעופה .או זה יכול להיות בניין מגורים מרכזי .או הקמת קניון או הקמת אתר check gpt .שהוא יאפשר לאנשים בבישות למידע .אז זה חלק מהdeliverables .זה מסמך רשמי, מסמך מאוד חשוב .כל מי שלומד ניהול פרויקטים .צריך להיות מודע למסמך הזה

.אם אחד, אתם יכולים להגיד, אתם יכולים אפילו לקחת את השמות שלכם, להגיד למשל, בפרויקט שלכם גילה, בפרויקט שלה היא מנהלת ה-I.T. בפרויקט. .זאת אומרת, כל אחד יהיה תפקיד בפרויקט. .ואז חותמים על זה, אז צריך להגדיר גם את בעלי התפקידים בפרויקט.

.כלומר, אני אומר, אנחנו עושים את זה אחר כך, וככה .למי נותנים אותו, למי נגשים אותו .אז זה מסמך שמגישים אותו למשל ליריח .הם נגשים אותו לרשויות המקומיות .זה מסמך משפטי כמובן, כי הרשויות שם .היו קטנות, ואני מסמך משפטי .שהמועד שכתוב עליו על סיום הפרויקט .זה מועד משוער, הרשויות הקטנות .כי זה מסמך עצרת כוונות .הם עדיין לא הכירו את הפרויקט .וזה דברים יכולים להשתנות

.האירוע של פעם במאה שנה, אבל מי שמציע כוונות לא יכול לבוא ולגיד לו ,בגלל שהיה שנה קשומה, אז הפרויקט מתקב פי שלוש בזמן .זה לא תירוץ מסתת .פה, כניסי דוקט, כמו שאומרת אני, אם נסירו שתקפים הפרויקט ,להקים את הכביש הזה, ולהטו, הוא מיליארד שקל ובסוף הפרויקט הזה עולה שמונה מיליארד שקל ,במקום מיליארד, אז זה כבר בעיה

...אז אני לא יכול להצליח, אבל... ...נכון, הציעו חברה את הפקתים האלה, ...נצאתי שמונה דברת השאלה שאני רוצה להגיד. ...הכי נובטת הזאת, ש... ...הוא כבר ידיר אותה. ...היא נוכלה לנסות את זה. ...היא נוכלה לנסות את זה. ...היא נוכלה לנסות את זה. ...היא נוכלה לנסות את זה. ...היא נוכלה לנסות את זה. ...היא תודה. ...כסף. ...עוד דבר שאני ארצו לציין, ...הוא פרויקט שפר, ...זה למש

.למשל, האם הפרויקט הזה הוא חלק, נניח, .הקמת כביש נעלת, זה חלק מאיזה שהיא תוכנית פיתוח אזורי ,אז למשל, נועם, אפשר לרשום .על האם זה פרויקט הקמת כביש נעלת ,כשהפרויקט הזה הוא חלק .מתוכנית ממשלתית לפיתוח הנגב .אז זה איך... כשאנשים גם יראינו ,מאיפה מגיע הפרויקט הזה ,או למשל, אם הוא דבר .על הקמת אותר שפיטית

...למציא את הגלגל. בדרך כלל 80 אחוז מהפרויקטים מתבססים על פרויקטים שכבר נעשו בעבר בייחוד, בתחומים של תחומים מסורתיים כמו ענף הבנייה. אין להם מבנה או שונת מבורים חדשה. ברגע לוקחים איזושהי תוכנית מבורים קודמת ומבצעים את השינויים. לא, לא, לא.

זה המבנה המסורתי. בניהול פרויקטים אמור להיות תחום שהוא מאוד מובנה ומסודר. אני יודע שבישראל אנחנו נקראים קומת הסטארטאפ, אבל רוב הפרויקטים הם לא פרויקטי סטארטאפ. רוב קומה הגדול של הבריאה הם פרויקטים רגילים, ששם נצליח לדעת מי הבוס או הבוסית ומה בדיוק חלוקת התפקידים. אז הנה פה רואים יש לנו פה את המנהל או מנהלת הראשית ויש לנו תחומים שונים. יש לנו תחום התפעול, שיווק,

.בפונקט הטאורטי שאנחנו עושים, לראשי המקום, .הוא מיוחדים לאותנו כדורי, כמו סוגנים של דלת .אז זה אתם בבטח .הפונקט הזה זה הבייבי שלכם .אתם, אם נגיד, נגיד החברות שלך .הוא לבנות קניון ,אז הקבוצה שלך תשתה תכלית ,כמה שבועות לוקח מקומה ראשונה .כמה מקומה שנייה, כמה מקומה אחרונה .אבל אם תכנס את זה לצמולת הבקיפה .כל הכושר, כל הכושר להפס .כן, אבל חלק מה... .מה קרה?

Sit down.

יפה, אז הבנו מה זה מבנה פונקציונלי. מבנה פרויקטלי הוא גם מבנה פופולר מאוד, שבו אנחנו מחלקים את הפרויקט הגדול שלנו למעין תת פרויקטים. אז למשל אני אומר, יש לי פרויקט, למשל איפה זה, רואים את זה למשל?

כן אז פה, פה כבר האדמיניסטרציה היא לגבי מסובכת, בגלל שיש לך פה כמה פרויקטים שזה יכול להיות לבנות בניין וזה גשר וזה כביש, אז אתה כבר צריך לאיזשהו בן אדם נוסף שהוא

המנהל הפרויקטלי מחליט מתי הדברים יבוצעו. כלומר זה רמה שהיא קצת יותר אסטרטגית. How much money is available? כלומר כמה כסף נרצה לפעילות הזאת. בעוד שהמנהל הפונקציונליים, הם יורדים יותר drill down לפונקציונל activities.

הוא דומיננטי. אני לא אומר בכך, לפעמים זה הכל תלוי בפרויקט. הדברים האלה הם מאוד... מבנה כזה הוא מאוד פופולרי בחברות הייטק, כמו אינטל או מוביל איי וכו'. יש תעשיות, אני עוד לא מוצא לדבר. כולם, הרבה אנשים פה עם הטלפון, עם הדברים, היו מרכזים איתי בשבילו. המבנה יש לו עוד רבע שעה, ואחרי זה יעשה.

.יש תעשיות שהן מאוד אוהבות ,למשל, מבנה פונקציונל ,למשל, כאילו אני רואה מבנה .בטבח לנגוד ,תעשיות הנבחרה .אם אתם רואים, באמת לבית חולים ,יש מחלקת הורלוקו, מחלקת עיניי .מחלקת אפרו, זנגרון וכו' וכו' וכו' .וכל מחלקה כזאת היא עולה .מפני עצמו

הרבה עובדים יגידו שהם לא כל כך אוהבים את המבנה הזה, שחר בואו נחזור חזרה לחסון עביאקו משחר. למה העובדים לא כל כך אוהבים את המבנה הזה בדיוק והם מרגישים קצת כמו סק תפוחי אדמה כזה, שביום אחד הוא פה ויום אחד הוא שם ואתה לא מרגיש שייכות אתה לא יודע איפה בדיוק אתה עומד וכולי

זה כבר מבנה פחות פופולריים, לא כל כך רוצה להיכנס אלייך. אני הייתי אומר ככה, בשורה התחתונה, נוען, את מחר רוצה לעבודה במשרדי הממשלה, במשרדי הממשלה. במשרדי הממשלה. אלחנן, נניח אתה רוצה לעבודה בתחום הממשלתי, אז אם אתה רוצה לעבודה במשרד הבינוי והשיקון, רוב הפרויקטים שאתה צריך לראות, שקורים שם,

בניין אחד שישן מאוד עתיק, ירדיתו לעשות לו פינוי בנוי הזה סקופ קטן קטן לעומת פרויקט של בניית שכונת מגורים ענקית כן דיברנו על זה נכון גם את זה נותן לכם הפסקה בסדר בואו נצא להפסקה אני יודע שאתם יפחנת את הבוקרן שיהיה לכם בהצלחה

Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay.

אם אתה פותח את זה אז יש את הנתונים שבהם אנחנו נתונים. לא, הנה הם פה. אה, בזה יש. הנה שאלה שתיים. אה. שתי שאלות. אז מה הפרויקט, כאילו מה רוצים להגיש של הפרויקט החבוצתי? זו שאלה אחת. אוקיי. שאלה אחת זה החבוצתי, שאלה שתיים זה אישי? לא, שתי השאלות. לא, שתי שאלות חבוצתי. פשוט יש לי שתיים על הסמכ הנתונים, אחד זה סמכ הפרויקט שלך. אה, אוקיי. אז רגע, בואו נעסקן פה.

כדי לקבל את הישוב שלך ולהתקן את זה ב... ב... ב... איזה קבוצה אתם? אנחנו קבוצה חמש. אתם רוצים פה פיתוח תרופה לסרטן. כן, זה נושא מספר 20. ו... ו... זה בואי נופל. מה? מה? זה לא קבוצי. מה זה פאק? גייס כספים. לעשות מחקר על חיות. אחרי זה לעשות מחקר על בני אדם. אבל זה מחקר מיליון. לפתח תרופה. אבל זה מצחיק. זה משהו של עשרה מיליון.

Das ist eine gute Idee.

...אבל זה... ...כי כשחשב אותך את זה כבר... ...הנה, תשמע, אני אשמור לרשום את זה ...אבל אם אנחנו משתמשים ב... ...אז אני יכול לעשות... ...אבל זה... ...אבל זה לא משהו ש... ...אני אשמור לרשום את זה ...אני אשמור לרשום את זה ...אבל אני אשמור לרשום את זה ...אבל זה לא מספיק שתהיה חמוד ...אבל זה לא מספיק שתהיה חמוד ...אבל יש עוד תיימים ...יש עוד תיימים ...זה מה אומר... ...זה מה אומר ש... ...שתהיה חמוד ...אבל יש עוד

La città di S.Francisco è stata costruita nel 1650 e è una dillezza di un'epoca che ha avuto un'impegno molto importante. La città è stata costruita nel 1650 e è una dillezza di un'epoca che ha avuto un'impegno molto importante.

.כאילו, אני עושה... ...לעשות את זה .כאילו, אני אעשה את זה .אבל לעבוד ככה לא צריך שתמצא שם מרצה .זה כאילו מרצה, מראה שזה חומר שאפשר להציע .אבל זה אנשים... .אבל זה אנשים... .הם לא יכולים לצלם

.

Es ist ein Warnsignal.

טוב, אז שלום לכולם. היום אנחנו נדבר על טסלה. בהתחלה קצת יותר דברים כלליים ואז ניכנס לעומת הדברים. אז טסלה נוסדה בשנת 2003. עובדה מעניינת על טסלה שהייתה אחת מהמאחדים או מהמהנדסים, לא היה להם לפני שום קשר לעולם הרכב, ועדיין הם הגיעו לאן שהם הגיעו. בשנת 2020, שנת הרווח היה הראשונה המלאה שלהם, והם הגיעו למניות שקפצו למאה

באותו זמן. 2021 המשיך לעלות ובעצם נתונים ממש מטורפים גם לכל חברה, אבל במיוחד בשוק הרכב, שזה לא דבר שנראה כל יום. 1962 הייתה פעם אחרונה שהייתה קפיצה כזאת מטורפת. החברה ממוקמת בסיליקון בלי. מה שייחודי לחברה לעומת שאר חברות הרכב, זה שבמבנה של סטארט-אפ, רוב חברות הרכב הם יותר ארגונים ישנים, היררכיים, מסורתיים. טסלה החליטו ללכת דווקא לכיוון הסטארט-אפ בגלל שהם הבינו,

בסדר? כאלה מכוניות חשמליות צריך עמדות טעינה. טסלה מפזרים מרחבי העולם, עמדות טעינה שהם בעצמם בנו. יש כ-2500 כאלה ברחבי כל העולם. כל תחנה כזאת עולה הרבה מאוד כסף, 100 אלף דולר עד 175 אלף דולר. אבל גם יש תחנות טעינה ביתיות, שיהיה משהו כבר שכן כל כיס יכול לאפשר לעצמו, כל כיס שקונה טסלה.

raw material. We have coils of aluminum, different gauges, different types of aluminum, maybe 50, 60 coils. We start the process by uncoiling the coils in a special machine we call blanking machine that allows to flatten the metal first and then cut it into flat pieces. We call them blanks. In addition to traditional blanking tools, we're using laser.

gigantic dies and the press lines essentially form the panels. You know, boom. We are getting all of the parts necessary to make the body of the vehicle out of those gigantic machines. And then all of these parts as they are finished, so to speak, are brought to the body shop. The role of the body center is to take all the stamping panels that we make and we bring

That's where we actually put the Model S together. We'll start and we do an underbody, which is the main floor system of the car. And then from there, we'll move to body sides. That's the internal reinforcement as well as the outer skin. And inside the framing area, we take the body sides, the underbody, and the front end of the car, and we actually merge it all together. One of the most unique things about this body center is we actually have five different overall joining methods for the body shell. We use adhesive.

כחלק מהתהליך של המצאת דגם חדש של מכונית, צריך להבין גם תעלויות וגם תהליך ואת בעלי המקצוע. אז אני אפרט קצת על זה. אז בעצם מבחינת תעלות של ליצור דגם חדש של מכונית, זה נע בין מיליארד דולר לבין שש מיליארד דולר ליצור מכונית חדשה כזאת. כחלק מהתהליך מעורבים המון המון בעלי מקצוע, אם זה מהנדסים, מעצבים תעשייתיים, מכונאים, חשמלאים, ובגלל המוערבות של כל כך הרבה בעלי מקצוע, זה דורש המון המון זמן וזה תהליך מאוד

כמו שצריך. ואחרי הייצור, כשהם מוכרים את המכונית, אנחנו רואים אמנם את העלות הגבוהה בסוף, אבל חשוב להבין שבעצם העלות הזאת, בעצם 80% מתוך העלות, זה עלות הייצור של כל אחד מהרכבים האלה. זאת אומרת, זה לא זול לייצר מכונית כזאת. ומעבר לזה, כשאנחנו מדברים על מכוניות בנזין ספציפית, אנחנו ברגע נשובה את זה למכונית החשמליות ונבין את הפער, אז מכונית בנזין

יצא לו לפתוח מכסה מנוע, רואה את כל הדבר הזה, זה נראה כמו לפתוח מחשב קצת, למי שלא מבין במיוחד. אז זו באמת באמת מערכת מאוד מאוד מסובכת, עם המון המון גורמים שצריכים להיות מקושרים, והמון גם אנשים שצריכים להבין בכל אחד מהמערכות האלה. ועכשיו נסתכל באמת על ההשוואה למכונית חשמלית. אז קודם כל, עכשיו בשנים האחרונות אנחנו הרבה יותר רואים מכוניות חשמליות, זאת אומרת אני לא מדבר על מכוניות היברידיות שנכנסו לפני כמה שנים, בשנתיים שלוש האחרונות

שמענו עליהם ובאלה, זה האינטגרציה האנכי. וזה מושג שאני רוצה שאתם תיקחו איתכם הביתה, אנחנו עושים את זה בסוף הצמסטר. זה סוד ההצלחה של טסלה, שהם עושים אין-האוס הכל, אז למדתם את עצמי, ראוי, אני כולה בלוח, אבל זה לא הייתה מושג הזה. ראינו אותו גם ב-SpaceX ובעוד הרבה חברות אחרות. זה הסוד ההצלחה היות של החברות כמו אפל למשל, שלא עושות אאוט-סורס, זאת אומרת, הן מצליחות לייצר הכל בעצמם. כ

כשחוץ מזה, בגלל שאין את כל התהליך של אזרקת דלק ומעבר בין כל המערכות המתוחכמות שציינתי קודם, אז הכוח שיש למכוניות החשמליות הוא מטורף ולא ניתן להשוות את זה בכלל למכוניות בנזין. וכמובן שיש לנו את כל הממשלות והמדינות השונות שתומכות בזה, אם זה ארה״ב, בלונדון יש איזה... לא ממשלמים על אגרה, על כניסה למרכז לונדון אם יש לך מכונית חשמלית, 100 אחוז, וזה בגדול.

פייפא לאי-פיי במיליארד וחצי דולר. מה שאי אפשר לו בעצם ללכת עם החלומות שלו, לפתוח גם את ספייס-אקס שעליהם נשמע נראה לי שבוע הבא, וגם את טסלה שעליה אנחנו מדברים היום. כשטסלה עברה המשבר ב-2007 בעצם הוא נהיה המנכ'ל שלה, והנה אנחנו היום עם אלון מאסק המנכ'ל של טסלה. אז אני אסביר לכם על כמה דגמים כאלה ברפרוף שיש לטסלה. אז יש את הרודסטר, שבאמת זה היה מה שאמרתי לפני כן, שזה לא התחיל

חברת מכוניות בשם לוטוס בבריטניה ובאמת אפשר לראות מי שמכיר שהעיצוב טיפה מזכיר אחר כך יש לנו את המודל S שזה בעצם המודל הראשון שבאמת יצא לשוק מודל X זה בעצם דגם המפואר שלהם, דלתות מפתחות כלפי מעלה הנהל, כל הארבע גלגלים, שתי מנועים מודל 3 ומודל Y זה מה שאנחנו מכירים פה בארץ בעיקר את המודל 3, זו המכונית הכי נפוצה אז איך שהם בעצם הכריזו המכונית הזאת

מקדמה כדי לקבל רכב כזה. והמודל Y מאוד דומה למודל 3, פשוט עם קצת ייצוב שונה, קצת יותר ג'יפי גבוה. המודל Y מאוד פולארי בסין עכשיו. גם בארצי התחיל עכשיו להגיע. אלה קצת גמים פחות נפוצים, חלק מהם עדיין לא יצאו כמו הסייבר טראק, שתוכנן לצאת בסוף 2022. ה-New Roadster זה בעצם הדגם הראשון שיצא, אבל הם שיפרו אותו

להשוות את זה לכלום. וזה בגדול הדגמים. אז קצת לגבי השיווק של טסלה ואיך שהם עושים. אז טסלה מאמינה ב... מקבל את השירות האישי והנתאם לו, וגם מצד שני הם יכולים להכיר את הלקוחות שלהם ובהתאם לתת להם את השירות. מה שאני מאמין מעלה מאוד את הביקורת עליהם.

אבל מצד שני, במקביל הם מאוד מאוד מנסים לשפר את היכולות שלהם באינטרנט. אם זה המחירות באינטרנט והחנויות אונליין שלהם, ואם זה שירות מרחוק. זאת אומרת, התכונה תוכנה והתכונה מערכת, אז אפשר לעשות את זה בבית ולא צריך להגיע לאיזה מוסך או איזה מוקד שירות של טסלה כדי לעשות את זה. כן, וזהו בגדול.

היא ממש הייתה הראשונה בתחום, היא יצאה עם המכוניות החשמליות לשוק ובאמת כולם ממש היו בספקות אם היא תצליח או לא תצליח וגם היא גבתה מחיר מאוד מאוד גבוה על המוצר שלה כי לא היה מחרים. עם הזמן יצא שפשוט כולם הלכו בתגותיה אם זה ג'נרל מוטור שהם החליטו שעד עדיין 35 הם מחליפים את כל המכוניות שהם

מיליארד דולר על מכוניות חשמליות וגם הציבו יד עד 2025 רק ליציאה מכוניות כאלה. גם אפל מאוד נכנסה ובכלל חברות סיניות הקמו באמת הרבה סטארט-אפים בתחום. ואם עכשיו אני מסתכלת על הגרף שבעצם מתאר לי את המתחרים בשוק והציר הוואי זה המחיר וציר האיק זה האיכות.

שיחרה סינית של טסלה היא באמת רואים שהאיכות היא אותה איכות, פשוט המחיר יותר נמוך. וזה בדיוק באמת הייתה הבעיה של טסלה, שהמתחרים נכנסו לשוק עם מוצאים איכותיים, והמחיר שלה היה מאוד גבוה והיא הייתה צריכה להוריד את המחיר, והיא גם הורידת את המחיר ב-15 אחוז, והיום באמת מכונית חדשה של טסלה עולה פחות ממכונית שנייה של טסלה, זה למד ממי חל בניות פול.

נתונים ב-2022, אם אני מסתכלת עכשיו מינואר למאי, אז נמכרו בסך הכל קרוב ל-3 מיליון מכוניות חשמליות. טסלה היא 13.16 אחוז, היא באמת הגבוהה ביותר שהצליחה למכור מכונית חשמלית, מאוד מאמינים במוצר שלה. גם ב-2018 עם מודל שלוש שלה, היה לה קפיצה מאוד גדולה בין החודשים יולי לספטמבר.

במרשוק. אז איך שתסתן נכנסה כביכול לתחום, היה מאוד דעיה איך היא תצליח עכשיו לייצר כל כך הרבה מכוניות. לדוגמה, ב-2016 איילון מאסק הציג את הדגם החדש, את מודל 3, והיו המון המון מחיאות מודמות. הרבה הרבה הרבה אנשים רצו את המודל הזה, וב-2017 איילון מאסק אמר, האתגר הכי גדול שלנו כרגע,

.הוא ידע תלמיד של אליהו בולדרד .הוא קרא את ספר המטרה .הוא הבין שהמטרה של החברה היא מה .היא מקור, היא לא לייצר מלאי .מלאי הוא לא רווח .מלאי הוא לייביליטי .זה שיש לנו מלאי לאומה .שנצליח למכור אותו .רק אחרי שמכרנו אותו עשינו רווח .והכן אילון מאספאג אמר .אני מייצר מכוניות רק אחרי שאנשים .לפחות שמו אלף דולר דפוזיט .עצרת כוונות שמוכים לקנות .את האוטו הזה .זה מה שהיא מתכוונת

לאמריקה, כל מגרש חנייה שאתה נפנס, כל מכונית 70 או 70 היא טסלה. כן. בואו נגיד את זה בעיניים. אז בואו נדבר עוד קצת מבחינת הדגמים וביצועים. יש לנו את המודל S, שהוא באמת דגם, שהוא הדגם בין הראשונים, שהוא מגיע לטופ ספיד של 200 בשתי שניות, כאילו ממש ביצועים ממש ממש טובים.

שכולם קונים, גם כמו שמיכאל אמר, זה המודל Y, מיד אחריו המודל 3. זה באמת שתי הדגמים שהם טופ דגם מבחינת טסלה. זה נורא. אז עכשיו... אז עכשיו אנחנו נראה סרטון שהוא בעצם רעיון עם ה-CEO של הרץ, שזה חברת הספרד אחד עם ארה״ב, כמו שלא מכיר. ונקבע גם, שאחר כך זה ירחיל עוד.

I'm here to say, and I don't see how you could say that I'm wrong here, you have had an evolving view of Tesla in a very short period of time. And I'm alluding to some comments, you thought it was a Tesla bearer, and then the big order for Tesla. Back in June, I think you said Tesla's never had the kind of competition it's going to see from the majors, although you're also known as not being a big fan of the way Detroit was doing business towards the end either.

that you alluded to in June, they don't have the scale. Only Tesla has the scale to mass produce a great EV. So did it evolve or did we misunderstand what you were talking about back in June?

.אבל... .או... .כן, אוקיי, אז אני אתחיל ממשלה מי שלא יודע, תעשיית הזכרת הרכבים באופן חברי .דיגנת תעשיית הפעולות, זה סייר של השובי שלנו .54.2 מיליארד דולרים .ובאלפיים 22, הרץ, שהיא חברה גם מאוד גדולה .של הזכרת הרכבים, הזמינה 100 אלף טסלוק .מלגן 3, ממודל 3 .מה שהפך אותה בעצם להיות צי הזכרת הרכבים

ובעצם הרכבים החשמליים הם כבר 20% מהרץ עצמה, שזה פתאום די מטורף ביחס ליום. בגלל ההכנסה של טסלה, של רכבי טסלה לחברת הרץ, אז גם הרץ תצטרך לעשות את המופי של עצמה, כמו למשל להתקין אלפי עמדות העינה לרכבים החשמליים, במקומים שלה כמובן, ותתמוך ברכבים מסוגלים. נעבור לנושא הבא, Future Challenges.

שחר. אין לו ממש כיוון שהוא צריך למכור עוד ועוד מכוניות. אחד הנישות המאוד חזקות זה שוק הסכרת לרכב שהוא מחשמל, אם אתה מצליח להשיג חוזק הזה לחשמל בשל הסכרת רכב זה הולד מיינד. זה ממש מכרה זהב. זה גם להיכנס לאחת את העזיר הזאת. מה זה תורם דבר כזה ברגע שאתה, זה תורם משהו נראות,

הוא גם צייע את זה בטוויטר, שזו פרומה שהוא אוהב להשתונש בה. שטסל הצפויה להיצר בעצם 20 מיליון מכוניות מדי שנה, שזה כמות הרבה יותר גדולה ממה שהיה בעבר. אז במהלך כל ההרצאה הזאת, חבריי פה דיברו בעיקר על טסל כמספקת עיקרית של

שבעצם רכבים אוטונומיים. למשל, הפעלה של אוטו פיילוט, שזה בעצם... שזה גם משהו, איזשהו רכיב אוטונומי ששמים בעצם רכבים, וזה, אפשר להפעיל את זה בכל כביש, אם קווי נתיבים אפשריים. גם יש... גם טסטה בעצם הציגה תכונות חדשות לנהיגה עצמית, לנכוניות שלה, שיוכלו באמצעות התכונים מהאוויר.

הוא מחבוא, תיקח לו קצת זמן. בסוף הוא יצא. הוא יצא אצל זה בטווידר. כן, הוא יצא אצל. אז אני אתחיל בלבר על הטכנולוגיה העיקרית שגם מאמין אילון מאס. ועוד חברות אחרות כמו גוגל, אובר וויימור של גוגל משתמשות בשילוב של טכנולוגיות כמו גם מצלמות, זאת אומרת גם

ובגלל שהאתר ריבית משכים פשוט החליט בוחרים להחזיק במזומן שזה בטוח לעומת במניות בחברה שזה השקעה כמובן שהיא אף פעם לא בטוחה אם נשאל את רוב האנשים האחרים, כלכלנים, כל מיני אנשים שמנתחים את הדבר הזה נשמע כל מיני דעות אחרות למשל גם את ההסברים של התחרות הגדולה שנכנסה שבהתחלה כמו שדוראל אמרה פשוט לא הייתה קיימת ולאט לאט נכנסה המתחרים הסינים ועוד כל מיני מתחרים דבר נוסף שנשמע הרבה אפילו מהחיפוש הכי קצר בגוגל

ועל טוויטר וטסלה, ויש אגים שזה פשוט לא סביר, ושזה גרם להנהלה מאוד מבולגנת, לא מוסדרת, לא ברית הגמית, וללא הרבה מחשבה. מה שקרה, Matrix Organization, שברגנו היום. וכדי להתחזק את מה שבו מור אומר, מה שהוא ביצע על אלון מאסק, הוא הביא עובדים, לא רק בתוך טוויטר, הוא לקח עובדים מטסלה לחטיבת התוכנה שלהם,

שזה טוויטר הלוגרית המחדש. כלומר, הוא גם משנה העובדים בין החברות השונות. כן, ולזה גם מצטרפים גם עוד כל מיני פרובוקציות כאלה ואחורות שיכולנו לשמוע, בין אם זה איזושהי פרשייה מינית שמתקשר אליה ובין איזשהו גם סיפור של פיתור עובדים באמצעות ציוצים בטוויטר וכל מיני התנהלויות שיש כאלה שאומרים שאין אלה שגרו לירידת המניה. אנחנו נדבר עכשיו קצת על מה השיטות של אילון מאסק ואיך הוא מתנהל,

ובאיזה שנה מסתכלים בעולם. וברור שזה מוסיף יתרון טכנולוגי מקצועי משמעותי לחברה. ודבר שאולי טיפה יכול להפתיע זה שאלו-מאסק גם מאמין וגם דוגל בלגייס אנשים מזעים בהם תכונות או מסוגלות ממש ממש גבוהה, יכולות ששווה בכל זאת לחברה להשיג אותן.

זאת אומרת, אני לא יודעת, אני בחברות שאני עשיתי להם רעיונות וכאלה, תמיד יש את הדברים הפורמליים שחייב לעמוד בהם, למה? כי ככה. ושם אלון מאסק כן קצת מאמין בגבישות בתחום הזה וזה יכול להיות שזה משהו משמעותי ויכול להיות שככה משנים את העולם. דבר נוסף שאותי מאוד הפתיע בשמו הזה, שאלון מאסק מאמין שב-40 שעות בשגוע אי אפשר לבנות משהו שכזה עושה שינוי משמעותי,

20 שעות בשבוע והעובדים שלו עובדים 100 שעות בשבוע לפחות ככה כתוב, זה נשמע לך טורף אבל ככה הוא אומר ויכול להיות שזה באמת נסוד שישנים 68 שעות בשבוע מה זה? שישנים 68 שעות בשבוע בקיצור עובדים יותר מדי ישנים לא מספיק זה נראה לי הסיפור שם ועוד כמה פרטים שאולי חשוב לדעת על טסלאט

אז בטסלה גם הקימו רשת שלהם של בחירת רכבים. זאת אומרת, אלו מסק אומר, בן אדם, לא משנה איזו השכלה שרחש, לא יכול להראות בסוכנות רכב אחת, יום אחד ימכור טויוטה על בנזין, טויוטה קורולה הכי פשוטה על בנזין, ויום למחרת ימכור טסלה, זה ניגוד אינטרסים, זה פשוט לא הגיוני, משהו ביניהם הוא לא יעשה טוב. או שאת הטויוטה הוא לא ימכור כמו שצריך, או שאת הטסלה הוא לא יעשה טוב, ולכן הקימו רשת משל ע

...ב-2012, ב-12-20, ראים כבר את הרבעון החמישי ברציפות של רווח של פסלה ...ואת הכניסה שלה למדד SP500, שזה מדד של נערות ערך ...שעוקב אחרי 500 תלמידים מובילים להכנסות מאוד גבוהות ...ומה העתיד אם אנחנו שואלים את עצמנו? ...אז עד סוף 2030, אנחנו מצטטים, אנחנו או איילון מאסק מצטטים לעצמו ...לקור 31.1 מיליון יחידות של רכבים חשמליים

אני חייבת להגיד שזה לא בהצלחה. אני מנסה לא להיות משוחדת, אני עובד במובילאי. אולי לא הרבה יודעים, וכולם מזהים את מובילאי כרכיב מאוד מצוין ברכב שעושה צפצפים, אבל מובילאי חוץ מזה שהיא מייצרת, בעצם כמו מערכת עזר לנהגים, היא גם מנסה להיכנס לשוק הרכבים האוטונומיים ולתת פייט רציני לטסלה בתקווה.

שכולכם מכירים או שלא, אבל זה מערכת היעזר לנהג והיא כוללת הרבה טכנולוגיות כמו בימה בשד חירום וזירוי עצמים זרים להתנגשות, כי הם יכולים להתנגש בהם, טכנולוגיות כאלה ואחרות, אני לא אתחיל לפרט על כל אחת, אבל זה כרגע המוצר שגם נמכר להרבה חברות, שהרבה חברות הן לקוחות של מובילה ומשתמשות בו, ומתקינות אותו כתוסף ברכב שלהם.

להשיג מערכת אוטונומית, היא בהתללה לעצמה לחלוטין את האפשרות של שימוש בליטר ולהתחיל לשווק אותו כחלק מהמערכת שלה. אפילו אלון נסק סייע בטוויטר, שכל מי שחושב שהוא ישתמש בחיישנים כאלה בשביל להשיג מערכת אוטונומית, הולך לכיוון הגרדור והוא הולך להיות בבעיה. זאת אומרת, אחרי זה הוא לא יכול לבוא ולהישאר לקטסלה כמערכת אוטונומית גם עם מצלמות וגם עם חיישנים. ולהפך, אמון שעשוע חושב שממש חייב את השילוב של הטכנולוגיות האלה,

יכול להשפיע על מיד חשוק שכל אחת מהן תהיה. משהו חשוב זה איסוף מידע. מובילי ורכבים, אני מאמינה שכן גם טסלה, אוספים מידע שזה נקרא harvesting, מידע על הכביש, מידע על עכשיו יש איזה אתר שנהיה בו בנייה או איזה כביש שהוא פגום, צריך לדעת את זה בזמן אמת. והרכבים של מובילי וטסלה אוספות תוך כדי נהיגה, מידע על הכביש שנשלח לחברות והן מנתחות אותו, ואם זה נשלח, יתכוני גרסה לרכבים חזרה, אז זה משהו שהוא מאוד חשוב

.זה מה שאני אומר, לפעמים אתם עושים פרויקטים בפורסים, והחלום שלי הוא שיום אחד תהפכו את הפרויקט הזה להתפעל לכלכלית פה בארץ ישראל .אז שיהיה לכם הרבה בהצלחה ונתראה בשבוע הבא

la e no

...הנה, אם עכשיו סיבה שווה, אז זה שירחת עלינו .כן, לא, זה רק על שני דעיות רעתי ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד

ואני אלה אותו בחזקת בריבוע, ניתן משקל נוסף מדדים שליליים לא הבנתי

נניע... כל אחד לבד אבל אם נעשה משהו חיובי, אחרת לא הייתי בוחרת אותו ברשימה. אז כאילו זו שאלה נגיד על מדעים קטנים למשל, יש מדעים של סמיכה שלא קטנה, אבל גם בזעמים, אז כאילו איך אנחנו בעצם מבחינים מעמדת קטנים, דברים ש... אני יכולה, אני יכולה תיאורטיית למדוד אותם בנפרד,

יכול להיות משקולות שווי, בסדר? הייתי יכולה גם לקחת איזושהי פונקציה, אולי שנראית ככה, אתם יודעים, איזושהי פונקציה של x3 של הטבע, ולהגיד, הרווחה שלי זה לא רק מזה שיש לי טבע, אלא ממה אני עושה עם הטבע, או לא עושה עם הטבע, ואז לקחת איזושהי פונקציה מורכבת g, שהיא כוללת בתוכה גם אלמנט של הכלכלה, של מה אני עושה עם הטבע.

וכל צורה פונקציונל שעכשיו רק ככה אני אשתמש בה כדי לרשום את הנתונים ולהשוות על פני זמן, תהיה לה משמעות. אז מה שאנחנו נראה עכשיו זה שתי דוגמאות בולטות, ליחס עם שימוש, למעשה אני יכולה כבר לחסוך ולהגיד את הסוד, שימוש אחד כזה ואחד כזה. בסדר? ויכול להיות שזה לא נכון לחלוטין, אבל לפעול זה מה שכרגע יושב על השולחן. ויכול להיות אחרי שמישהו מכם יבוא ויגיד מחר,

ילד זו לא שגופים הרציניים לא חשבו על זה יכול להיות שגם לפעמים אנחנו לוקחים מדד ועושים אותו כי זה הדבר הכי פשוט לחשב או הכי ברור או הכי שקוף כן שקיפות גם קטריון פה, בסדר ומה שחשוב זה שנבין איך נראית הפונקציה

זה כאילו נקודת מוצא ויכול להיות שהגיע הזמן לשנות את הנקודת מוצא שהוכריעה לפני עשרים שנה מה שחשוב זה שנדע מה מתחבא מאחורי המספרים שאפים בתקשורת במירכאות בסדר כי אנחנו יש לנו את כל הכלים ככלכלנים לחשוב אחרת להיות בקירותיים ולהבין את המשמעות של הדברים בסדר

טוב אז האינדקס הראשון שאני רוצה להציג לכם נקרא human development index hdi והאינדקס הזה שבעצם האום מפרסם אותו כבר למעלה משלושים שנה אינדקס שמודד קיימות נשען על שלושה מדדים תוחלת חיים חינוך ואיכות חיים אוקיי אלה שלושת הדברים זה מה שאני מודדת איכות חיים

איכות חיים, חינוך ובריאות. אז אפשר לראות את זה כאילו, זה מייצג את מישור הכלכלה, בסדר, סטנדרט אופליבי, מה אני צורכת, סטנדרט של חיים שלי, אני כל בוקר הולכת לבריכה, כל בוקר אני עושה אחת שתיים שלוש, מה אני אוכלת, בסדר.

שהוא אלמנט חברתי רומני והלפי לייף בריאות בריאות אישית בריאות של הסביבה זה הבריאות של האדם בסוף היה צריך גם לבחור אינדיקטורים ספציפיים ובחרו אנשים עשו את העבודה ואמרו בריאות חיים תימדד על פי משך החיים של האדם

כאילו ברגע שנולד אתה מתחיל עם מספור בחיים הצפי כן כאילו זה לא הממוצע של גיל האנשים שמתו לפי מה נקבע כאילו גיל האנשים שמתו לפי זה קובעים את התוחלת חיים שלי

כאילו מה החלטות הבריאותי להם ושירות הבריאותי לנו אולי אוקיי מה שקולה? עפרי עפרי תודה אז מה שעפרי אמר איך מודדים ידע חינוך על ידי שנות לימוד צף לשנות לימוד אולי באותו המתכונת כמו אורח חיים צפוי וממוצע בפועל של של נוכחות

המשנות לימוד בממוצע במדינה נתונה וג'י אניי פר קפיטה זה מדד שנלקח בשביל הסטנדרט of living בסדר בשביל איכות החיים אני לוקחת את ההכנסה הלאומית ג'י אניי gross national income per capita יופי אז שלושת אלה מתחברים איך הם מתחברים והם מקבלים את הhdi אז הנוסחת כסף מופיעה למטה משמאל

אינדקס, אינדקס, hdi זה האינדקס של health, אינדקס של education ואינדקס של income פה למטה, בין משפלות שווים שליש שליש שליש בסדר מסכימים שלא איך הוא חי שלושים שנה

אני מסכימה איתך אבל מצד שני אתה אומר אם הבן אדם היה בריא וחי טוב אולי יש סיכוי שהוא גם מעריך ימים כן הכל פה אינדיקטור הכל בקטע של

יחסית זה פשוט אוקיי אבל נכון אנחנו בסוף רוצים איזשהו מדד שהוא פשוט לחישון ברור ויסין שום דבר לא יהיה מדויק השאלה אם לפחות זה יהיה מדד שיתר לי באופן קונסיסטנטי את השינויים על פני זמן טוב אז מה זה אומר אינדקס של health אינדקס של education אינדקס של income האינדקס

מדינה ספציפית שאותה אני בודקת, אני בודקת למעשה את ה-HDI ברמת המדינה מהו הערך בפועל במדינה בהשוואה למינימום אבסולוטי מסוים חלקי הפער בין המינימום והמקסימום האבסולוטי מה זה הערכים האבסולוטיים זה הערכים שמופיעים בתבלה מעל אוקיי אז לדוגמה מבחינת בריאות

20 שנה, מקסימום 85 שנה. זאת אומרת, בסיס אולי איזה שהם נתונים היסטוריים שהיו, שקבעו באמת את אורך החיים הממוצע שהיה המינימלי או משהו כזה. לא יודעת להגיד למה זה 20 ולא 0, כן, אבל 20 אז יש לי טווח של מינימום ומקסימום לגבי בריאות, יש לי טווח של מינימום ומקסימום ביחס לחינוך, אוקיי, expected years of schooling

תיכון פלוס שש נקרא לזה אקדמיה מין years of schooling אפס עד חמש עשרה הממוצע שאנחנו יכולים לדבר עליו וstandard of living זה ההכנסה הלאומית לנפש כאמור בין מינימום של מאה למקסימום של שבעים וחמש אלף בסדר לא אפשר לפתם על הסקרא אני יודעת שאני מאוד קרוב למינימום

אינדקס. בסדר? אז בואו נחשב לדוגמה לגיינה. אחלה מדינה, מי ביקר בגיינה? כל הבליינים של דרום אמריקה? לא שאלתי עדיין איפה ביקרתם בדרום אמריקה, זה היה השקף הבא. אז גיינה, life expectancy at birth שישים וחמש, expected years of schooling שתים ושבע וחצי, mean years of schooling שמונה נקודה שש, gross national income per capita

מגלות מהבנק העולמי. בסדר? תכף נראה איפה הם נמצאים. אני לוקחת את המספרים חוזרת לטבלה הקודמת ומחשבת את האינדקס. אינדקס של הבריאות זה יהיה למדינה הספציפית הזו שישים וחמש נקודה שבע, פחות המינימום שזה היה עשרים. במונה. חלקי שמונים וחמש פחות עשרים, זה הגאפ המקסימלי.

בסדר ברמה המקסימלית שזה במחנה ובמונה בפועל כל מדינה קמה היא צומחת מהמינימום הזה. אותו דבר אני עושה לחינוך לexpected years of schooling שתים עשרה וחצי פחות אפס חלקי שמונה עשרה פחות אפס. אותו דבר לeducation לmini years of schooling בסדר יש לי שני מדדים של חינוך אחר כך אני עושה את הממוצע ביניהם

כלכלה של האינדקס של האינקאם. קיבלתי 0.7 זה טוב או לא טוב? שמי עשרה אבא אז אם אני אחזור לסקאלה של המדדים באופן כללי מחלקים אותה בין 0 ל1 קיבלתי 0.7 זה אומר שזה בעינוני בסדר אז גאיאללה רמת קיימות בעינוני מה ישראל

ניחוש גבוה מאוד גבוה גבוה מאוד גבוה גבוה. איפה זה השמונה כזה פלוס גבוה מאוד. בהשוואה למדד הממוצע הלאומי הworld hdi אנחנו במצב טוב למעלה שאלות

זה לא רק בחשמל שיש זה נותן משקל לכל שקל כל דבר שמתיח ולכל שנה חיים שחי לגמרי זה לא נכון שלא חיים טוב כאילו השנה העשירית היא לא כמו השנה התשעים מבחינת הרווחה זה לא מצטרף, הנשקל של זה על רווחה הוא לא היינוח

כן. המשרד של אוכל וחיים אין לו בערך פרוקסי לרמת בריאות. כן. לא. כל פרוקסי, כל פרוקסי. טוב ברשותכם אני ממשיכה למדד השני, אני לא הולכת להעמיק בו, אבל כן רציתי שתהיו מודעים להתחדשות בחמש שנים האחרונות,

עוני. בעוני, מיגור עוני הוא היה המטרה מספר אחד, אז לפעמים צריך ללמוד דבר אחד מרכזי ולהגיד זה מבחינתי המדד לקיימות בסדר אז זה מדד של עוני, מודד עוני והוא לוקח בחשבון גם כנבטים של כלכלה חינוך ובריאות, הוא נשען על יותר מרכיבים תחת בריאות, אתם תשמעו לב שאין פה סביבה בתיטל יש בריאות

נכון נכון אבל אני מדגישה את זה שכאילו הסביבה היא הספק של בריאות בוא נגיד אחרת בריאות הסביבה מהווה מדד או מרכיב מרכזי לבריאות האדם ואז במקום להסתכל על בריאות הסביבה אני מסתכלת על בריאות האדם ברור שכדי להשיג בריאות האדם מן הראוי שאני אתן לו אוויר נקי מים נקיים

וכולי וכולי אז פה יש לי שוב בריאות שנשענו פעם על דברים קצת שונים על תזונה ועל תמותה לעומת חיים אני מסתכלת על המוות אוקיי לא הייתי מלאגית שלי להיות חיובי הסתכלות וזה צ'יילד בסדר זה לא זה דגש נכון מה שאת אומרת זה צ'יילד מורטליטי כן זה לא מורטליטי סך התמותה בשנה מסוימת כי אם מישהו מת בגיל מאה

צריך להוסיף את זה למדד כמשהו חיובי אולי, חי יד מאה אז עשיתי את זה קודם אז child mortality, education נראה לי אותו דבר years of schooling and school attendance שני מדדים, living standards קודם היה לי מה היה נשא לאומית ועכשיו צריכה לאומית צריכה של סל בסיסי מסוים שהוא

גז בישול בבית, האם יש גז בישול או לא גז, זה יכול להיות אמצעי בישול בסדר. אבל כן אני לא יכולה להגיד אם שריפת עצים זה cooking fuels. זה רמה נמוכה של cooking fuels, לפחות יש לו שתית אולי. כן זה בתוך הבית.

הדילמה, סניטיישן שוב בתוך הבית, לא מחוץ לבית, drinking water מים לשתייה, צינור שמגיע הביתה, חשמל בבית, גג, רצפה אפרופו וassets ממש יש רשימה ספציפית אם נכנסים, אפרופו העליתי לאתר את הקטלוג הטכני של האום שאתם יכולים לראות את כל החישובים שהצגתי לכם

ומתייחסים את האינדקס הזה אחר כך. אז יש לשימה, האם יש לך טלוויזיה, טלפון, כמה מכשירי טלוויזיה, מיטות. מה זאת אומרת? לא, לא, זה ממלאים שאלון, כאילו,

יש לך זה, יש לך זה, יש לך זה, אם יש לך שישה מתוך השישה, בסדר, כל השש קטגוריות, קיבלת ציון שש, בסדר, ואם לא ציין, קיבלת ציון חמש, ואז לוקחים את השש הזה ומכפילים אותו ומעלים אותו ויש שם איזה בלגן שלם עם החישוב, אני לא אלהה אתכם, החלטתי לשים את זה בצד, בסדר, לא צריך לדעת את הנוסחה, בסדר, היא מורכבת.

מרכיבים h וa, בסדר הh זה ה proportion of multidimensionality poor people in the population זה אומר כמה אנשים עניים יש בתוך האוכלוסייה זה h והa ואני והpoor זה מוכרח לפי הa, הa הזה זה איזה שהוא מיקס שלם במשקולות שווים כמו הפונקציה של המכפלה הזו

בסדר. במשקולות שווים שליש שליש שליש, שישית שישית שישית שישית, על כל קבוצה. בסדר. ואז הם איכשהו משולבים את זה, לא זוכר כבר איפה זה היה, מה אתם עושים את זה בצד. חשוב לי שתכירו את הקונסקט, אנחנו לא נרד לחישוב פה כי היא באמת מסובכת לזכור אותו, אבל כן אני רוצה שנעבור

של הבנק העולמי. אתם רוצים חמש דקות הפסקה? או שאנחנו ממשיכים עד שמונה? לא יאללה חמש דקות הפסקה. חמש דקות הפסקה ובינתיים מי שככה מרגיש שהוא עם המחשב מתקתק

Själva syn.

ומה שאנחנו עושים למעשה עכשיו של המשבונות הירוקה, זה עבורי ג'י. למעשה, אנחנו נראה את זה, שבמקום לספור רק ג'י. או רק חיסכון, אם תסביר את זה לכולם, רק חיסכון כמדע בצליחה, בסדר? אנחנו לא מספרים את זה, אנחנו מספרים על חיסכון, כי זה המדע שלנו בצליחה, על פרו-צוואנז'. אנחנו מוסיפים, כדי מחלקים, נטו, חיסכון הלאומי, את כל המרכיבים הסביבריים.

אני לא מבין, כאילו זה באמת, כאילו, הדבר פשוט זה הפתרון האידיאלי, אבל אני לא מבין אם כאן זה הפתרון האידיאלי או כאן. לא, אז נגיד בדבר כזה אני יכול לומר, בצורה המפושבת, יש לי, יש לי גנג'ינג'ינג'י, ויש לי ג'ינג'ינג'י, ויש לי, תגידי עכשיו, שיש שם מדעי כלכליים, שיבטיים ושיבטיים, אז אפשר כדי פה לעשות, כמו רכסת הזו של לנשון לאדם, כמו מורשה או משהו כזה, אז נקודות גם את אלה,

כל אחד אה אין שאלון? כן לא אין שאלון כן ככה מביא כל אחד איך הוא מדרג כמו שאני שאלתי אתכם מה אתם מדרגים מי שם את הרגליים מטרות שונות של חיימות כאילו איך זה חוזר איך כל אחד מהם איך השילוב של שלושת ארבעים יחד חוזר את הציון של הראש או של השלושה משהו כזה זה פליטיקה שאני יודע איך זה שלחת את זה אבל אנחנו רוצים סוגיטיבית זה לא יותר דבר רב כן

.כן, תודה

זה פרוג מסוים מסוים לוגי חוסיין שיש לה מייצג מפסד מהלוגי הזה כאילו אין של כוחות עם השניין של כוחות השתתפה שנייה זה שזה נכון כבר זה מסוים מה שהיה היה

עוד נשימה, עם זה אנחנו מסיימים. אז הבנק העולמי מפרסם מדד כבר כ-20 שנה שנקרא Adjusted Net Saving Index. תכף ניכנס לאתר ונראה שם את הנתונים וגם נראה שמעבר למדד הזה יש הרבה מאוד מדדים נוספים של סביבה וקיימות, לא אומר של קיימות אבל של מרכיבים בתוך הקיימות שאפשר למצוא שם.

אני חושבת שזה המרכזי והייתי רוצה לשים עליו דגש בגלל ההסתכלות שלו או השקפה שעומדת מאחוריו. הבנק העולמי לא מסתכל על צריכה של מוצרים או שירותים בפועל היום כמו כמה שנות חינוך אני צורכת או כמה טלוויזיות יש לי בבית או האם יש לי קורת גג או

בסוף אני מפיקה את הרווחה, אלא נסתכל על המשאבים. זה מחזיר אותנו במובן מסוים לקונצפט של מודל סולו לצמיחה ולכן גם הצגתי את מודל סולו לצמיחה בשבוע שעבר, כדי לקשור את שני הדברים. במודל סולו לצמיחה, הצמיחה תלויה בשני דברים מרכזיים. אחד זה ההון שיש לי ושתיים זה מה אני עושה איתו, כלומר פונקציית הייצור.

הגלובוס שלנו קבוע, אלה משאבי המים, אלה משאבי האנרגיה, אלה המינרלים, מה שיש יש לפחות לאלפיים שנה הבאות אם לא לחמשת אלפים שנה הבאות, זה מה שיש ואז נשאלת השאלה מה אני עושה עם מה שיש אז היכולת שלי לצמוך ולנתן רמת טהון נתונה לנפש, תלויה בפונקציית הייצור ומה אני עושה עם זה

המדד של הבנק העולמי, בהסתכלות מאוד מאוד כלכלית ברורה, שהפוטנציאל הצמיחה או הקיימות שלנו בעתיד, הצמיחה העתידית שלנו, היכולת שלנו להתקיים בעתיד היא תלויה בשני דברים מרכזיים, אחד זה ההון ושתיים מה אני עושה עם ההון בסדר, לתוך הפונקציה של הקיימות של המדד של הבנק לא נכנס

עושה למעשה, אני אגיר שאתכם רגע יעלית את הכנסה ותכף נחזור לעשות שתהיה לי יותר נוח

ואמרנו אולי יש גם עניין של תהליך כי זה היכולת, היכולת זה התהליך. בסדר אז אמרנו איפשהו בתוך הטייטל הזה של קיימות מתחבים שני הדברים מה הרווחה שלי בפועל מצריכה או הרווחה תלויית צריכה של דברים בסיסיים מסוימים או אולי מעבר לבסיסים ואיזשהו תהליך.

לקיימות תלויות משאבים איזה משאבים שלושה משאבים מרכזיים הון טבעי הון אנושי והון טכנולוגי בסדר בואו נמדוד כל אחד מהשלושה ונראה והוא יעבר לנו את המדד לקיימות אז

של משאבי הטבע שלי. הון אנושי זה היכולת שלי במובן מסוים אחר כך ליצור תהליכים והון טכנולוגי זה זה מה שכבר ייצרתי או מה קיבלתי מתהליך הייצור אבל לא צמחתי השקעתי בסדר אז ההון הטכנולוגי זה זה הכיס החום בסדר זה ההשקעה

שאני רושמת בחשבונאות מה ההון של החברה, זה בעצם ההשקל של הבעלים. אז ההון זה בעצם העמלי שאיתו אני מייצרת. זה לא התוצר הסופי. אז ההון הטכנולוגי זה בעצם החיס החון וכמו שאנחנו יודעים כמובן החיס החון, אם מסמן בוואי את התוצר, אז החיס החון הוא התוצר הפחות הצריכה.

והון טכנולוגי בסדר או הפוך מתחילים מההון הטכנולוגי לא שזה משנה כן זה סכימה אבל רק לשם השינוי והון טכנולוגי אני מתחילה מכאן בגלל שאפריורי המדע הזה צמיחה מאוד מאוד בסיסי זה החיסכון הלאומי בסדר

ושינוי בהון טבעי. בסדר? עכשיו כדי שאני אוכל להשוות בין מדינות, אני אומרת, אני עושה את הדבר הבא, אני לוקחת כל אחד מאלה, את הדלתה, בסדר? אם הדלתה פה בסך הכל תהיה חיובית, אז עמדת ז יהיה חיובית. בסדר? ואם הסכום יהיה שלילי, אז ז יהיה שלילי.

ל-Y או לוקחת את זה כאחוז מהתוצר הלאומי. בסדר? אז זה בעצם המדד. מה נכנס בכל קטגוריה ואיך מחשבים את זה? אז בואו נחזור עכשיו לשקפים וגם נעבור לאתר של הבנק העולמי. מה אני אמורה לעשות?

הקיימות אנחנו בעטמה רואים שיש ביטוי או אפשר האפיון של הקיימות הזו היא נחשבת לקיימות חלשה למה חלשה בגלל שבעצם אני לא מכתיבה שמתקיימת קיימות עם כל אחד מסוגי המלאי גדל עם המכון הטבעי גדל או לא פחד אלא אני אומרת אם הסך הכל אני סוכמת זה ועוד זה ועוד זה יכול להיות שמחקתי את הטבע מהמדינה אם הייתי יכולה

ועדיין השקעתי בחינוך וטכנולוגיה כלומר ביצרנות וקיבלתי זד חיובי אני אגיד שיש פה קיימות בסדר אבל לא קיימות חזקה קיימות חלשה בסדר כי זה כבר בעצמו השינוי בתוצר השינוי העתידי בתוצר הוא פונקציה של החיסכון היום אז במקום להגיד תוספת

בסדר אז זה כבר כאילו החיסכון הטכנולוגי הוא תלוי, הצמיחה הטכנולוגית היא תלויית חיסכון בסדר אז לפחות ככה במקור מסומן עוד שאלות טוב אז השאלה הבאה צריכה להיות כמובן מה נכנס לתוך הרשימות איזה מדדים אני לוקחת כדי להגיד מה זה הון אנושי מה זה הון טכנולוגי מה זה הון

אנושי סביבתי טכנולוגי. הון טכנולוגי זה החיסכון בניקוי צריכה שיתן לי את החיסכון ענקי הון אנושי המדד שלי זה כמה השקעתי בחינוך. הוצאה על חינוך במדינה תירשם כהון אנושי. מה היה לנו קודם במדדים האחרים שנות לימוד בסדר אולי יש התבלה בנוצה לשנות לימוד שממומנת על ידי המדינה אבל לא בדיוק

לא מבוזלזלים בו בממוצע אולי ברמה העולמית זה משקף גם אם לא לחלוטין אבל זה משקף זה נמצא בקורלציה עם זה יכול להיות תרגיל מעניין קורלציה שבין הוצאה ציבורית על חינוך לבין מספר הפטנטים במדינה תרגיל

אני חושבת אבל גם שככל שמדינה מושקיעה יותר חינוך, אפילו בגיל צעיר, אז זה מעלה את הפוטנציאל שהלמידים, החיירים... כן, זה הרציונל. ...הוא יכול להיות חולקי, נכון, אבל זה לא יכול להיות חולקי. לא, אבל... כל העולם... נכון, אבל כל עוד יש איזושהי התאמה מסוימת, אז זה מרכיב שהכיון נותן מענה לצורך של גדול עכשיו מדד כלשהו. זה ניחל 90% מהשקעה בחינוך, הוא לא יכול ללכת לערים מאוד מאוד קטנות,

אבל אנחנו לא באמת יודעים מה רמת החינוך במדינה אלא אנחנו יודעים שעושים עוד כסף ולא יודעים איך עושים אותו ועל מה זה נכון ואז זה כאילו קצת מחשפש נכון כנראה יש קורלציה יש איזושהי קורלציה אבל זה בדיוק העניין שאנחנו חשוב שנדע שזה מה שנכנס למשוואה בסדר שנקרא לעיתרונות והחסרונות של העניין נראה לי גם צריך להשלים על זה שלא יהיה שום מדע כאילו אם היה עכשיו לדעת משהו

אנחנו יכולים למדע בצורה מסוימת, אבל אמינים שלא אוכלים את זה. כאילו, יש לנו איזה קודם כאל, כל המדענים, שיש נהייה כזה, יש שם מפעמים שמבטרים על דברים, שמודענים משהו. אנחנו בטוח מבטרים, צריכה אבל שתהיה קורלציה טובה, ובהחלט יכול להיות שלפני זמן, הגיע הזמן לשנות את המדעד. נכון, וגם כשאני שונא אותו, כאילו, אם יכולתי לתת מספר לכמה טוב החינוך בישראל, אני יודעת שהייתי ניצחנות אותו במדעד, אבל אין, אז מפשרים על מה שיש. אבל בהחלט

במדינה בסדר או מספר הסטארט-אפים או חדשנות טוב הון טב זה גם יהיה נושא סוגיה לביקוח כי תראו מה היא כוללת אנרגיה מקורות אנרגיה, פחם דלק גז וכאלה שמש

כתחליף לעיצור ממקורות פוסיליים, אז המדד ישתפר, כי אתה לא תשתמש בדלקים, בסדר? או תפחית את השמש. אם באמת ייצרת יותר אנרגיה, את אותה כמות אנרגיה, במקום בדלקים פוסיליים בשמש, אז המדד שלך ישתפר. יש? רואים את זה? יש יותר דלקים באדמה? בדיוק. שמרתי על המלאי, בסדר?

קנרלים, פלטות של CO2 וחלקיקים מרחפים. אלה המדדים שאני מכניסה פנימה. איפה המים שאמרנו שהם כל כך חשובים? שחקנו אותם, בסדר? לא ספרנו פה, אולי בעקיפים, אבל לא באופן ישיר, בסדר? יאללה, הלכנו לנתונים. אני הולכת לבנק העולמי ואני מורידה סדרה של נתונים,

תוך הסתכלות על כל המרכיבים שמופיעים פה מצד שמאל. החיסכון ענקי, החינוך, האנרגיה, מינרלים, יערות, סי.או ואם. פי. אוקיי אז בואו נפתח את האתר של הבנק העולמי. נראה איפה הנתונים. למעשה המטרה היא לייצר לעצמנו איזושהי טבלה בסדר, עבור מדינות שונות עם כל המרכיבים שאתם רואים בעמודות. ואז אנחנו נבדוק את

שאנחנו יודעים לחשב את הערך הנכון. בסדר? אוקיי, זו הערה מצוינת שלא עמדתי עליה עדיין. כל הנתונים בתבלה ובתוך האינדקס הם נתונים פיננסים. זאת אומרת, זה לא יערות בכמות אלא יערות בכמות כפול ערך כלכלי מהו הערך הכלכלי שהצמידו בבנק ורשמו של המעולה

זהו זו שאלה שלך. מה הערך הכלכלי של הגז והאם הערך של הגז שונה מהערך של הפיכה אוקיי אז אני יכולה כבר להגיד לך שהערך של יערות בין היתר זה השלל הקריטה וכמה זה בשוק התעשייה של העץ

איך אני קובעת את הערך של המינרלים, של היערות, של הדברים... בואו נעזוב את כל מה שסחיר לכאורה. המינרלים, העצים, המתחות והאנרגיה, הכל סחיר. יש ערך שוק. האם זה נכון לקחת את ערך השוק כערך המלאי? שאלה ראשונה. שאלה שנייה, מי שלא בשוק, כמו החלקיקים המרחפים, הם בשוק?

של סי.או.שתיים כרגע. אז סי.או.שתיים עברנו לעולם הנאור יש לזה מחיר שוק לחלקיקים הרחפים עדיין לא. זה אבק זה קשור בסדר מעולה אז אנחנו נדבר על שיטות הערכה בסדר רק נבין כמה זה הכרחי שיטת הערכה אם בכלל אנחנו רוצים לעבור לחשבונאות ירוקה

להפוך את זה לערכים מוניטריים. בסדר קצת מסובך. אוקיי אז זו טבלת הנתונים שתכף שתכף אני רוצה קודם להראות לכם את החישוב אוקיי אחד חישוב ושתיים לראות לתוך את האתר של הבנק העולמי. אני כבר פה אז אני רגע אראה לכם את החישוב כאן בסדר שנראה שהבנו את הנוסחה

אחד ועוד אחד ועוד אחד ועוד אחד, אבל עדיין זה נתון לפורנות בסדר. אז בואו נעשה את זה ביחד, זה ייקח שלוש דקות בדיוק. אני מתחילה ומסתכלת על איזה מדינה אתם רוצים להסתכל. איך, בליז, בליז פה למטה, רואים אותה משם, כל מה שיש לי כאן זה טבלת נתונים שהורדתי מהבנק, תכף נעבור לאתר של הבנק לראות איך הישגתי אותה, בסדר. אבל פעם שהישגתי אותה מה אני עושה.

רוסט נאשונל סייבינג חיסכון ברוטו בסדר אחר כך יש לי קונסמפשן או פיקסט קפיטל ואז יש לי נט נאשונל סייבינג העמודה השלישית נט נאשונל סייבינג עבור בליז אוקיי אנחנו פה עכשיו בבליז יש מצד שאני מצליחה לצבוע אותה באדום

יש לי את החיסכון נטו זה המרכיב הראשון שלי במשוואה אני מוסיפה את הערך של חינוך בסדר בואו נעשה את הרישום פה בצה אנחנו בברזיל אוקיי ברזיל שווה מה יש לי חמש נקודה שמונים ועוד הוצאה על חינוך כמה זה אדוקיישן אקספנדיצ'רס ארבע עשרים ותשע יש מה להוסיף עכשיו

פוקוס פוקוס, זה פה, בסדר? משמע, אם במבחן לא הייתי נותנת לכם את העמודה הזו, שהטייטל שלה הוא adjusted net saving, זה ה-Z שלי, הייתם מצליחים לחשב את זה לבד? כמובן, בסדר, פלוס מינוס, פלוס מינוס, מגיעים למסחר הנכון,

כן. אני חושב שזו שאלה שהיא קצת מיותרת, אבל כאילו זה של איזה שנה זה מתייחס, אבל יכול להיות שבגוזיל הייתה בעריה של ביור יערות, אז איך יש להם net forest בלי שם 0? יכול להיות שלקחתי איזו שנה, א' יכול להיות שלא היה נתונים, שאלה מצוינת, א' יכול להיות שלא היה נתונים, האמת שכשהם נתונים אז אתם רואים את זה ככה.

אני חושבת שהשנה פה זה 2020, מה שהוצאתי פה, אבל שאלה מצוינת. בואו נראה את הנתונים רגע בבנק העולמי. אז נקדיש שלוש דקות לראות את האתר, רק שתדעו איפה למצוא את הנתונים ולהוריד אותם. אני הולכת לבנק העולמי ואני רושמת, אתם יכולים לעשות את זה איתי, עוד שתי דקות אנחנו מסיימים, אני רושמת World Bank Data, נכנסת ל-World Bank Open Data.

בסדר. כשאני אלך ל World Bank Open Data, אפרופו, אם אני אגלו למטה, תראו World Development Indicators, פה משמאל, ואם אני אלחץ פה, אתם תראו פה כל מיני מדדים של

חדשה. אני אבל אשאר רגע פה ואני אראה איפה הנתונים שאני אצלחה לקחת למדד. אני הולכת לחיפוש אוקיי אני אלך אפילו לאינדיקטורס ואני אעשה חיפוש לפי אינדיקטורים ואני אכתוב לו adjusted עוד לא גמרתי את המשפט את המילה וכבר קפץ לי כל מה שרלוונטי. בסדר אתם רואים את הרשימה עכשיו אתם רואים שברשימה יש לי גם במונחים

זה הערכים האבסולוטיים וגם annual percent growth זה אחוז מתוך התוצר בסדר אז אני לוקחת את הנתונים של הannual growth הpercent האלה בסדר כדי להוריד את כל הבלוק הזה למדינה שתיים עשר או חמישים כדאי להתייער ולעשות את הדבר

רואים שבצד מופיע לי שוב הרשימה של איך הושב או מה רלוונטי ואיפה נכנס המדעד הזה בסדר כל הרשימה שאני צריכה לקחת כדי שאני אוכל לבחור בקלות את הנתונים אני הולכת לדאטה בנק פה מימין למטה בסדר זה כפתור קסם כל פעם אני שוכחת שהוא קיים

ניבטתם בעבר בתוך הבן קולמי? מישהו מכם? אוקיי, אז זו חשיפה טובה ותדעו שיש פה הרבה מאוד נתונים, זה אחלה מקור לנתונים. ועכשיו אני יכולה לעשות חיפוש לפי מדינה, לפי אסריה ולפי שנה. קונטרי, סיריס וטיימב. כרגע יש לי 266 מדינות עם המדד הזה.

שאני אוכל לבחור ספציפית את הסדרות שאני רוצה. בסדר? אבל כדי שהיא תופיע לי בקלות, אני צריכה לרדת למטה, אני אכתוב פה adjusted, כדי שתופיע לי כל הרשימה בקלות, אני אעשה משהו אחר.

ובמקום לקחת את ה-net income אני אכתוב, אני אבחר adjusted net saving, כי אז אני יודעת שיש לי פשוט את כל הסדרות בפנים. הלכתי שוב לדאטה בנק ועכשיו אני בקלות יוכלת לסמן, בסדר, אתם רואים שעכשיו דאטה בייס, הווי לובל יש לי שמונים וחמש דאטה בייס, ויש לי מינתיים שישים ושש countries, אני יכולה ללכת

selected countries להגיד לו remove all או להגיד לו sort ותבחר לי רק את המדינות הספציפיות שאני רוצה אוקיי אמרתי לו remove all ואז אני אומרת לו לך לavailable ותבחר לי עכשיו רק את אוסטרליה אזורביג'אן ובכרן

בסדר? apply changes. אתם רואים מצד ימין שיש לי עכשיו רק שלוש מדינות על database anacht, שגם אותו אני תכף אסנן. אני בוחרת בדטאבס, רק את האינדיקטורים שאני רוצה. שוב אני צריכה לרוץ ולחפש אותם. מה זה? כן אחר כך אני אצא על כל אקסל.

אנחנו יכולים לסיים כאן אנחנו גלשנו קצת מעבר למרות שהסיור באופן תיאורטי נגמר בשמונה וחצי לא אבל אנחנו סיימנו סיימנו רציתי להראות לכם רגע את זה כי אני לא אחזור לזה אחר כך בסדר צחקו עם ענתונים שבוע טוב לכולם נתראה שבוע הבא

th

תודה רבה להתראות תודה לכם

אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אז תוכלת חיים מיליידה זה אם נולדת עליה זה גיל חי. אה תוכלת חיים מיליידה זה כשאת מורה רגישת את מטעת המקות. תוכלת חיים גיל עשרים נגיד זה לא רגישת את מטעת המקות זה רגיש פחות למרגל צפן. אז תוכלת חיים שכתוב מיליידה זה אולי מגיל אפס. עד עשרים. להתראות תודה.

クリームチーズを作ります。

私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。

手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく

今度は、私はこの部屋の中で、私は私の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の

Thank you.

.הקבוצה שלכם היום מציגה על טסה, אני מבין שאחת המשפטות מתעכבת .אין בעיה, אני מחכה לה, אנחנו לא נאמר .עכשיו, מה שקורה, הקבוצה הזאת דרך אגב .כבר גם בחרה לעצמה פרויקט .הפרויקט שלהם יהיה אלקשן קמפיין .זה הפרויקט הגמר שלהם .בואו תיכנסו .בואו נכתב, אני רואה ברבורד, הרבה אנשים עבור .תיכנסו לאחריה אתם

אז הנה אתם, זה תחום מאוד מעניין, התחום הזה, אני כל הכבוד לכם שאתם נכנסים לזה. ואתם תציגו את הקייס טיק טוק. בסדר? קניתם פה על החבילת הקייסים? רגע, אני מזכיר לכם, מה היה הסיכום לגבי קניית הקייסים? כל ש... כמה? כל שתי קבוצות ביד הפולות של החבילה, נכון? אז אתם, עם איזה קבוצה אתם קונים את החבילה?

.אלן, הכל בסדר. אני יודעתי הרבה הודעות, אז את צריכה להסתכל בהקלטה .המון הודעות אדמיניסטרטיביות, וצריך להסתכל בהקלטה ברבע שעה הראשונה .כולם נפתוח, אתם רואים פה תרגיל בית מספר 1? .כולם נפתוח אותו על המחשב שלכם, אני גם אפתח אותו פה .יפה מאוד. מה מועד ההגשה של תרגיל בית מספר 1?

אתם צריכים להשתמש בקובץ הזה. הנה, אתם צריכים למלא את הקובץ הזה, ברור? שמתי לכם שם קובץ אקסל בשביל שאלה שתיים, בקובץ הזה אתם ממלאים את החישובים. ואז אתם מגישים לי את הקובץ אקסל. בסדר גמור. מי שבאר קצת באיחור, היה פה לצפון להסתכל בהקלטה, ברבע שעה הראשונה, כי הודעתי הרבה הודעות אדמיניסטרטיביות. בסדר גמור, מצוין. איך קוראים לך?

ובאותן קבוצות ממשיכים לעשות את הסמסקר. תשתחיל עם אימייל ואנחנו נתקטט, אם אני מאשר את זה או יש לי יצאה לשיפור. בסדר. יופי. אז עברנו על הרבה מאוד נושאים אדמיניסטרטיביים. זה מצוין.

וגם את זה נשאל לכם נעשה אחרי ההפסקה. בסדר? נעשה אחרי ההפסקה.

בסדר אז אני עכשיו במצגת אני הולך ללמד אתכם את המצגת שקוראים לה פרוג'קט אורגניזיישן אתם רואים פה אז כולם לפתוח את זה אני מבקש עם המחשבים שלכם רק בתחום הקורס שלנו אני לא רוצה לראות את המחשבים רק בקורס שלנו בסדר רק בקורס שלנו לא פייסבוק ולא טוויטר ולא שום דבר אחר

יכול להיות למשל, שהכביש הזה שאתם רוצים להקים עכשיו, הוא יעבור בשטח של כל מיני בעלי קרקעות קרטיים, או יישובים שהמקדות שייכת להם, והם לא יסכימו לזה, הם יודעים להגיד, אנחנו לא מסכימים להפשיף את הקרקע הזאת, בשביל להפשיף את הקרקע. אז זה סיכון, שצריך לציין אותו בפרויקט שארטר, כדי שמשקיעים פוטנציאלים ומשקיעות, אולי הם יגידו, לא כדאי לנו להשקיע בפרויקט הזה, בואו נסיכום גבוה.

.הרצוי שיופיע בפרויקט שאוטר, זה את הבעלי התפקידים בפרויקט .אז עוד פעם, אתם יכולים, פה אתם רואים דוגמאות ,למשל יש בעל תפקיד אחד, אתם יכולים להגיד ,אתם יכולים אפילו לקחת את השמות שלכם ,להגיד למשל, בפרויקט שלכם, היא לה, בפרויקט שלה היא מנהלת ה-IT בפרויקט ,זאת אומרת, כל אחד יהיה תפקיד בפרויקט

בעלי התפקידים בפרויקט. כן נועד. יש לי שאלה לגבי. כן. הצ'אנטר זה אומר להיות מסמך משפטי, מי הותים אותו, זאת אומרת, מן הערכים הזה, לגמרי, למי הותים אותו, למי מבקשים אותו? אז זה מסמך שמבקשים אותו למשל לנריאח, מבקשים אותו לרשויות המקומיות. זה מסמך משפטי כמובן, לרשויות שם, ברכויות קטנות,

.ואם הוא לוקח שש שנים במקום שנתיים אז פה כבר יש פה הילה לתביע משפטי .אפשר לבוא ולהגיד להם תראו אלא אם כן כתבו לפעמים דברים בלתי ספורטים .במגפת הקורונה זה היה אירוע של פעם במאה שנה אבל מי שמצליח כוונות .לא יכול לבוא ולהגיד לו .בגלל שהיה שנה קשומה אז הפרויקט מתקב .חיש שלוש בזמן .זה לא תירוץ מספק .פה כל... .כי בסדר, כמו שאומרת האנגלית

.ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף .ננף

.הדבר שהיה רצוי לזה, הוא פרויקט שאפר ,זה למשל, איך הפרויקט הזה ,משתלב בתוך התמונה הכוללת ,של החברה ,למשל, האם הפרויקט הזה הוא חלק ,נניח, הקמת כביש לילה ,זה חלק מאיזושהי תוכנית פיתוח אזורי ,אז למשל, נועם, אפשר לרשום .על האם זה היה פרויקט הקמת כביש לילה ,כשהפרויקט הזה הוא חלק .מתוכנית ממשלתית לפיתוח הנגב

.אפילו אם הכל מההתחלה אז זה דבר שצריך לקחת אותו בחשבון כש... אם נסתכל על מבנה הפרויקט בתעשיות שונות מקובלים מבנים שונים של פרויקטים אז למה חשוב לנו לדעת את מבנה הפרויקט מבנה הפרויקט הוא נותן אינדיקציה

זה המבנה הפונקציונלי שהוא המבנה הכי מפורסם הוא גם אתם רוצים לצפות בהקלטה אני עודדתי רבה הודעות אדמיניסטרטיביות אז תצפה בהקלטה בסדר שלאחת היא הראשון של השאלה הנה תשב ליד אלחנן אלחנן שם היושב אני בדיוק אכלתי היום צהריים עם אלחנן במסעדה נפגשנו במקרה וסיפרתי לו חדשות טובות אני בדיוק לפני פסח אני התחתנתי

כן אבל חלק מה קרה הוא נשבע בפסקה בסדר

ושניים יהיה יותר אדמיניסטרטיבי אבל פה זה כבר יותר אחריות נופלת על מנהל או מנהלת הפרויקט אז מה היתרונות של המבנה הזה היתרונות הם שיש פה איזשהו סדר ואומר אתם זוכרים מקודם היה לנו את הבעיה הזאת שהמחלקה הפיננסית לא כל כך שיתפה פעולה עם המחלקת

המנהל הפרויקטלי הוא דומיננטי. אני לא אומר בכך, לפעמים זה הכל תלוי בפרויקט. הדברים האלה מאוד, מבנה כזה הוא מאוד פופולרי בחברות הייטק, כמו אינטל או מוביל איי וכו'. יש לעשיות, אני עוד לא מוצא לדעתי שכן, הרבה אנשים פה עם הטלפונים, הדברים, היו מרכזים נתיבשים.

.עכשיו אני אעשה את זה, חבר'ה ל-5 אני אעשה את זה יש תעשיות שהן מאוד אוהבות ,למשל במבנה פונקציונל ,למשל, כאילו אני רואה מבנה ,זה דבר שמאוד ,תעשיות הרפאה, אם אתם רואים ,באינפקט חולים יש מחלקת אורלוקו, מחלקת עיניים ,מחלקת אף-ו-אוסנדרון וכו' וכו' וכו' וכל מחלקה כזאת היא עולה .מבפני עצמו

.זה כבר מבנה פחות פופולרי .אני לא כל כך רוצה להיכנס אליו .אני הייתי אומר, תכף .בשורה התחתונה נוען, את מחר רוצה את העבודה .במשרדי הממשלה .בתחום הזה .אני רוצה לעבוד בממשלה .במשרדי הממשלה .אלחנן, נניח אתה רוצה לעבודה .בתחום הממשלתי אז אם אתה רוצה לעבודה במשרד הבינוי והשיקון

פונקציונלי, אם פתאום אתה פתאום מנהל בישראל, אני מגישים לך הצעה לפרויקט, מטריציוני, זה גלערים גבה. מה שחור חשוב, אולי נתכוון להגיש את זה, זה לא מתאים בלי פרויקטים בתחום התמוניה והתשקיות. בדרך כלל פרויקטים פונקציונליים, מעורב בהם השקעה די גדולה בקפיטל, באינפרסטרקצ'ר.

בטיחות מצוין, אבל מה המטרה של הפרויקט הזה? הוא מבין להקטין את כמות התאומות החנוכית בין התאומות השערה. אז יהיה דרישות מאוד, שיהיה פחות, יהיה, נדיד, תאומי הדרכים אחת לכל 50 קילומטר, או פעם בחודש במקום פעם ביום. אז אין למשל דרישות של בטיחות. יכול להיות, אני שואל, אין למשל מעקות בטיחות. צריך להקים מעקות בטיחות. שעת וואי יהיה, שעת וואי יהיה, זה תתרור את הדבר.

מה עוד יכול לשפר את התחום? איזו עוד ברישה יהיה על הפרויקט? כמות הנתיבים. אם יש יותר נתיבים, אז יש פחות ספיפות תנועה. זה גם מקדים קצת את הסיכום של התאומה. אז שיהיה כביש הנתיב בכל כיוון, לו שלושה נתיבים. כולם רשמו את השמות? כן? זה כבר לא שוויר. בואו נראה.

פינוי בינוי בניין אחד שיש לנו פשוט ישן מאוד עתיק, ירידו לעשות לו פינוי בינוי הזה סקופ קטן קטן לעומת פרויקט של בניית שכונת מגורים ענקית כן דיברנו על זה נכון גם אני צריך לתת לכם הפסקה בסדר בואו נצא להפסקה אני יודע שאתם יפחדתם את הכוחן שיהיה לכם בהצלחה

.היום זה ערב יום השואה .ואני חושב שיש תקס בשעה שש .ואני אסיים בלב הלשש .בסדר, אז תהיו פה בחזרת החמש .הנה מהפסקה לתוך שעת .תהיו בחזרת החמש .ואני אסיים פה בלב הלשש .ולהיו פה בערך לתקס .בסדר .אז תודה רבה .תודה רבה לך .הנה כל הדין .הכל בסדר .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה לשם

Thank you.

זהו, אז רצינו לקבל את האישה שלך ולהתקן את זה ב... איזה קבוצה אתם? אנחנו קבוצה חמש. אוקיי. אתם רוצים פה פיתוח תרופה לסרטן. כן, זה נושא מספר 20. ו... זה כמו קבוצים... כסף, כסף, כסף. לעשות מחקר על חיות. אחרי זה לעשות מחקר על בני אדם. אבל זה מחקר. לפתח את התרופה.

In the 19th century, the city was a major trading port for the French. The city was also the home of the French Revolutionary Army.

...הנה, אני מבין את זה ...לא, זה בלי עוד, זה... ...כי, נכון, זה לא... ...כי, נכון, זה לא... ...זה לא... ...זה לא... ...זה לא... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמשים ב... ...אז אנחנו משתמש

La cimera di S.Francisco di S.Francisco è una cimera di grande apprezzamento e è una cimera che si può vedere in tutti i luoghi del Ponte Vecchio. La cimera di S.Francisco di S.Francisco

.כאילו, הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא... ...הנושא הוא...

...אבל זה לא שתנה לי

10.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.

und das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin. Das ist der Achtungstermin.

בסדר גמור אוקיי אז בואו

התארך בשוק הרכבים באותו זמן. 2001 המשיך להעלות ובעצם נתונים ממש מטורפים גם לכל חברה, אבל במיוחד בשוק הרכב שזה לא דבר שנראה כל יום. 1932 הייתה פעם אחרונה שהייתה קפיצה כזאת מטורפת. החברה ממוקמת בסיליקון וואלי. משהו ייחודי לחברה לעומת שערי חברות הרכב זה שהיא במבנה של סטארט-אפ. רוב חברות הרכב הם יותר ארגונים ישנים, היררכיים, מסורתיים. טסלה החליטו ללכת

כאלה מכוניות חשמליות צריך עמדות טעינה. טסלה מפזרים מרחבי העולם, עמדות טעינה שהם בעצמם בנו. יש כ-2500 כאלה ברחבי כל העולם. כל תחנה כזאת עולה הרבה מאוד כסף, מ-1,000 דולר עד 175,000 דולר. אבל גם יש תחנות טעינה דייטיות, שיש משהו כבר שכן כל כיס יכול לאפשר לעצמו, כל כיס שקונה טסלה.

stages, it all starts with raw material. We have coils of aluminum, different gauges, different types of aluminum, maybe 50, 60 coils. We start the process by uncoiling the coils in a special machine we call blanking machine that allows to flatten the metal first and then cut it into flat pieces, we call them blanks. In addition to traditional blanking tools,

the press lines, these gigantic dies, and the press lines essentially form the panels. You know, boom. We are getting all of the parts necessary to make the body of the vehicle out of those gigantic machines. And then all of these parts, as they are finished, so to speak, are brought to the body shop. The role of the body center is to take all the stamping panels that we make, and we bring all that together

location, and that's where we actually put the Model S together. We'll start, we do an underbody, which is the main floor system of the car, and then from there we'll move to body sides. That's the internal reinforcement as well as the outer skin, and inside the framing area we take the body sides, the underbody, and the front end of the car and we actually marriage it all together. One of the most unique things about this body center is we actually have five different overall joining methods for the body shell.

וכחלק מהתהליך של המצאת דגם חדש ומכונית, צריך להבין גם את העלויות וגם את התהליך ואת בעלי המקצוע. אז אני אפרט קצת על זה. אז בעצם מבחינת העלות של ליצור דגם חדש ומכונית, זה נע בין מיליארד דולר לבין שש מיליארד דולר, ליצור מכונית חדשה כזאת. כחלק מהתהליך מעורבים המון המון בעלי מקצוע, אם זה מהנדסים, מעצבים תעשייתיים, מכונאים, חשמלאים, ובגלל המוערבות של כל כך הרבה בעלי מקצוע, זה דורש המון המון זמן וזה תהל

שייצא באמת מכונית שתפעל כמו שצריך. ואחרי הייצור, כשהם מוכרים את המכונית, אנחנו רואים אמנם את העלות הגבוהה בסוף, אבל חשוב להבין שבעצם העלות הזאת, בעצם 80% מתוך העלות, זה העלות הייצור של כל אחד מהרכבים האלה. זאת אומרת, זה לא זול לייצר מכונית כזאת. ומעבר לזה, כשאנחנו מדברים על מכוניות בנזין ספציפית, אנחנו ברגע נשובה את זה למכוניות החשמליות ונבין את הפער, אז מכונית בנזין מורכבת מהמון המון המון רכיבים.

מי שפעם יצא לו לפתוח מכסה מנוע, רואה את כל הדבר הזה, זה נראה כמו לפתוח מחשב קצת, למי שלא מבין במיוחד. אז זו באמת באמת מערכת מאוד מאוד מסובכת, עם המון המון גורמים שצריכים להיות מקושרים, והמון גם אנשים שצריכים להבין בכל אחד מהמערכות האלה. ועכשיו נסתכל באמת על ההשוואה למכונית חשמלית. אז קודם כל, עכשיו בשנים האחרונות אנחנו הרבה יותר רואים מכוניות חשמליות, זאת אומרת אני לא מדבר על מכוניות עבריתיות שנכנסו לפני כמה שנים,

ועוד כל מיני מתחרות סיניות שנהיו נחוצות. אז בעצם ליצור מכונית חשמלית לעומת מכונית על בנזין יש שתי רכיבים עיקריים שזה הסוללה והמנוע החשמלי וזהו בגדול. כמובן שיש עוד הרבה דברים מעבר כן, אבל אלה הרכיבים העיקריים כדי להניע מכונית חשמלית מה שגורם לזה להישמע הרבה יותר פשוט, אבל שזה לא יתאה אתכם, יש לנו את כל העניין של הסוללה. עכשיו סוללה כדי להניע רכב בצורה אופטימלית

כשחוץ מזה, בגלל שאין את כל התהליך של הזרקת דלק ומעבר בין כל המערכות המתוחכמות שציינתי קודם, אז הכוח שיש למכוניות החשמליות הוא מטורף ולא ניתן להשוות את זה בכלל למכוניות בנזין. וכמובן שיש לנו את כל הממשלות והמדינות השונות שתומכות בזה, אם זה ארה״ב, בלונדון יש איזה... לא ממשלמים על אגרה לכניסה למרכז לונדון, אם יש לך מכונית חשמלית, 100 אחוז.

המנכ״ל, ומחר גם את פייפאל לאי ביי במיליארד וחצי דולר. מה שאי אפשר לו בעצם ללכת עם החלומות שלו, לפתוח גם את ספייס אקס שעליהם נשמע נראה לי שבוע הבא, וגם את טסלה שעליה אנחנו מדברים היום. כשטסלה עברה המשבר ב-2007 בעצם הוא נהיה המנכ״ל שלה, והנה אנחנו היום עם אלון

שיתוף פעולה עם חברת מכוניות בשם לוטוס בבריטניה ובאמת אפשר לראות מי שמכיר שהייצוב טיפה מזכיר אחר כך יש לנו את המודל S שזה בעצם המודל הראשון שבאמת יצא לשוק מודל X זה בעצם גם המפואר שלהם דלתות מפתחות כלפי מעלה, הנעל, כל הארבע גלגלים, שתי מנועים מודל 3 ומודל Y זה מה שאנחנו מכירים פה בארץ בעיקר את המודל 3, זו המכונית הכי נפוצה אז איך שהם בעצם הכריזו על המכונית הזאת

ששמנו מקדמה כדי לקבל רכב כזה. והמודל Y מאוד דומה למודל 3, פשוט עם קצת עיצוב שונה, קצת יותר ג'יפי גבוה. המודל Y מאוד תגונן בשין עכשיו. גם בארצה התחיל עכשיו להגיע. אלה קצת גמים פחות נפוצים, חלק מהם עדיין לא יצאו, כמו הסייבר טראק, שתוכנן לצאת בסוף 2022. ה-New Roadster זה בעצם הדגם הראשון שיצא, אבל הם שיפרו אותו, ויש לו יכולות ממש מרגימות.

אי אפשר להשוות את זה לכלום. וזה בגדול הדגמים. אז קצת לגבי השיווק של טסלה ואיך שהם עובדים. אז טסלה מאמינה בקשר ישיר עם הלקוח. זאת אומרת, גם הלקוח מקבל את השירות האישי והנותעם לו, וגם מצד שני הם יכולים להכיל את הלקוחות שלהם ובהתאם לתת להם את השירות. מה שאני מאמין מעלה מאוד את הביקורת עליהם. אבל מצד שני, במקביל הם מאוד מאוד מנסים לשפר את היכולות שלהם באינטרנט.

ואם זה שירות מרחוק, זאת אומרת, היא תכונה תוכנה והיא תכונה מערכת, אז אפשר לעשות את זה בבית ולא צריך להגיע לאיזה מוסך או איזה מוקד שירות של טסלה כדי לעשות את זה. כן, זהו בגדול. טוב, אז... אז בואו נדבר קצת על המתחרים. דבר ראשון, אני מגיש לציין שבתחילה הדרכה של טסלה, היא ממש הייתה הראשונה בתחום, היא יצאה עם המכוניות החשמליות לשוק,

גם אפל מאוד נכנסה ובכלל חברות סיניות, קמו באמת הרבה סטארט-אפים בתחום. ואם עכשיו אני מסתכלת על הגרף שבעצם מתאר לי את המתחרים בשוק, והציר ה-Y זה המחיר וציר ה-X זה האיכות, אז באמת המתחרה הכי גדולה של טסלה, זה בעצם ה-NEO, שהיא מתחרה סינית של טסלה, היא באמת רואים שהאיכות היא אותה איכות,

שמלאי הוא לא רווח, מלאי הוא לייביליטי. זה שיש לנו מלאי לא מה שנצליח למכור אותו, רק אחרי שמכרנו אותו עשינו רווח. ולכן אילון מאסבאג אמר, אני מייצר מכוניות רק אחרי שאנשים לפחות שמו אלף דולר דפוזיט, עצרת כוונות שהם הולכים לקנות את האוטו הזה. זה מה שהיא מתכוונת, ואז, ואז באמת, הוא קיבל ככה מיליוני דפוזיטים כאלה, ונתנו גם דלק לבנות את המלפלים למכוניות,

זה מה שרציתי להגיד, שבאמת ב-2022 יוצרו ונמכרו יותר מ... קרוב למיליון, שזה חצי, כפול חצי ממה שיוצר ונמכר ב-2020. אז ככה, לפחות מהבחינה הזאת, טסלה ממש עמדה בהגר שלה, שבאמת ב-2017 כולם כאילו הסתכלו ואמרו, איך אתה הולך לייצר את הדבר הזה, כאילו, מאיפה אתה הולך להביא את הקבוצה הזאת.

אז בואו נדבר עוד קצת מבחינת דגמים וביצועים. יש לנו את המודל S, שהוא באמת דגם, שהוא הדגם בין הראשונים, שהוא מגיע לטופ ספיד של 200 בשתי שניות, כאילו ממש ביצועים ממש ממש טובים. יש לנו את המודל X, שהוא גם דגם כביכול שהוא מאוד מאוד יקר, אבל אולי ביצועים פחות טובים.

I don't see how you could say that I'm wrong here.

of Tesla in a very short period of time. And I'm alluding to some comments, you thought it was a Tesla bear, and then the big order for Tesla. Back in June, I think you said Tesla's never had the kind of competition it's going to see from the majors, although you're also known as not being a big fan of the way Detroit was going business towards the end either. But you said that back in June, and now you're saying the competition that you alluded to in June, they don't have the scale. Only Tesla has the scale to mass produce a great EV.

we misunderstand what you were talking about back in June.

בגלל ההכנסה של טסלה, של רכבי טסלה לחברת הרץ, אז גם הרץ תצטרך לעשות את המופים של עצמה, כמו למשל להתקין אלפי עמדות עינה לרכבים החשמליים, במקומים שלה כמובן, ותתמוך ברכבים מסוגלים. נעבור לנושא הבא, Future Challenges.

אני שוטל מאוד חזקות, זה שוב לסחרת הרכב שהוא לחשמל, אם אתה מספיח להשיג חוזק הזה לחשמל די של סחרת רכב זה Gold Mine, זה ממש מכרי זהב. וזה גם להיכנס לאחת התאזיר הזאת. זה גם לשיווק, מה זה תורן דבר כזה ברגע שאתה, זה תורן משהו עם נראות, שפתאום זה גורם עוד, רואים עוד ועוד מה שמרחש מהמלוא בלכביש. אז בטסטר לא רק עולבו עוד, כמובן היו גם אתגרים שהם הצלחו להתמודד איתם,

וחיבה. יש הרבה תחרות גם עם חברות אמריקאיות כמו אפל למשל, הרבה תחרות עם חברות סיניות כמו ניו. אבל אלו מאסקו כמובן לא פרעה. הוא מוכן לתחרות הזאת ובאמת ב-2020 הוא הציג תוכנית ליצור של מכונית בגובה של 25 אלף דולר, שזה יחסית עוזלה די גדולה ביחס לעלות של הסוללות של המכבים. הוא גם צייע את זה בטוויטר, שזו פרומה שהוא די אוהב להשתמש בה. שתת לה צפויה

שזה הרבה יותר... שזו כמות הרבה יותר גדולה ממה שהיה בעבר. אוקיי, אז במהלך כל ההרצאה הזאת חבריי פה דיברו בעיקר על טסלה כמספקת עיקרית של... של רכבים חשמליים, אבל עוד משהו שטסלה גם מתמקדים בו בכל הפוח, זה בעצם רכבים אוטונומיים.

ואין ספק שרואים שטסליאנה מגיעה למשקיעה משאבים בתחום הזה. כרגיל אלו מסק הוא אוהב לצאת לעשרות ברוקיסטיות נועם, אז הוא כבר לפני הרבה שנים מתחייב שיהיה לו את המכונית, אבל כרגע הוא מחברו עדיין לקחו לו קצת זמן. בסוף הוא יצא יצא לזה בטוויטר. כן הוא יצא יצא.

ויודעים מתוך התמונה להוציא את כל המידע שצריך. וברור לנו שבמכוניות אוטונומיות זה מאוד משמעותי בגלל כל הסיפור הזה של הבטיחות. אז אלו מס בחר שלא להשתמש בסנסורים של חברת לידר, שאלה סנסורים שכן השתמשו בהם, למשל במובילאי ובחברות אחרות, בגלל העלות. הוא טוען שהתקנה של רכיב אחד של חברת לידר ברכב, זה עשרת אלפים דולר. מה שברור שמאוד יתר מכונית שצריכה כמה וכמה, אולי אף חלק שנים. ולכן הוא בחר שלא לל

ואנחנו יכולים גם כבר לזהות פה את הירידה על הדי תלולה שהתחילה אחר כך. ואת זה אנחנו ננסה להסביר עכשיו. אז אם נשאל את אילון מאסק מה קרה, למה ככה צנחה המנייה, הוא יגיד שעל תא הריבית, ובגלל שהתא הריבית משקיעים, פשוט בוחרים להחזיק במזומן, שזה בטוח, לעומת במניות בחברה, שזה השקעה כמובן שאי פעם לא בטוחה. אם נשאל את רוב האנשים האחרים, כלכלנים, כל מיני אנשים שמתחילים את הדבר הזה, נשמע כל מיני דעות אחרות.

הגדולה שנכנסה, שבהתחלה כמו שדוראל אמרה פשוט לא הייתה קיימת ולאט לאט נכנסה, המתחרים הסינים ועוד כל מיני מתחרים. דבר נוסף שנשמע הרבה אפילו מהחיפוש הכי קצר בגוגל, זה איזה שהוא הסבר לזה שאלון מסק בחר לרכוש את טוויטר באפריל 2022 במחיר ממש מופקש של 44 מיליארד דולר ושיגידו שהוא, לא הייתה לו ברירה אלא למכור מנהיות של טסלה כדי לרכוש את טוויטר ורבים גם הסבירו שעכשיו הבן אדם היחיד

זה שנקרא הילומאס, צריך להתפרס על ארבע חברות, על ספייס איקס, שזו חברה שמתעסקת באווירונאוטיקה, על נורא לינק, שזו חברה שמייצרת שוובים להשתלה במוח ומנסה לעזור במחלות מוח שונות, ועל טוויטר וטסלה, ויש אגים שזה פשוט לא סביב ושזה גרם להנהלה מאוד מפולגנת, לא מוסדרת, לא באמת הגיונית וללא הרבה מחשבה. מה שקרה מתריקס אורגניזיישן, ששיבעננו היום.

משהו ביצע אלון מאסק הוא העביר עובדים, לא רק בתוך, הוא לקח עובדים מטסלה לחטיבת התוכנה שלהם, והעביר אותם לטוויטר, הוא אמר שזה טוויטר הלוגרית המחדש, כלומר הוא משנה העובדים בין החברות השונות. כן ולזה גם מצטרפים כל מיני פרוקטות כאלה ואחרות שאנחנו יכולים לשמוע, בין אם זה איזושהי ברשייה מינית שמתקשר אליה, ובין איזה שהיא גם סיפור של ביטור עובדים באמצעות ציוצים בטוויטר,

שיש כאלה שאומרים שאין אלה שגרמו לירידת המנהיה. אנחנו נדבר עכשיו קצת על מה השיטות של איילון מאסק ואיך הוא מתנהל, איך בונים בעיניו חברה שבאה לשנות את העולם. אז נדבר על איך הוא מגייס עובדים. הדבר שהוא אומר בעצמו זה שהוא מחפש אנשים עם גישה חיובי ואנשים עם גישה טובה, שזה ברור לכולנו. כולנו רוצים אנשים טובים לעבוד איתם, אנשים שבאים ביחד לבצע מזימה משותפת בראש טוב. בנוסף לזה הוא מחפש מאוד אנשים שיש להם יכולת פתרון בעיות ברמה גבוה

מכונית אוטונומית, מכונית בלי נהג רק ב40 שעות, הוא חושב שבן אדם צריך לעבוד 80 שעות בשבוע והוא בעצמו עובד מה-20 שעות בשבוע והעובדים שלו עובדים 100 שעות בשבוע, לפחות ככה כתוב זה נשמע לך טורף אבל ככה הוא אומר ויכול להיות שזה באמת בסוד שניים שישים ושמונה שעות בשבוע בקיצור עובדים יותר מדי ישנים לא מספיק, זה נראה לי הסיפור שם

דיברנו קצת מקודם על הסיפור של השיטה של שיווק ומכירה בסוכניות רכב. אז בארץ למשל, אז בטסלה גם הקימו רשת שלהם של מכירת רכבים. זאת אומרת אילו מה זה אומר בן אדם, לא משנה איזו השכלה שרכש, לא יכול להראות בסוכנות רכב אחת יום אחד למכור טויוטה על בנזין, טויוטה קורולה הכי פשוטה על בנזין, ויום למחרת למכור טסלה, זה דיגוד אינטרסים, זה פשוט לא הגיוני

רשת משל עצמם כדי לעשות את הדבר הזה בתורה הכי טובה והכי נכונה. ודבר נוסף זה שב-2020, ב-12-2020 ראים כבר את הרבעון החמישי ברציפות של רווח של פסלה ואת הכניסה שלה למדד SP500 שזה מדד של נערות אלף, שעוקב אחרי 500 את התגידים מובילים בהכנסות מאוד גבוהות. ומה העתיד אם אנחנו שואלים את עצמנו? אז עד סוף 2030 אנחנו מצפים, אנחנו או איילון מסק מצפים לעצמו

31.1 מיליון יחידות של רכבים חשמליים. ונאחלו בהצלחה. אני נסה לא להיות משוחדת, אני עובדת במובילאי. אז ככה, אולי לא הרבה יודעים, כולם מזהים את מובילאי כרכב, כרכיב מאוד מייצבן ברכב שעושה תקצופים, אבל מובילאי חוץ מזה שהיא מייצרת, בעצם כמו מערכת עזר לנהגים,

היא מעבר למה שהן באמת יכולות להשיג או לא להשיג, זה יותר מה שהן חושבות שהן יכולות להשיג או לא להשיג. זאת אומרת, אם טסלאומרט אני מאמינה שאני יכולה רק עם מצלמות להשיג מערכת אוטונומית, היא ניתלה לעצמה לחלוטין את האכשרות של שימוש בלידר ולהתחיל לשווק אותו כחלק מהמערכת שלה. אפילו אלון נאסק סייץ בטוויטר, שכל מי שחושב שהוא ישתמש בחיישנים כאלה בשביל להשיג מערכת אוטונומית, הולך לכיוון הגרדון והוא הולך להיות בבעיה. זאת אומרת, אחרי זה

הטכנולוגית האלה ולכן הוא כנראה יצטרך, יהיה חייב להשתמש בשניהן. עוד הבדל ביניהם, טסלה לא משתמשת במפות HD, שזה מפה שפפות פלט מימד של העולם, של הכביש, גם זה מאוד יקר לעשות את זה וגם היא פשוט לא חושבת שהיא צריכה, המובילה היא כן עושה את הדבר הזה, זה משהו שכן מובדיל גם מבחינת העלויות של כל אחת מהם, העלויות הריצור והגבלות שזה מפעיל עליהם.

.כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככה, כערה ככ

זה היה מאוד קטיש

la e no

...הנה, אם עכשיו סיבה שווה, אז זה שירחת עלינו .כן, לא, זה רק על שני דעיות רעתי ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד ...אני לא אמרתי שזה לא עובד ...לא, אני לא אמרתי שזה לא עובד

ואני אלה אותו בחזקת בריבוע, ניתן משקל נוסף מדדים שליליים לא הבנתי

נניע... כל אחד לבד אבל אם נעשה משהו חיובי, אחרת לא הייתי בוחרת אותו ברשימה. אז כאילו זו שאלה נגיד על מדעים קטנים למשל, יש מדעים של סמיכה שלא קטנה, אבל גם בזעמים, אז כאילו איך אנחנו בעצם מבחינים מעמדת קטנים, דברים ש... אני יכולה, אני יכולה תיאורטיית למדוד אותם בנפרד,

יכול להיות משקולות שווי, בסדר? הייתי יכולה גם לקחת איזושהי פונקציה, אולי שנראית ככה, אתם יודעים, איזושהי פונקציה של x3 של הטבע, ולהגיד, הרווחה שלי זה לא רק מזה שיש לי טבע, אלא ממה אני עושה עם הטבע, או לא עושה עם הטבע, ואז לקחת איזושהי פונקציה מורכבת g, שהיא כוללת בתוכה גם אלמנט של הכלכלה, של מה אני עושה עם הטבע.

וכל צורה פונקציונל שעכשיו רק ככה אני אשתמש בה כדי לרשום את הנתונים ולהשוות על פני זמן, תהיה לה משמעות. אז מה שאנחנו נראה עכשיו זה שתי דוגמאות בולטות, ליחס עם שימוש, למעשה אני יכולה כבר לחסוך ולהגיד את הסוד, שימוש אחד כזה ואחד כזה. בסדר? ויכול להיות שזה לא נכון לחלוטין, אבל לפעול זה מה שכרגע יושב על השולחן. ויכול להיות אחרי שמישהו מכם יבוא ויגיד מחר,

ילד זו לא שגופים הרציניים לא חשבו על זה יכול להיות שגם לפעמים אנחנו לוקחים מדד ועושים אותו כי זה הדבר הכי פשוט לחשב או הכי ברור או הכי שקוף כן שקיפות גם קטריון פה, בסדר ומה שחשוב זה שנבין איך נראית הפונקציה

זה כאילו נקודת מוצא ויכול להיות שהגיע הזמן לשנות את הנקודת מוצא שהוכריעה לפני עשרים שנה מה שחשוב זה שנדע מה מתחבא מאחורי המספרים שאפים בתקשורת במירכאות בסדר כי אנחנו יש לנו את כל הכלים ככלכלנים לחשוב אחרת להיות בקירותיים ולהבין את המשמעות של הדברים בסדר

טוב אז האינדקס הראשון שאני רוצה להציג לכם נקרא human development index hdi והאינדקס הזה שבעצם האום מפרסם אותו כבר למעלה משלושים שנה אינדקס שמודד קיימות נשען על שלושה מדדים תוחלת חיים חינוך ואיכות חיים אוקיי אלה שלושת הדברים זה מה שאני מודדת איכות חיים

איכות חיים, חינוך ובריאות. אז אפשר לראות את זה כאילו, זה מייצג את מישור הכלכלה, בסדר, סטנדרט אופליבי, מה אני צורכת, סטנדרט של חיים שלי, אני כל בוקר הולכת לבריכה, כל בוקר אני עושה אחת שתיים שלוש, מה אני אוכלת, בסדר.

שהוא אלמנט חברתי רומני והלפי לייף בריאות בריאות אישית בריאות של הסביבה זה הבריאות של האדם בסוף היה צריך גם לבחור אינדיקטורים ספציפיים ובחרו אנשים עשו את העבודה ואמרו בריאות חיים תימדד על פי משך החיים של האדם

כאילו ברגע שנולד אתה מתחיל עם מספור בחיים הצפי כן כאילו זה לא הממוצע של גיל האנשים שמתו לפי מה נקבע כאילו גיל האנשים שמתו לפי זה קובעים את התוחלת חיים שלי

כאילו מה החלטות הבריאותי להם ושירות הבריאותי לנו אולי אוקיי מה שקולה? עפרי עפרי תודה אז מה שעפרי אמר איך מודדים ידע חינוך על ידי שנות לימוד צף לשנות לימוד אולי באותו המתכונת כמו אורח חיים צפוי וממוצע בפועל של של נוכחות

המשנות לימוד בממוצע במדינה נתונה וג'י אניי פר קפיטה זה מדד שנלקח בשביל הסטנדרט of living בסדר בשביל איכות החיים אני לוקחת את ההכנסה הלאומית ג'י אניי gross national income per capita יופי אז שלושת אלה מתחברים איך הם מתחברים והם מקבלים את הhdi אז הנוסחת כסף מופיעה למטה משמאל

אינדקס, אינדקס, hdi זה האינדקס של health, אינדקס של education ואינדקס של income פה למטה, בין משפלות שווים שליש שליש שליש בסדר מסכימים שלא איך הוא חי שלושים שנה

אני מסכימה איתך אבל מצד שני אתה אומר אם הבן אדם היה בריא וחי טוב אולי יש סיכוי שהוא גם מעריך ימים כן הכל פה אינדיקטור הכל בקטע של

יחסית זה פשוט אוקיי אבל נכון אנחנו בסוף רוצים איזשהו מדד שהוא פשוט לחישון ברור ויסין שום דבר לא יהיה מדויק השאלה אם לפחות זה יהיה מדד שיתר לי באופן קונסיסטנטי את השינויים על פני זמן טוב אז מה זה אומר אינדקס של health אינדקס של education אינדקס של income האינדקס

מדינה ספציפית שאותה אני בודקת, אני בודקת למעשה את ה-HDI ברמת המדינה מהו הערך בפועל במדינה בהשוואה למינימום אבסולוטי מסוים חלקי הפער בין המינימום והמקסימום האבסולוטי מה זה הערכים האבסולוטיים זה הערכים שמופיעים בתבלה מעל אוקיי אז לדוגמה מבחינת בריאות

20 שנה, מקסימום 85 שנה. זאת אומרת, בסיס אולי איזה שהם נתונים היסטוריים שהיו, שקבעו באמת את אורך החיים הממוצע שהיה המינימלי או משהו כזה. לא יודעת להגיד למה זה 20 ולא 0, כן, אבל 20 אז יש לי טווח של מינימום ומקסימום לגבי בריאות, יש לי טווח של מינימום ומקסימום ביחס לחינוך, אוקיי, expected years of schooling

תיכון פלוס שש נקרא לזה אקדמיה מין years of schooling אפס עד חמש עשרה הממוצע שאנחנו יכולים לדבר עליו וstandard of living זה ההכנסה הלאומית לנפש כאמור בין מינימום של מאה למקסימום של שבעים וחמש אלף בסדר לא אפשר לפתם על הסקרא אני יודעת שאני מאוד קרוב למינימום

אינדקס. בסדר? אז בואו נחשב לדוגמה לגיינה. אחלה מדינה, מי ביקר בגיינה? כל הבליינים של דרום אמריקה? לא שאלתי עדיין איפה ביקרתם בדרום אמריקה, זה היה השקף הבא. אז גיינה, life expectancy at birth שישים וחמש, expected years of schooling שתים ושבע וחצי, mean years of schooling שמונה נקודה שש, gross national income per capita

מגלות מהבנק העולמי. בסדר? תכף נראה איפה הם נמצאים. אני לוקחת את המספרים חוזרת לטבלה הקודמת ומחשבת את האינדקס. אינדקס של הבריאות זה יהיה למדינה הספציפית הזו שישים וחמש נקודה שבע, פחות המינימום שזה היה עשרים. במונה. חלקי שמונים וחמש פחות עשרים, זה הגאפ המקסימלי.

בסדר ברמה המקסימלית שזה במחנה ובמונה בפועל כל מדינה קמה היא צומחת מהמינימום הזה. אותו דבר אני עושה לחינוך לexpected years of schooling שתים עשרה וחצי פחות אפס חלקי שמונה עשרה פחות אפס. אותו דבר לeducation לmini years of schooling בסדר יש לי שני מדדים של חינוך אחר כך אני עושה את הממוצע ביניהם

כלכלה של האינדקס של האינקאם. קיבלתי 0.7 זה טוב או לא טוב? שמי עשרה אבא אז אם אני אחזור לסקאלה של המדדים באופן כללי מחלקים אותה בין 0 ל1 קיבלתי 0.7 זה אומר שזה בעינוני בסדר אז גאיאללה רמת קיימות בעינוני מה ישראל

ניחוש גבוה מאוד גבוה גבוה מאוד גבוה גבוה. איפה זה השמונה כזה פלוס גבוה מאוד. בהשוואה למדד הממוצע הלאומי הworld hdi אנחנו במצב טוב למעלה שאלות

זה לא רק בחשמל שיש זה נותן משקל לכל שקל כל דבר שמתיח ולכל שנה חיים שחי לגמרי זה לא נכון שלא חיים טוב כאילו השנה העשירית היא לא כמו השנה התשעים מבחינת הרווחה זה לא מצטרף, הנשקל של זה על רווחה הוא לא היינוח

כן. המשרד של אוכל וחיים אין לו בערך פרוקסי לרמת בריאות. כן. לא. כל פרוקסי, כל פרוקסי. טוב ברשותכם אני ממשיכה למדד השני, אני לא הולכת להעמיק בו, אבל כן רציתי שתהיו מודעים להתחדשות בחמש שנים האחרונות,

עוני. בעוני, מיגור עוני הוא היה המטרה מספר אחד, אז לפעמים צריך ללמוד דבר אחד מרכזי ולהגיד זה מבחינתי המדד לקיימות בסדר אז זה מדד של עוני, מודד עוני והוא לוקח בחשבון גם כנבטים של כלכלה חינוך ובריאות, הוא נשען על יותר מרכיבים תחת בריאות, אתם תשמעו לב שאין פה סביבה בתיטל יש בריאות

נכון נכון אבל אני מדגישה את זה שכאילו הסביבה היא הספק של בריאות בוא נגיד אחרת בריאות הסביבה מהווה מדד או מרכיב מרכזי לבריאות האדם ואז במקום להסתכל על בריאות הסביבה אני מסתכלת על בריאות האדם ברור שכדי להשיג בריאות האדם מן הראוי שאני אתן לו אוויר נקי מים נקיים

וכולי וכולי אז פה יש לי שוב בריאות שנשענו פעם על דברים קצת שונים על תזונה ועל תמותה לעומת חיים אני מסתכלת על המוות אוקיי לא הייתי מלאגית שלי להיות חיובי הסתכלות וזה צ'יילד בסדר זה לא זה דגש נכון מה שאת אומרת זה צ'יילד מורטליטי כן זה לא מורטליטי סך התמותה בשנה מסוימת כי אם מישהו מת בגיל מאה

צריך להוסיף את זה למדד כמשהו חיובי אולי, חי יד מאה אז עשיתי את זה קודם אז child mortality, education נראה לי אותו דבר years of schooling and school attendance שני מדדים, living standards קודם היה לי מה היה נשא לאומית ועכשיו צריכה לאומית צריכה של סל בסיסי מסוים שהוא

גז בישול בבית, האם יש גז בישול או לא גז, זה יכול להיות אמצעי בישול בסדר. אבל כן אני לא יכולה להגיד אם שריפת עצים זה cooking fuels. זה רמה נמוכה של cooking fuels, לפחות יש לו שתית אולי. כן זה בתוך הבית.

הדילמה, סניטיישן שוב בתוך הבית, לא מחוץ לבית, drinking water מים לשתייה, צינור שמגיע הביתה, חשמל בבית, גג, רצפה אפרופו וassets ממש יש רשימה ספציפית אם נכנסים, אפרופו העליתי לאתר את הקטלוג הטכני של האום שאתם יכולים לראות את כל החישובים שהצגתי לכם

ומתייחסים את האינדקס הזה אחר כך. אז יש לשימה, האם יש לך טלוויזיה, טלפון, כמה מכשירי טלוויזיה, מיטות. מה זאת אומרת? לא, לא, זה ממלאים שאלון, כאילו,

יש לך זה, יש לך זה, יש לך זה, אם יש לך שישה מתוך השישה, בסדר, כל השש קטגוריות, קיבלת ציון שש, בסדר, ואם לא ציין, קיבלת ציון חמש, ואז לוקחים את השש הזה ומכפילים אותו ומעלים אותו ויש שם איזה בלגן שלם עם החישוב, אני לא אלהה אתכם, החלטתי לשים את זה בצד, בסדר, לא צריך לדעת את הנוסחה, בסדר, היא מורכבת.

מרכיבים h וa, בסדר הh זה ה proportion of multidimensionality poor people in the population זה אומר כמה אנשים עניים יש בתוך האוכלוסייה זה h והa ואני והpoor זה מוכרח לפי הa, הa הזה זה איזה שהוא מיקס שלם במשקולות שווים כמו הפונקציה של המכפלה הזו

בסדר. במשקולות שווים שליש שליש שליש, שישית שישית שישית שישית, על כל קבוצה. בסדר. ואז הם איכשהו משולבים את זה, לא זוכר כבר איפה זה היה, מה אתם עושים את זה בצד. חשוב לי שתכירו את הקונסקט, אנחנו לא נרד לחישוב פה כי היא באמת מסובכת לזכור אותו, אבל כן אני רוצה שנעבור

של הבנק העולמי. אתם רוצים חמש דקות הפסקה? או שאנחנו ממשיכים עד שמונה? לא יאללה חמש דקות הפסקה. חמש דקות הפסקה ובינתיים מי שככה מרגיש שהוא עם המחשב מתקתק

Själva syn.

ומה שאנחנו עושים למעשה עכשיו של המשבונות הירוקה, זה עבורי ג'י. למעשה, אנחנו נראה את זה, שבמקום לספור רק ג'י. או רק חיסכון, אם תסביר את זה לכולם, רק חיסכון כמדע בצליחה, בסדר? אנחנו לא מספרים את זה, אנחנו מספרים על חיסכון, כי זה המדע שלנו בצליחה, על פרו-צוואנז'. אנחנו מוסיפים, כדי מחלקים, נטו, חיסכון הלאומי, את כל המרכיבים הסביבריים.

אני לא מבין, כאילו זה באמת, כאילו, הדבר פשוט זה הפתרון האידיאלי, אבל אני לא מבין אם כאן זה הפתרון האידיאלי או כאן. לא, אז נגיד בדבר כזה אני יכול לומר, בצורה המפושבת, יש לי, יש לי גנג'ינג'ינג'י, ויש לי ג'ינג'ינג'י, ויש לי, תגידי עכשיו, שיש שם מדעי כלכליים, שיבטיים ושיבטיים, אז אפשר כדי פה לעשות, כמו רכסת הזו של לנשון לאדם, כמו מורשה או משהו כזה, אז נקודות גם את אלה,

כל אחד אה אין שאלון? כן לא אין שאלון כן ככה מביא כל אחד איך הוא מדרג כמו שאני שאלתי אתכם מה אתם מדרגים מי שם את הרגליים מטרות שונות של חיימות כאילו איך זה חוזר איך כל אחד מהם איך השילוב של שלושת ארבעים יחד חוזר את הציון של הראש או של השלושה משהו כזה זה פליטיקה שאני יודע איך זה שלחת את זה אבל אנחנו רוצים סוגיטיבית זה לא יותר דבר רב כן

.כן, תודה

זה פרוג מסוים מסוים לוגי חוסיין שיש לה מייצג מפסד מהלוגי הזה כאילו אין של כוחות עם השניין של כוחות השתתפה שנייה זה שזה נכון כבר זה מסוים מה שהיה היה

עוד נשימה, עם זה אנחנו מסיימים. אז הבנק העולמי מפרסם מדד כבר כ-20 שנה שנקרא Adjusted Net Saving Index. תכף ניכנס לאתר ונראה שם את הנתונים וגם נראה שמעבר למדד הזה יש הרבה מאוד מדדים נוספים של סביבה וקיימות, לא אומר של קיימות אבל של מרכיבים בתוך הקיימות שאפשר למצוא שם.

אני חושבת שזה המרכזי והייתי רוצה לשים עליו דגש בגלל ההסתכלות שלו או השקפה שעומדת מאחוריו. הבנק העולמי לא מסתכל על צריכה של מוצרים או שירותים בפועל היום כמו כמה שנות חינוך אני צורכת או כמה טלוויזיות יש לי בבית או האם יש לי קורת גג או

בסוף אני מפיקה את הרווחה, אלא נסתכל על המשאבים. זה מחזיר אותנו במובן מסוים לקונצפט של מודל סולו לצמיחה ולכן גם הצגתי את מודל סולו לצמיחה בשבוע שעבר, כדי לקשור את שני הדברים. במודל סולו לצמיחה, הצמיחה תלויה בשני דברים מרכזיים. אחד זה ההון שיש לי ושתיים זה מה אני עושה איתו, כלומר פונקציית הייצור.

הגלובוס שלנו קבוע, אלה משאבי המים, אלה משאבי האנרגיה, אלה המינרלים, מה שיש יש לפחות לאלפיים שנה הבאות אם לא לחמשת אלפים שנה הבאות, זה מה שיש ואז נשאלת השאלה מה אני עושה עם מה שיש אז היכולת שלי לצמוך ולנתן רמת טהון נתונה לנפש, תלויה בפונקציית הייצור ומה אני עושה עם זה

המדד של הבנק העולמי, בהסתכלות מאוד מאוד כלכלית ברורה, שהפוטנציאל הצמיחה או הקיימות שלנו בעתיד, הצמיחה העתידית שלנו, היכולת שלנו להתקיים בעתיד היא תלויה בשני דברים מרכזיים, אחד זה ההון ושתיים מה אני עושה עם ההון בסדר, לתוך הפונקציה של הקיימות של המדד של הבנק לא נכנס

עושה למעשה, אני אגיר שאתכם רגע יעלית את הכנסה ותכף נחזור לעשות שתהיה לי יותר נוח

ואמרנו אולי יש גם עניין של תהליך כי זה היכולת, היכולת זה התהליך. בסדר אז אמרנו איפשהו בתוך הטייטל הזה של קיימות מתחבים שני הדברים מה הרווחה שלי בפועל מצריכה או הרווחה תלויית צריכה של דברים בסיסיים מסוימים או אולי מעבר לבסיסים ואיזשהו תהליך.

לקיימות תלויות משאבים איזה משאבים שלושה משאבים מרכזיים הון טבעי הון אנושי והון טכנולוגי בסדר בואו נמדוד כל אחד מהשלושה ונראה והוא יעבר לנו את המדד לקיימות אז

של משאבי הטבע שלי. הון אנושי זה היכולת שלי במובן מסוים אחר כך ליצור תהליכים והון טכנולוגי זה זה מה שכבר ייצרתי או מה קיבלתי מתהליך הייצור אבל לא צמחתי השקעתי בסדר אז ההון הטכנולוגי זה זה הכיס החום בסדר זה ההשקעה

שאני רושמת בחשבונאות מה ההון של החברה, זה בעצם ההשקל של הבעלים. אז ההון זה בעצם העמלי שאיתו אני מייצרת. זה לא התוצר הסופי. אז ההון הטכנולוגי זה בעצם החיס החון וכמו שאנחנו יודעים כמובן החיס החון, אם מסמן בוואי את התוצר, אז החיס החון הוא התוצר הפחות הצריכה.

והון טכנולוגי בסדר או הפוך מתחילים מההון הטכנולוגי לא שזה משנה כן זה סכימה אבל רק לשם השינוי והון טכנולוגי אני מתחילה מכאן בגלל שאפריורי המדע הזה צמיחה מאוד מאוד בסיסי זה החיסכון הלאומי בסדר

ושינוי בהון טבעי. בסדר? עכשיו כדי שאני אוכל להשוות בין מדינות, אני אומרת, אני עושה את הדבר הבא, אני לוקחת כל אחד מאלה, את הדלתה, בסדר? אם הדלתה פה בסך הכל תהיה חיובית, אז עמדת ז יהיה חיובית. בסדר? ואם הסכום יהיה שלילי, אז ז יהיה שלילי.

ל-Y או לוקחת את זה כאחוז מהתוצר הלאומי. בסדר? אז זה בעצם המדד. מה נכנס בכל קטגוריה ואיך מחשבים את זה? אז בואו נחזור עכשיו לשקפים וגם נעבור לאתר של הבנק העולמי. מה אני אמורה לעשות?

הקיימות אנחנו בעטמה רואים שיש ביטוי או אפשר האפיון של הקיימות הזו היא נחשבת לקיימות חלשה למה חלשה בגלל שבעצם אני לא מכתיבה שמתקיימת קיימות עם כל אחד מסוגי המלאי גדל עם המכון הטבעי גדל או לא פחד אלא אני אומרת אם הסך הכל אני סוכמת זה ועוד זה ועוד זה יכול להיות שמחקתי את הטבע מהמדינה אם הייתי יכולה

ועדיין השקעתי בחינוך וטכנולוגיה כלומר ביצרנות וקיבלתי זד חיובי אני אגיד שיש פה קיימות בסדר אבל לא קיימות חזקה קיימות חלשה בסדר כי זה כבר בעצמו השינוי בתוצר השינוי העתידי בתוצר הוא פונקציה של החיסכון היום אז במקום להגיד תוספת

בסדר אז זה כבר כאילו החיסכון הטכנולוגי הוא תלוי, הצמיחה הטכנולוגית היא תלויית חיסכון בסדר אז לפחות ככה במקור מסומן עוד שאלות טוב אז השאלה הבאה צריכה להיות כמובן מה נכנס לתוך הרשימות איזה מדדים אני לוקחת כדי להגיד מה זה הון אנושי מה זה הון טכנולוגי מה זה הון

אנושי סביבתי טכנולוגי. הון טכנולוגי זה החיסכון בניקוי צריכה שיתן לי את החיסכון ענקי הון אנושי המדד שלי זה כמה השקעתי בחינוך. הוצאה על חינוך במדינה תירשם כהון אנושי. מה היה לנו קודם במדדים האחרים שנות לימוד בסדר אולי יש התבלה בנוצה לשנות לימוד שממומנת על ידי המדינה אבל לא בדיוק

לא מבוזלזלים בו בממוצע אולי ברמה העולמית זה משקף גם אם לא לחלוטין אבל זה משקף זה נמצא בקורלציה עם זה יכול להיות תרגיל מעניין קורלציה שבין הוצאה ציבורית על חינוך לבין מספר הפטנטים במדינה תרגיל

אני חושבת אבל גם שככל שמדינה מושקיעה יותר חינוך, אפילו בגיל צעיר, אז זה מעלה את הפוטנציאל שהלמידים, החיירים... כן, זה הרציונל. ...הוא יכול להיות חולקי, נכון, אבל זה לא יכול להיות חולקי. לא, אבל... כל העולם... נכון, אבל כל עוד יש איזושהי התאמה מסוימת, אז זה מרכיב שהכיון נותן מענה לצורך של גדול עכשיו מדד כלשהו. זה ניחל 90% מהשקעה בחינוך, הוא לא יכול ללכת לערים מאוד מאוד קטנות,

אבל אנחנו לא באמת יודעים מה רמת החינוך במדינה אלא אנחנו יודעים שעושים עוד כסף ולא יודעים איך עושים אותו ועל מה זה נכון ואז זה כאילו קצת מחשפש נכון כנראה יש קורלציה יש איזושהי קורלציה אבל זה בדיוק העניין שאנחנו חשוב שנדע שזה מה שנכנס למשוואה בסדר שנקרא לעיתרונות והחסרונות של העניין נראה לי גם צריך להשלים על זה שלא יהיה שום מדע כאילו אם היה עכשיו לדעת משהו

אנחנו יכולים למדע בצורה מסוימת, אבל אמינים שלא אוכלים את זה. כאילו, יש לנו איזה קודם כאל, כל המדענים, שיש נהייה כזה, יש שם מפעמים שמבטרים על דברים, שמודענים משהו. אנחנו בטוח מבטרים, צריכה אבל שתהיה קורלציה טובה, ובהחלט יכול להיות שלפני זמן, הגיע הזמן לשנות את המדעד. נכון, וגם כשאני שונא אותו, כאילו, אם יכולתי לתת מספר לכמה טוב החינוך בישראל, אני יודעת שהייתי ניצחנות אותו במדעד, אבל אין, אז מפשרים על מה שיש. אבל בהחלט

במדינה בסדר או מספר הסטארט-אפים או חדשנות טוב הון טב זה גם יהיה נושא סוגיה לביקוח כי תראו מה היא כוללת אנרגיה מקורות אנרגיה, פחם דלק גז וכאלה שמש

כתחליף לעיצור ממקורות פוסיליים, אז המדד ישתפר, כי אתה לא תשתמש בדלקים, בסדר? או תפחית את השמש. אם באמת ייצרת יותר אנרגיה, את אותה כמות אנרגיה, במקום בדלקים פוסיליים בשמש, אז המדד שלך ישתפר. יש? רואים את זה? יש יותר דלקים באדמה? בדיוק. שמרתי על המלאי, בסדר?

קנרלים, פלטות של CO2 וחלקיקים מרחפים. אלה המדדים שאני מכניסה פנימה. איפה המים שאמרנו שהם כל כך חשובים? שחקנו אותם, בסדר? לא ספרנו פה, אולי בעקיפים, אבל לא באופן ישיר, בסדר? יאללה, הלכנו לנתונים. אני הולכת לבנק העולמי ואני מורידה סדרה של נתונים,

תוך הסתכלות על כל המרכיבים שמופיעים פה מצד שמאל. החיסכון ענקי, החינוך, האנרגיה, מינרלים, יערות, סי.או ואם. פי. אוקיי אז בואו נפתח את האתר של הבנק העולמי. נראה איפה הנתונים. למעשה המטרה היא לייצר לעצמנו איזושהי טבלה בסדר, עבור מדינות שונות עם כל המרכיבים שאתם רואים בעמודות. ואז אנחנו נבדוק את

שאנחנו יודעים לחשב את הערך הנכון. בסדר? אוקיי, זו הערה מצוינת שלא עמדתי עליה עדיין. כל הנתונים בתבלה ובתוך האינדקס הם נתונים פיננסים. זאת אומרת, זה לא יערות בכמות אלא יערות בכמות כפול ערך כלכלי מהו הערך הכלכלי שהצמידו בבנק ורשמו של המעולה

זהו זו שאלה שלך. מה הערך הכלכלי של הגז והאם הערך של הגז שונה מהערך של הפיכה אוקיי אז אני יכולה כבר להגיד לך שהערך של יערות בין היתר זה השלל הקריטה וכמה זה בשוק התעשייה של העץ

איך אני קובעת את הערך של המינרלים, של היערות, של הדברים... בואו נעזוב את כל מה שסחיר לכאורה. המינרלים, העצים, המתחות והאנרגיה, הכל סחיר. יש ערך שוק. האם זה נכון לקחת את ערך השוק כערך המלאי? שאלה ראשונה. שאלה שנייה, מי שלא בשוק, כמו החלקיקים המרחפים, הם בשוק?

של סי.או.שתיים כרגע. אז סי.או.שתיים עברנו לעולם הנאור יש לזה מחיר שוק לחלקיקים הרחפים עדיין לא. זה אבק זה קשור בסדר מעולה אז אנחנו נדבר על שיטות הערכה בסדר רק נבין כמה זה הכרחי שיטת הערכה אם בכלל אנחנו רוצים לעבור לחשבונאות ירוקה

להפוך את זה לערכים מוניטריים. בסדר קצת מסובך. אוקיי אז זו טבלת הנתונים שתכף שתכף אני רוצה קודם להראות לכם את החישוב אוקיי אחד חישוב ושתיים לראות לתוך את האתר של הבנק העולמי. אני כבר פה אז אני רגע אראה לכם את החישוב כאן בסדר שנראה שהבנו את הנוסחה

אחד ועוד אחד ועוד אחד ועוד אחד, אבל עדיין זה נתון לפורנות בסדר. אז בואו נעשה את זה ביחד, זה ייקח שלוש דקות בדיוק. אני מתחילה ומסתכלת על איזה מדינה אתם רוצים להסתכל. איך, בליז, בליז פה למטה, רואים אותה משם, כל מה שיש לי כאן זה טבלת נתונים שהורדתי מהבנק, תכף נעבור לאתר של הבנק לראות איך הישגתי אותה, בסדר. אבל פעם שהישגתי אותה מה אני עושה.

רוסט נאשונל סייבינג חיסכון ברוטו בסדר אחר כך יש לי קונסמפשן או פיקסט קפיטל ואז יש לי נט נאשונל סייבינג העמודה השלישית נט נאשונל סייבינג עבור בליז אוקיי אנחנו פה עכשיו בבליז יש מצד שאני מצליחה לצבוע אותה באדום

יש לי את החיסכון נטו זה המרכיב הראשון שלי במשוואה אני מוסיפה את הערך של חינוך בסדר בואו נעשה את הרישום פה בצה אנחנו בברזיל אוקיי ברזיל שווה מה יש לי חמש נקודה שמונים ועוד הוצאה על חינוך כמה זה אדוקיישן אקספנדיצ'רס ארבע עשרים ותשע יש מה להוסיף עכשיו

פוקוס פוקוס, זה פה, בסדר? משמע, אם במבחן לא הייתי נותנת לכם את העמודה הזו, שהטייטל שלה הוא adjusted net saving, זה ה-Z שלי, הייתם מצליחים לחשב את זה לבד? כמובן, בסדר, פלוס מינוס, פלוס מינוס, מגיעים למסחר הנכון,

כן. אני חושב שזו שאלה שהיא קצת מיותרת, אבל כאילו זה של איזה שנה זה מתייחס, אבל יכול להיות שבגוזיל הייתה בעריה של ביור יערות, אז איך יש להם net forest בלי שם 0? יכול להיות שלקחתי איזו שנה, א' יכול להיות שלא היה נתונים, שאלה מצוינת, א' יכול להיות שלא היה נתונים, האמת שכשהם נתונים אז אתם רואים את זה ככה.

אני חושבת שהשנה פה זה 2020, מה שהוצאתי פה, אבל שאלה מצוינת. בואו נראה את הנתונים רגע בבנק העולמי. אז נקדיש שלוש דקות לראות את האתר, רק שתדעו איפה למצוא את הנתונים ולהוריד אותם. אני הולכת לבנק העולמי ואני רושמת, אתם יכולים לעשות את זה איתי, עוד שתי דקות אנחנו מסיימים, אני רושמת World Bank Data, נכנסת ל-World Bank Open Data.

בסדר. כשאני אלך ל World Bank Open Data, אפרופו, אם אני אגלו למטה, תראו World Development Indicators, פה משמאל, ואם אני אלחץ פה, אתם תראו פה כל מיני מדדים של

חדשה. אני אבל אשאר רגע פה ואני אראה איפה הנתונים שאני אצלחה לקחת למדד. אני הולכת לחיפוש אוקיי אני אלך אפילו לאינדיקטורס ואני אעשה חיפוש לפי אינדיקטורים ואני אכתוב לו adjusted עוד לא גמרתי את המשפט את המילה וכבר קפץ לי כל מה שרלוונטי. בסדר אתם רואים את הרשימה עכשיו אתם רואים שברשימה יש לי גם במונחים

זה הערכים האבסולוטיים וגם annual percent growth זה אחוז מתוך התוצר בסדר אז אני לוקחת את הנתונים של הannual growth הpercent האלה בסדר כדי להוריד את כל הבלוק הזה למדינה שתיים עשר או חמישים כדאי להתייער ולעשות את הדבר

רואים שבצד מופיע לי שוב הרשימה של איך הושב או מה רלוונטי ואיפה נכנס המדעד הזה בסדר כל הרשימה שאני צריכה לקחת כדי שאני אוכל לבחור בקלות את הנתונים אני הולכת לדאטה בנק פה מימין למטה בסדר זה כפתור קסם כל פעם אני שוכחת שהוא קיים

ניבטתם בעבר בתוך הבן קולמי? מישהו מכם? אוקיי, אז זו חשיפה טובה ותדעו שיש פה הרבה מאוד נתונים, זה אחלה מקור לנתונים. ועכשיו אני יכולה לעשות חיפוש לפי מדינה, לפי אסריה ולפי שנה. קונטרי, סיריס וטיימב. כרגע יש לי 266 מדינות עם המדד הזה.

שאני אוכל לבחור ספציפית את הסדרות שאני רוצה. בסדר? אבל כדי שהיא תופיע לי בקלות, אני צריכה לרדת למטה, אני אכתוב פה adjusted, כדי שתופיע לי כל הרשימה בקלות, אני אעשה משהו אחר.

ובמקום לקחת את ה-net income אני אכתוב, אני אבחר adjusted net saving, כי אז אני יודעת שיש לי פשוט את כל הסדרות בפנים. הלכתי שוב לדאטה בנק ועכשיו אני בקלות יוכלת לסמן, בסדר, אתם רואים שעכשיו דאטה בייס, הווי לובל יש לי שמונים וחמש דאטה בייס, ויש לי מינתיים שישים ושש countries, אני יכולה ללכת

selected countries להגיד לו remove all או להגיד לו sort ותבחר לי רק את המדינות הספציפיות שאני רוצה אוקיי אמרתי לו remove all ואז אני אומרת לו לך לavailable ותבחר לי עכשיו רק את אוסטרליה אזורביג'אן ובכרן

בסדר? apply changes. אתם רואים מצד ימין שיש לי עכשיו רק שלוש מדינות על database anacht, שגם אותו אני תכף אסנן. אני בוחרת בדטאבס, רק את האינדיקטורים שאני רוצה. שוב אני צריכה לרוץ ולחפש אותם. מה זה? כן אחר כך אני אצא על כל אקסל.

אנחנו יכולים לסיים כאן אנחנו גלשנו קצת מעבר למרות שהסיור באופן תיאורטי נגמר בשמונה וחצי לא אבל אנחנו סיימנו סיימנו רציתי להראות לכם רגע את זה כי אני לא אחזור לזה אחר כך בסדר צחקו עם ענתונים שבוע טוב לכולם נתראה שבוע הבא

th

תודה רבה להתראות תודה לכם

אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אז תוכלת חיים מיליידה זה אם נולדת עליה זה גיל חי. אה תוכלת חיים מיליידה זה כשאת מורה רגישת את מטעת המקות. תוכלת חיים גיל עשרים נגיד זה לא רגישת את מטעת המקות זה רגיש פחות למרגל צפן. אז תוכלת חיים שכתוב מיליידה זה אולי מגיל אפס. עד עשרים. להתראות תודה.

クリームチーズを作ります。

私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。

手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく

今度は、私はこの部屋の中で、私は私の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の

Thank you.זה היה.

.אם זה יבוא

...כמובן, כשעדיין לא הגישו, נגיש את היום בלילה, בסדר? ...רק 12 בלילה, לילה 13 אבל, אבל, אני חושבת, המילא לא נכון ...אז אולי יש אנשים ש... ...המילא לא היה נכון ...התרגיל הוא לא, כאילו, לא... ...הייתה שם כנראה רבע או משהו ...או מודולי, או מודולי יש אותו ...יש אותו, כי במודולי... ...כן, אבל זה שאנשים לא מגיעים ...אז זה לא עושה, זה כאילו, יש אלה שאולי לא הגישו ...למשהו, לצד המדע ...אם זה לא מגיע,

Ja. Das ist nicht gut.

...לא קוראים לה מיליארד מיירק, איתן סטיבה, תודה רבה. ...הלאה, אילן. ...שמה הוא עושה בחיים? אילן סטיבה, מה הוא עושה בחיים? תגידו. ...הוא היה טייס בחייל האוויר, הוא מישהו שסכים מאוד מאוד מצליח. ...אתם צריכים, אני רוצה גם להגיד, אתם צריכים בקורס הזה, לשים קודם כל את הטלפונים בצד, כולם את הטלפונים בצד,

.מי קנה על ידי, מי קנה, דניאל, מיה, דניאל, תיכנסו למחשב, תראו, מי קנה את טאס, תגידו לי .מה, מי אמר, שמעתי פה מה שאומרים, אלביט קנו אותם והפכו אותם לחברה שהיא יותר ביזנס אוריינטל ,לפני זה טאס, למי הם היו מגישים את החשבון, ולאוי ולצירית, הם הם משתנים את החשבונות כשהחברה הפסידה

ובנוסף לזה, אלון מאסק הוא בן אדם כמו אמנון שעשוע, אם היית אמר לך אתה יודע, אמנון שעשוע, אל תעבור לידו ותגיד לו שהוא בעודר רכיבי, הוא רואה את עצמו כיזם חברתי, הוא ימנע תאונות הדרכים. אז אותו דבר, אלון מאסק בא ואומר, אני גם רוצה לספק אינטרנט למדינות מתפתחות, ששם אין להם אינטרנט, או לאנשים שצריכים אינטרנט, למשל, עכשיו כשהייתם נלחמה באוקראינה, אז הוא סיפק להם אינטרנט לאוקראינה על חשבונו,

אם אי אפשר אז תעשו את זה. בקיצור, הוא יודע ללחוץ על אנשים בצורה פוזיטיבית ולהוציא כל מיני רעיונות גאוניים. איך הוא מגלה לסופדים? אני שואלים עובד על הספנדים, תפסיקו לחשוב כבר כל היום רק על איך אני מוצא ואיך אני אקבל עוד נקודת ציון וכל זה. זה לא מה שישנה את החיים. אם את רוצה לעבוד בספייס אקס שתסיימי את התואר, איך מוצאים עבודה בספייס אקס?

We are now launching into space.

Stage 1 is transonic. Stage 1 landing rate startup. Stage 1 landing light deployed. Falcon 9 has landed.

זה גם מה שאלון מאסק דוגם פה, בואו נהיה יותר אין-האוס. וזה גם דבר שצריך לעשות אותו בישראל. תראו אל-על למשל, אם אנחנו מסתכלים על אל-על, הם עשו צעד ענק קדימה, וזה שקנה אותם עכשיו, מה יצילו אותם היום, אתם יצילה אותם, מי קנה את אל-על? מי קנה את אל-על?

.כן, זה בן אדם פרטי .כן, מי רוזנברג הנה, אתם רואים, בא בן אדם פרטי .תוד פלוסת שתדעת עמי .הייתה לי עוד דבר אחרון .בא בן אדם פרטי .ואני עוד דבר אמרו .הפרטה של חברות שהתרגלו לרעיון הזה .שכל פעם הממשלה מצילה אותם .ובא בן אדם ואומר .אני אעבוד בצורה פרטית .בלי עזרה מהממשלה .אני איעל את כל התהליכים .והוא כבר עשה שיתוף פעולה גדול מאוד עם מי .בוא

.בואו נחזור, בואו נעגל את זה יאללה נחזור בחדש .כל בסדר, בואו, איפה הגעתם החרוב .הלכתם הולכתם החרוב .הציגו לדבר איתך כשמתי .אני בסדר .אתה יכול לדבר

.כן, זה לא טוב .אני כאן .כן .כן .כן .כן .כן .כן .מה זה .הלאה .הלאה .כן .רק השלט הראשון .הלאה .לא, לא, לא .עכשיו סתם, עכשיו נבוד .כן .זה אז .אז יכול להיות .נכון, אני אתגר בשלך .ואז זה נשאר .אז זה נשאר .אז זה נשאר .אז זה נשאר .לא באמת, הוא חושב שלא קורה .הוא קורא, אמר שיש לו רוב משהו .ולא מנתיג

La Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.Francis, la Casa di S.F

.אבל הוא עושה את זה רוב .עכשיו אם הוא שחטא .עכשיו זה רבי שחטא .הוא יצא לגיבור עם מודדים שונים .אבל ג'ולי .זה עכשיו .אבל לפני שעה אחת .אז זה עצור .לא, זה עצור .זה עצור .זה עצור .הוא יענן לכמות .לא, לא יענן לכמות

La Casa di Santa Maria del Ponte

...אז תשכחי, תקום עמדה לי ...תודה רבה .תודה .תודה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה .תודה רבה

...השקט של הלב ...הלב, הלב, הלב .תקראו את הקייס, תקראו את הקייס .ואז תנסו לחשוב .אני אשאר בפנים אחרות .אני אשאר בפנים אחרות .ואז מה... .שתכף יוכלו לשאר שנייהם .הכי מזכירים .אנחנו נשבע .אנחנו נשבע .אנחנו נשבע .אבל זה לא צריך להתפס .אבל הכי ממצאים .מה, הכי ממוצעים .כיפי מורי חיים .תשמעי את זה .כיפי מורי חיים

...הייתה לי חלק אחר

.אבל... .לא, אני חושבת שיש פה... .לא, לא .אז יש... אה, לא .לא, יש פה... יש פה למשל רכיבים .במשל של... .לא, אבל... .ביחד עם הסיבה הזאת .כי... .אבל זה לא... .היה עוד כאן נעליים .כן .כן, דברים .אביזרים .וצריך לחשוב על השאלה שגרמת .היא תקשורת .כי זה היה נכון .כמובן .כי אם בא לכבי ישראלים .הם תפסו בשקט .איך החלפה הישראלית מלכות שמאלות

.הם לא יודעו מה זה ישראל .לא יודעים, אבל הוא אומר .הם נפוך שמאל .כעולמי, כן .להצמח ישראל .לא קיימנו במחירה .לחברת הצדד ישראלי .שנוכל לעולם .אבל אנחנו יוצאים .לחברת המחירה .תמשיכו לי לתקן

.אבל אני חושבת שזה לא קביל

.כן

Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay.

.מה זה עוד לא עושה סוג? .אז זה עוד לא עושה סוג? .לא, זה עוד לא עובר .לא, זה לא יכול .אתה אומר, אחד מהנחת הזה .מה נורא שלא נחתו, אבל נחתו שלא נעביר .באמת? או בקצת זה? .אמרו לי, אחד מהנחת הזה .שאנחנו נורא שלא נחתו .עכשיו, עוד אין, נותנת תגובה .שנוצרו איזה מפה, נוצרו איזה מפה

אין לי שם דבר על הלבים, אני כבר אשכור... ...לכתוב את זה, אבל... ...למה לא? ...למה אני אשכור שתתקשיב מה... ...לכתוב את זה, אבל... ...למה אני אשכור שתתקשיב מה... ...כל תקשיבים? ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...אני אשכור שתתקשיב מה... ...למה אומרת לי... ...ל

.כן, אבל... .אם המחלה שם... .אוי, זה פתאום נשמע בסדר .מדברת, אתה לא יכול... .כי אין כושרה, אני שואלת שאלה .למחלות, זה לא נראה .בסדר, יש כולן... .כתובי לעולם שם .יש לך כתובי לעולם שם .כתובי לעולם שם

Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay.

Okay.

...

Thank you.

Okay.

.אבל זה לא נורא

أتمنى أن يكون هناك أحد في المنطقة لنرى

Okay.

I'm gonna go get my stuff.

...היום אני מציג, וגם שבוע הבא, יש עשרה קייסים ושמונה קבוצות. בגלל זה יצא שאני מציג את ספייסקס בו. אני אציג את טורונטול שבוע הבא, ואת הקייסים הבאים כבר סטודנטים יציגים. גם שבוע שבוע אני אציגו טסט לקבוצה אחרת.

Okay.

.המחזק היגע למוטה

.אבל אני חושבת שזה לא נורא

.אני חושבת שיש סוגי שיחה .כאילו שזה מגניב .אנשים בפניצה זה לא .אני חושבת שיש סוגי זיגות .לעצמם גורמים, אבל שזה נכון .אנחנו שלושים .אנחנו חושבים שזה נכון .מה זה, לא חשוב לי .אני מעלית את עצמי פה .לא, אני חושבת שזה נכון

.אז כדאי כדי לנסים לביטור .בסוף? .כן .אז אני אקטרנט בבואה עצמי .מה? .הסף יש לי סטיבו עוד שלושה .אמר לי להשאיר איזה כך .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא .לא, זה ממש לא

.אבל זה לא בסדר .אני אעשה לך את זה .אני אעשה לך את זה .תהיה אותו מה .לא, זה חד מיוחד .השאר יש שם, יש שם .גם חברי .זה כאילו דבר יש לך .בסדר, אנחנו ממשיכים .שששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששששש

וזה איפה היינו עכשיו מבחינת המצגות בואו נצליח רגע פה את הבטריה רק שנרחקנו לי בככה

I'm going to look and read another one.

نعم

בסדר, בואו נתחיל נושא חדש פה. דיברנו על זה שניהול פרויקטים, כדי לנהל פרויקט צריך, זו המצגת שקוראים לה, אני כבר אעיד לכם, פרויקט WBS and RISC. אתם רואים? פרויקט, כולם לפתוח את המצגת הזאת במחשבים. פרויקט WBS and RISC.

אז זה אחרי מבנת WBS, יכול להיות לבדוק גאולוג לבדוק את הערב, אחרי זה צריכו מאיה ודניאל ודוד ליישר את השירות. אם אני מדבר על שייק ג'יפיטי, אז פעולות WBS, זה למשל צריך לזכור בן אדם כמו דוד, דוד נכון אתה עובד בטכנות, אז צריך לזכור בן אדם שהוא יכול לתכנת את סביבת העבודה הזאת, יאיר אתה נראה לי מבין יותר ממני בזה, אתה עבדת בזה אתה יודע, צריך למצוא מישהו שהוא, איזה שפת טכנות משתמשים שם,

דבי איזה שפת תכנות? באיזה שפת תכנות משתמשים? ב-7 gp digits. יש... ה-ebi שלכם אפשר כבר כל שפת, אבל הספירה שיש לכם זה ב-python. יפה, אז פייטון, אז יפה מאוד, אז חלק מה-wbs זה למצוא מתכנת, שהוא יודע לתכנת בפייטון. בסדר, אז זה מה שהתכוונתי.

לתשובה שהיא איכותית. ויכול להיות שגם הספקוס קריטרי יהיה יותר מזה, דניאל, אתה גם רק רוצה להיות קריטרי. כלומר, לא רק מה אחוז הפעמים שנותן לי תשובה שהיא אידיונית, אלא גם מה איכות התשובה. יכול להיות שאני אעמיד שם איזה... מישהו, איזה... נמצא איזה דרך כדי לבטוח מה גם האיכות של התשובה, כמה התשובה הזאת איני איכותית. לא רק שהיא תהיה בכיוון הכללי נכון, אלא גם שהיא תהיה ברמה גבוהה.

זה חלק ממה שאני קורא, זה לא נחשב לחלק מהפרויקט. הוא יכול להיות שבמקרה, מי זאת הקבוצה שעושה את הכביש מרכזי? מי זאת הקבוצה שעושה כביש? אולי עבודו עכשיו. יכול להיות שבקבוצה הזאת מה לא נכלל בפרויקט, זה למשל, המדרכה, זה יהיה עוד פעם באחריות המוניציפלית של העירייה. ואם ה-CHAT למשל, איך אני יודעת מה זה, מה לא נכלל? אז עוד פעם, הקבוצה צריכה לשבת ולחשוב רק בקבוצה של ה-CHAT.

תקרוא על זה אני גם יעזור לך, זה טוב ללמוד קצת את זה כמו שהקבוצה שעושה את הכביש הם לא מהנדסי הכבישים ללמוד את הנושא אני יכולה ללחש בסדר אז אני יעזור לכם, אתם תתגברו יחד איתי כמו שאין לנו ההסכמה אנחנו ביחד נצלח את זה את זה לחשבת לחשוב על תקציבים

עוד משאר פתאום יש בן אדם שיודע קופי של דיק דורק, שמשאר של צ'ופ טיפ טי, עוד דבר שאני הייתי רוצה למשל מעלה, שזה לא יהיה איזה טריו-אקטיב. אז אני צריך מישהו שהוא מבין גם בתחום הזה, זה יהיה אחד המשארים שלי. זה לא מספיק שיש לי בן אדם כמו דוד, דוד אני מאוד מחבר לך, לא מספיק שיש לנו רק מתכנת. אני צריך גם אנשים שהם מסוגלים להבין את התוכן, ולראות איך לשפר את התוכן למשתמשים, שיותנים להם כמה שיותר ערך.

...עדיין רעיון טוב, איך הם קראו לרעיון הזה? ...הטב הכחול, בנושא ...היה את זה ענק בפני, בפריצה של עוד פעם, זה בסדר ...יפה, אבל... ...היה נובל שזה יגיד לך מה עבור את כל המשתמש אנושי ...כאילו, אני לא חושב שהרעיון שבע היה כלכלי כמו שהוא היה, לדעת אם אומרת את אדם אחר ומשתמש ...נכון ...וכי אבד, מה קרה?

ויש לה רשות ויש בולות, וכל הספרות. ובטוח שיש שינוי. השינוי בחלק מהרשות. אז זה אחד הדברים שצריך לחשוב עליו. גם אתם, מניח, אם מדובר על כביש.

מה בעצם היה ה-cash flow שלהם, הרבה מזה היה פרסומות. הם הבנו על זה שהמפרסים מתנגדים כסף. ואני חושב שהמודל הזה הוא כבר לא כל כך עובד. זה דבר שצריך לחשוב עליהם. אז את רואה, אתם צריכים להשאיר... ...היום אסביר לכם ולעשות קצת brainstorming. אבל עזרנו לכם.

גם לקבוצות האחרות, עזרנו לכם עם הכביש, עם ההסגת הופעה, אלה בכביש הם שומעים הם פה, מי שעושה את הכביש הם יוצאים פה, הם שומעים אותי דרך העובר ירוק אוקיי בואו נמשיך אחר כך נדבר אחר כך, בסדר איך אני מזמן פה עשרים בסדר אז

ולבדל שבכל שלב אני בתוך הנגודות של התקציב שלי שאני עובד בזמנים שזה אפשרי ולא שפתאום אני רואה שאני דבר של כמה מיליונים ולא מבזן את הפרויקט יופי יופי עכשיו כל הכבוד לסטודנטים ולסטודנטים אתם סטודנטים בכיתה טובה ובדרך כלל כשאני מגיע לשעות כאלה כבר הסטודנטים די עייפים וזה אתם עוד הקפה עוד מחזיק אתכם חזק כל הכבוד יאיר ואוראל וכולם

אז כשאני עכשיו תאלה, כשאני מתחיל לתכנן פרויקט, וזה אני אראה לכם שעור הבא, כשאני אכנס לתוכנה, ושנשיגי תחיל להגיד לכם את התוכנה, אז אתם תראו, כשאני, כל פעולה ופעולה בפרויקט, אני צריך להחליט מה הפעולה הזאת עושה, מה מטרת הפעולה, להגדיר את התפקיד, או את המטרה, כמה זמן תימשך הפעולה הזאת,

UX, UI. זה שאחראי להבין את הממשלה. User experience, user interface. אה, הבנתי. אני גם כבר בשעה שיש קצת מלמד. צריך לחשוב על נושא של הטקסט, של האימג'ז, של ההייפרלינקס. כל הנושא הזה של פרסומות.

דיברתי בעצם על שכנת השכנים שלי, כל הבניינים החדשים נהבים אחד בטקסט של השני. זה כאילו... כן. אבל העניין הוא ברחובות, אני אומר, לא רק באותה שכונה. בכל העיר אין איזה שהוא כיוון, אין טיפה... זה גם גורם לזה שאין השקעה למשל באסתטיקה. לא רואים למשל שהבניינים עושים בהם חיפוי מאוד יפה, כדי להיות קצת לעיר יותר אסתטיקה.

.נמצאנו בשקט 19 שבוע הבא אני אתחיל להכניס אתכם .לעולם השימוש בתוכנה שלנו ואני אציג גם את הקייס בטורונטו ובינתיים אין לכם חברים .בא לי חברה שבבקשה תנחי

GEROESCH

תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה. תודה רבה.

You can target a good game or not. Yeah, but you can think for training. Yeah, like that's enough for this. Yeah, exactly. I don't know what to say.

אז אני מוכרחת את זה. תראי, נחתיתי עליהם כאילו. לא, אני לא חושבתי עליהם כאילו. לא, רק עוד דגי פה. אה, צריכה גם להתקבע אותם. כן, אני עושה את הסוכן עם פרופסורי דורית הראשית. שווה. עכשיו אני מבדלת של שתיים למעשה. אז זה צריך שילמתן. נכון. וגם את זה. כן. מה? אני בעיה קצת.

.אבל זה לא יעבור

אז אני אמרתי, תתחיל בבלו, אם זה לא יוצא בלו, תעשה סינתר, ובגלל שהקונט יש לך רק אחד של הגוד, רק נאי אחד של הגוד, כן, רק נאי אחד של הגוד, ואז זה מסתדר לחבול עם ה... אז אני חצי, ואני עושה סינתר. ואני סינתר, לא? מה אני טועה? אני שואלת סינתר.

que diga sí

...

.הוא אמר, אתה עובד, אתה מענון, כדי לדבר .אתה מדבר .טוב, אני לא חושבת, אני לא חושבת, זה אמרתי .לא, יאללה, תסתכל .לא, לא, לא, את בזה .זה הוודקא, חייל, זה הוודקא .אתה שומע את זה, אתה אומרי .זהו, אני סתמתי על זה .אין, מה שקשה, לא תנשא .מה, היית טוב .כן, אני ישבתי, תקשיבי, ישבתי היום .כל הזמן, מדעית מהעבודתית .אל תראה לי לפני מדעית מהעבודתית .מה צריכה לי לעשות .ישבתי במדעית,

אבל זה... זה ממש יולד. אני לא הבנתי עליו. שם גליס בריח, אני חלטתי ככה... הוא חשבתי, מימון, נתן לי קצת... רגע, רגע, אני שונית לבדעת מה קורה איתך. כן, נכון, אבל אני לא חשבתי... אני כאילו ספקים מספרים, ואמרתי לו, גליס, זה לא מספרים. איך אתה עושה את זה? אמרתי לו, אב, שיצאתי איתי, בסדר. אבל אתה... הוא כבר סיימת את זה לצפון בערכת. הוא אומר לי, מה, פסיקי, זה תוך כדי, עוקדי, תוך שעה

אה לא זה משהו עוד מאוד אבל אני אמרה לך זה לא חלק מהשני אני חושבת שזה עוד מאוד כזה זה באמת מופיע נוספה אני חושבת שזה קצת חתיך יד כן איזה דבר הוא לפחות חייב להכיר את הסקלנתם מה אתה זה מה

?הייתה לי שם את זה ?כן, אבל צריכה קודם להפוך את זה .צריכה לעשות קאנטי .זה לא עובד פשוטה מככה .צריכה כאילו לעשות .אני לא הייתי, זה פגעי .אני לא זוכרת .אני לא זוכרת, אבל מה עשיתי ?זה יום לא שלמתי לשירות .צריך גם להעביר את הענקה .אני לא זוכרת .אני באמת .אני אחת, זהו .אני באמת כאילו לא זוכרת .אני צופה, יש לי מריסטי, זה ככה .אני לא זוכרת .אני לא זוכרת .אני חושבת שזה עובד .אני

איפה זה? איזה שאלה. ארבע? אני עשיתי countif. איך זה אומר? כן, כי אז זה לא יבוא. אז קודם להבין, זה רק צעד. אז עכשיו לצד ולעשות צינון. ואז אתה עושה את הcountif של זה. ואז עם זה אתה עושה את ה...

אז ככה רק כחולים. ועד הבאנו שהוא לא... הוא יודע כמה יש לכל אחד, לא? אני עשיתי כמה איפס, כן. בכל אחד? לא, אני עשתה ראשות, ואז אני עשתה ברגע אחר. איפס? איפ או איפס? איפס. איך נוסעים לזה? אז מסבלת את... איפ? כן, את ה-education תסבלת.

אני מתחילה... אני מתחילה... אני מתחילה... לא מתחילה... לא, פשוט באתי לך. לא. אני לא יכולה. אני פשוט רוצה ללכת לעמודה השלושה של הייסקור, אתה יודע? לא, אבל אני לא יכולה לדעת שאני מוקדת הייסקור. אתה רוצה ללכת לייסקור. אה, פשיט הייסקור? כאילו, איפה שהייסקור שלך נפגע?

אני לא זוכר שזה להול כאילו. זה כאילו כמוה נהיה. זה ברור שזה לא נכון. זה מדהים, עוד אנשים כאילו, מה שעושים בו על עצמם. את זה לא צריך לטבע את זה ממש. אה, לא צריך לטבע? את ה-E. את ה-E? כן. אה, אתה מראה את זה ככה? אני אגיע עכשיו. כאילו, קיבלתי. כן. קיבלתי. קיבלתי. קיבלתי. אה, יאללה. אוי.

אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת.

אחר כך לא. לא. בוא להנדפה. בוא להנדפה. תעשי את הספן. אוקיי, תעשי את הספן. אבל אני אעשי משהו אחר. לא הלכתי לשלב הזה. אני הלכתי לתלו... תראי מה זה! תעשי את הראשי. וגם אני עשיתי... אה, אני הלכתי ל... למה תעשי את זה? עשיתי את זה. הלכתי לזה. לא, בעצם לא הלכתי לזה. תעשי את הראשי.

אוקיי, נעבור לזה אותו דבר. מה עכשיו? רגע, אז לא, איך אני אעשה את זה? לא, לא, לא, לא, רק אני אעשה כמו שאני אעשה. נוסיפים קודם אוגה. אה, פשוט נוסיפ אוגה? נכון, שניים, מה נעשים? בחר מדוי, זה. בחיים נוסיפי ככה? זה. זה. זה לא, כן, זה לא. אה, יפה, אבל צריכה שתהיה לך כאילו, אייסקול, ובלה בלה בלה. עם החורסים.

אה, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא,

אני אעשה כיף ככה. סימן? כולם זה לא עושה? ואז עמכתי. הנה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. היה לי איתה. אה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. אבל זה לא, אני רוצה שתדעי. אה, לא, לא, תבחרי, יש אחד אחר. אין דבר, אני לא יודעת איזה. אולי קבוצה, שאני לא מוכרחת. הנה, אה, הנה. אה, אני יודעת, אני יודעת למה.

זה את הצמאל, סליחה. אז שאומרת כאילו, צריכה להיות לי את הצמאל פשוט. ואז היא עשית. זה גם מה שאני עשיתי קודם. לא, לא, עכשיו תביאי לי את זה, אני צריכה להתעוגל לך כל. לא, זה לא, אני אתן לך. לא, לא. עכשיו תראי, עכשיו תראי איזה יעשה. עכשיו תראי איזה יעשה. זה אותה אורח, זה עובד. אהההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההה

אני לא יודעת איך אני אשים את זה. אני חייבת פעם לשבה. אני צריכה שהוא מספש את זה. אני צריכה לספר את ה-Eugenic Processor שלך. בסיום יש להם תקודות. אה. רגע, זה לא מחוזיק. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10. לא מתעגלת פה. לא מתעגלת. לא מתכוונת. עוד פעם. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10.

עכשיו אני חייב שאני... חייב. מה זה? זה אינקאם? לא. מה זה באמת? אינטרנט. אני חושבת ש... בוא נשקע. בוא נשקע. מה? תעדיקי. אוקיי. זה נכון? כן. מספיק טוב, יאללה.

אני לא יודע מה זה. מה זה? אני אגיד לך, קבלית את הכל. מה שאתה רוצה? אני לא יודעת אם זה טוב, אבל זה שונה. מה? כל יום אני לא יודעת. כל יום אני לא יודעת. זה היה מה שבחישוב. זה היה מה שבחישוב. אתה יודע לי, אני לא יודעת מה זה. אה, לא יפה. יופי, יאה! וואלי. זה מגוון.

אני מנוחת קרובים. אני לא הייתי מפולטה. יש לך עדווי לזה. כן, אז אני לא... אני חושבת שכמעט בין הימדת פה ובין הימדת... אני עושה את זה בבית, אני חייבת שמישהו... כן, זה גם יותר נוח. יופי, יופי, יופי. אני מאוד אוהבת את זה. ברור, מחר תתחיל. יש את כל שלא מחר. צריך לשמור. נגיד שבחירים, היו בחירים. אין, לא, עברה ישר.

...אבל זה לא רואה חמישים, וזה בעצם לא רואה, זה לא חרא בחמישים. ...לא רואו חמישים. ...אבל לא ראו בחמישים? ...אני לא באה, כי אין מחילים. ...אז לא, אין חמישים, שיבוק. ...נכון. שיבוק די. ...שיבוק. ...אני נראה לי, אני רואה שיהיה נשאר שיבוק, את תלחיץ, די. ...אין סוג. ...נראה לי, זה יוקר. ...אבל בסופו של דבר, אני חושבת שזה עובד במחילים, בזמן השיבוק. ...אני כאילו למדתי לעשות דברים... ...זה כבר נדבר ש

זה לא נכון

...

זהו, אני אחרית אחתיבתי, אני אחי, לא שאני עושה משתגעת, אני פשוט חולה.

you

you

בסדר. במשקולות שווים שליש שליש שליש, שישית שישית שישית שישית, על כל קבוצה. בסדר. ואז הם איכשהו משולבים את זה, לא זוכר כבר איפה זה היה, מה אתם עושים את זה בצד. חשוב לי שתכירו את הקונסקט, אנחנו לא נרד לחישוב פה כי היא באמת מסובכת לזכור אותו, אבל כן אני רוצה שנעבור

של הבנק העולמי. אתם רוצים חמש דקות הפסקה? או שאנחנו ממשיכים עד שמונה? לא יאללה חמש דקות הפסקה. חמש דקות הפסקה ובינתיים מי שככה מרגיש שהוא עם המחשב מתקתק

Själva syn.

ומה שאנחנו עושים למעשה עכשיו של המשבונות הירוקה, זה עבורי ג'י. למעשה, אנחנו נראה את זה, שבמקום לספור רק ג'י. או רק חיסכון, אם תסביר את זה לכולם, רק חיסכון כמדע בצליחה, בסדר? אנחנו לא מספרים את זה, אנחנו מספרים על חיסכון, כי זה המדע שלנו בצליחה, על פרו-צוואנז'. אנחנו מוסיפים, כדי מחלקים, נטו, חיסכון הלאומי, את כל המרכיבים הסביבריים.

אני לא מבין, כאילו זה באמת, כאילו, הדבר פשוט זה הפתרון האידיאלי, אבל אני לא מבין אם כאן זה הפתרון האידיאלי או כאן. לא, אז נגיד בדבר כזה אני יכול לומר, בצורה המפושבת, יש לי, יש לי גנג'ינג'ינג'י, ויש לי ג'ינג'ינג'י, ויש לי, תגידי עכשיו, שיש שם מדעי כלכליים, שיבטיים ושיבטיים, אז אפשר כדי פה לעשות, כמו רכסת הזו של לנשון לאדם, כמו מורשה או משהו כזה, אז נקודות גם את אלה,

כל אחד אה אין שאלון? כן לא אין שאלון כן ככה מביא כל אחד איך הוא מדרג כמו שאני שאלתי אתכם מה אתם מדרגים מי שם את הרגליים מטרות שונות של חיימות כאילו איך זה חוזר איך כל אחד מהם איך השילוב של שלושת ארבעים יחד חוזר את הציון של הראש או של השלושה משהו כזה זה פליטיקה שאני יודע איך זה שלחת את זה אבל אנחנו רוצים סוגיטיבית זה לא יותר דבר רב כן

.כן, תודה

זה פרוג מסוים מסוים לוגי חוסיין שיש לה מייצג מפסד מהלוגי הזה כאילו אין של כוחות עם השניין של כוחות השתתפה שנייה זה שזה נכון כבר זה מסוים מה שהיה היה

עוד נשימה, עם זה אנחנו מסיימים. אז הבנק העולמי מפרסם מדד כבר כ-20 שנה שנקרא Adjusted Net Saving Index. תכף ניכנס לאתר ונראה שם את הנתונים וגם נראה שמעבר למדד הזה יש הרבה מאוד מדדים נוספים של סביבה וקיימות, לא אומר של קיימות אבל של מרכיבים בתוך הקיימות שאפשר למצוא שם.

אני חושבת שזה המרכזי והייתי רוצה לשים עליו דגש בגלל ההסתכלות שלו או השקפה שעומדת מאחוריו. הבנק העולמי לא מסתכל על צריכה של מוצרים או שירותים בפועל היום כמו כמה שנות חינוך אני צורכת או כמה טלוויזיות יש לי בבית או האם יש לי קורת גג או

בסוף אני מפיקה את הרווחה, אלא נסתכל על המשאבים. זה מחזיר אותנו במובן מסוים לקונצפט של מודל סולו לצמיחה ולכן גם הצגתי את מודל סולו לצמיחה בשבוע שעבר, כדי לקשור את שני הדברים. במודל סולו לצמיחה, הצמיחה תלויה בשני דברים מרכזיים. אחד זה ההון שיש לי ושתיים זה מה אני עושה איתו, כלומר פונקציית הייצור.

הגלובוס שלנו קבוע, אלה משאבי המים, אלה משאבי האנרגיה, אלה המינרלים, מה שיש יש לפחות לאלפיים שנה הבאות אם לא לחמשת אלפים שנה הבאות, זה מה שיש ואז נשאלת השאלה מה אני עושה עם מה שיש אז היכולת שלי לצמוך ולנתן רמת טהון נתונה לנפש, תלויה בפונקציית הייצור ומה אני עושה עם זה

המדד של הבנק העולמי, בהסתכלות מאוד מאוד כלכלית ברורה, שהפוטנציאל הצמיחה או הקיימות שלנו בעתיד, הצמיחה העתידית שלנו, היכולת שלנו להתקיים בעתיד היא תלויה בשני דברים מרכזיים, אחד זה ההון ושתיים מה אני עושה עם ההון בסדר, לתוך הפונקציה של הקיימות של המדד של הבנק לא נכנס

עושה למעשה, אני אגיר שאתכם רגע יעלית את הכנסה ותכף נחזור לעשות שתהיה לי יותר נוח

ואמרנו אולי יש גם עניין של תהליך כי זה היכולת, היכולת זה התהליך. בסדר אז אמרנו איפשהו בתוך הטייטל הזה של קיימות מתחבים שני הדברים מה הרווחה שלי בפועל מצריכה או הרווחה תלויית צריכה של דברים בסיסיים מסוימים או אולי מעבר לבסיסים ואיזשהו תהליך.

לקיימות תלויות משאבים איזה משאבים שלושה משאבים מרכזיים הון טבעי הון אנושי והון טכנולוגי בסדר בואו נמדוד כל אחד מהשלושה ונראה והוא יעבר לנו את המדד לקיימות אז

של משאבי הטבע שלי. הון אנושי זה היכולת שלי במובן מסוים אחר כך ליצור תהליכים והון טכנולוגי זה זה מה שכבר ייצרתי או מה קיבלתי מתהליך הייצור אבל לא צמחתי השקעתי בסדר אז ההון הטכנולוגי זה זה הכיס החום בסדר זה ההשקעה

שאני רושמת בחשבונאות מה ההון של החברה, זה בעצם ההשקל של הבעלים. אז ההון זה בעצם העמלי שאיתו אני מייצרת. זה לא התוצר הסופי. אז ההון הטכנולוגי זה בעצם החיס החון וכמו שאנחנו יודעים כמובן החיס החון, אם מסמן בוואי את התוצר, אז החיס החון הוא התוצר הפחות הצריכה.

והון טכנולוגי בסדר או הפוך מתחילים מההון הטכנולוגי לא שזה משנה כן זה סכימה אבל רק לשם השינוי והון טכנולוגי אני מתחילה מכאן בגלל שאפריורי המדע הזה צמיחה מאוד מאוד בסיסי זה החיסכון הלאומי בסדר

ושינוי בהון טבעי. בסדר? עכשיו כדי שאני אוכל להשוות בין מדינות, אני אומרת, אני עושה את הדבר הבא, אני לוקחת כל אחד מאלה, את הדלתה, בסדר? אם הדלתה פה בסך הכל תהיה חיובית, אז עמדת ז יהיה חיובית. בסדר? ואם הסכום יהיה שלילי, אז ז יהיה שלילי.

ל-Y או לוקחת את זה כאחוז מהתוצר הלאומי. בסדר? אז זה בעצם המדד. מה נכנס בכל קטגוריה ואיך מחשבים את זה? אז בואו נחזור עכשיו לשקפים וגם נעבור לאתר של הבנק העולמי. מה אני אמורה לעשות?

הקיימות אנחנו בעטמה רואים שיש ביטוי או אפשר האפיון של הקיימות הזו היא נחשבת לקיימות חלשה למה חלשה בגלל שבעצם אני לא מכתיבה שמתקיימת קיימות עם כל אחד מסוגי המלאי גדל עם המכון הטבעי גדל או לא פחד אלא אני אומרת אם הסך הכל אני סוכמת זה ועוד זה ועוד זה יכול להיות שמחקתי את הטבע מהמדינה אם הייתי יכולה

ועדיין השקעתי בחינוך וטכנולוגיה כלומר ביצרנות וקיבלתי זד חיובי אני אגיד שיש פה קיימות בסדר אבל לא קיימות חזקה קיימות חלשה בסדר כי זה כבר בעצמו השינוי בתוצר השינוי העתידי בתוצר הוא פונקציה של החיסכון היום אז במקום להגיד תוספת

בסדר אז זה כבר כאילו החיסכון הטכנולוגי הוא תלוי, הצמיחה הטכנולוגית היא תלויית חיסכון בסדר אז לפחות ככה במקור מסומן עוד שאלות טוב אז השאלה הבאה צריכה להיות כמובן מה נכנס לתוך הרשימות איזה מדדים אני לוקחת כדי להגיד מה זה הון אנושי מה זה הון טכנולוגי מה זה הון

אנושי סביבתי טכנולוגי. הון טכנולוגי זה החיסכון בניקוי צריכה שיתן לי את החיסכון ענקי הון אנושי המדד שלי זה כמה השקעתי בחינוך. הוצאה על חינוך במדינה תירשם כהון אנושי. מה היה לנו קודם במדדים האחרים שנות לימוד בסדר אולי יש התבלה בנוצה לשנות לימוד שממומנת על ידי המדינה אבל לא בדיוק

לא מבוזלזלים בו בממוצע אולי ברמה העולמית זה משקף גם אם לא לחלוטין אבל זה משקף זה נמצא בקורלציה עם זה יכול להיות תרגיל מעניין קורלציה שבין הוצאה ציבורית על חינוך לבין מספר הפטנטים במדינה תרגיל

אני חושבת אבל גם שככל שמדינה מושקיעה יותר חינוך, אפילו בגיל צעיר, אז זה מעלה את הפוטנציאל שהלמידים, החיירים... כן, זה הרציונל. ...הוא יכול להיות חולקי, נכון, אבל זה לא יכול להיות חולקי. לא, אבל... כל העולם... נכון, אבל כל עוד יש איזושהי התאמה מסוימת, אז זה מרכיב שהכיון נותן מענה לצורך של גדול עכשיו מדד כלשהו. זה ניחל 90% מהשקעה בחינוך, הוא לא יכול ללכת לערים מאוד מאוד קטנות,

אבל אנחנו לא באמת יודעים מה רמת החינוך במדינה אלא אנחנו יודעים שעושים עוד כסף ולא יודעים איך עושים אותו ועל מה זה נכון ואז זה כאילו קצת מחשפש נכון כנראה יש קורלציה יש איזושהי קורלציה אבל זה בדיוק העניין שאנחנו חשוב שנדע שזה מה שנכנס למשוואה בסדר שנקרא לעיתרונות והחסרונות של העניין נראה לי גם צריך להשלים על זה שלא יהיה שום מדע כאילו אם היה עכשיו לדעת משהו

אנחנו יכולים למדע בצורה מסוימת, אבל אמינים שלא אוכלים את זה. כאילו, יש לנו איזה קודם כאל, כל המדענים, שיש נהייה כזה, יש שם מפעמים שמבטרים על דברים, שמודענים משהו. אנחנו בטוח מבטרים, צריכה אבל שתהיה קורלציה טובה, ובהחלט יכול להיות שלפני זמן, הגיע הזמן לשנות את המדעד. נכון, וגם כשאני שונא אותו, כאילו, אם יכולתי לתת מספר לכמה טוב החינוך בישראל, אני יודעת שהייתי ניצחנות אותו במדעד, אבל אין, אז מפשרים על מה שיש. אבל בהחלט

במדינה בסדר או מספר הסטארט-אפים או חדשנות טוב הון טב זה גם יהיה נושא סוגיה לביקוח כי תראו מה היא כוללת אנרגיה מקורות אנרגיה, פחם דלק גז וכאלה שמש

כתחליף לעיצור ממקורות פוסיליים, אז המדד ישתפר, כי אתה לא תשתמש בדלקים, בסדר? או תפחית את השמש. אם באמת ייצרת יותר אנרגיה, את אותה כמות אנרגיה, במקום בדלקים פוסיליים בשמש, אז המדד שלך ישתפר. יש? רואים את זה? יש יותר דלקים באדמה? בדיוק. שמרתי על המלאי, בסדר?

קנרלים, פלטות של CO2 וחלקיקים מרחפים. אלה המדדים שאני מכניסה פנימה. איפה המים שאמרנו שהם כל כך חשובים? שחקנו אותם, בסדר? לא ספרנו פה, אולי בעקיפים, אבל לא באופן ישיר, בסדר? יאללה, הלכנו לנתונים. אני הולכת לבנק העולמי ואני מורידה סדרה של נתונים,

תוך הסתכלות על כל המרכיבים שמופיעים פה מצד שמאל. החיסכון ענקי, החינוך, האנרגיה, מינרלים, יערות, סי.או ואם. פי. אוקיי אז בואו נפתח את האתר של הבנק העולמי. נראה איפה הנתונים. למעשה המטרה היא לייצר לעצמנו איזושהי טבלה בסדר, עבור מדינות שונות עם כל המרכיבים שאתם רואים בעמודות. ואז אנחנו נבדוק את

שאנחנו יודעים לחשב את הערך הנכון. בסדר? אוקיי, זו הערה מצוינת שלא עמדתי עליה עדיין. כל הנתונים בתבלה ובתוך האינדקס הם נתונים פיננסים. זאת אומרת, זה לא יערות בכמות אלא יערות בכמות כפול ערך כלכלי מהו הערך הכלכלי שהצמידו בבנק ורשמו של המעולה

זהו זו שאלה שלך. מה הערך הכלכלי של הגז והאם הערך של הגז שונה מהערך של הפיכה אוקיי אז אני יכולה כבר להגיד לך שהערך של יערות בין היתר זה השלל הקריטה וכמה זה בשוק התעשייה של העץ

איך אני קובעת את הערך של המינרלים, של היערות, של הדברים... בואו נעזוב את כל מה שסחיר לכאורה. המינרלים, העצים, המתחות והאנרגיה, הכל סחיר. יש ערך שוק. האם זה נכון לקחת את ערך השוק כערך המלאי? שאלה ראשונה. שאלה שנייה, מי שלא בשוק, כמו החלקיקים המרחפים, הם בשוק?

של סי.או.שתיים כרגע. אז סי.או.שתיים עברנו לעולם הנאור יש לזה מחיר שוק לחלקיקים הרחפים עדיין לא. זה אבק זה קשור בסדר מעולה אז אנחנו נדבר על שיטות הערכה בסדר רק נבין כמה זה הכרחי שיטת הערכה אם בכלל אנחנו רוצים לעבור לחשבונאות ירוקה

להפוך את זה לערכים מוניטריים. בסדר קצת מסובך. אוקיי אז זו טבלת הנתונים שתכף שתכף אני רוצה קודם להראות לכם את החישוב אוקיי אחד חישוב ושתיים לראות לתוך את האתר של הבנק העולמי. אני כבר פה אז אני רגע אראה לכם את החישוב כאן בסדר שנראה שהבנו את הנוסחה

אחד ועוד אחד ועוד אחד ועוד אחד, אבל עדיין זה נתון לפורנות בסדר. אז בואו נעשה את זה ביחד, זה ייקח שלוש דקות בדיוק. אני מתחילה ומסתכלת על איזה מדינה אתם רוצים להסתכל. איך, בליז, בליז פה למטה, רואים אותה משם, כל מה שיש לי כאן זה טבלת נתונים שהורדתי מהבנק, תכף נעבור לאתר של הבנק לראות איך הישגתי אותה, בסדר. אבל פעם שהישגתי אותה מה אני עושה.

רוסט נאשונל סייבינג חיסכון ברוטו בסדר אחר כך יש לי קונסמפשן או פיקסט קפיטל ואז יש לי נט נאשונל סייבינג העמודה השלישית נט נאשונל סייבינג עבור בליז אוקיי אנחנו פה עכשיו בבליז יש מצד שאני מצליחה לצבוע אותה באדום

יש לי את החיסכון נטו זה המרכיב הראשון שלי במשוואה אני מוסיפה את הערך של חינוך בסדר בואו נעשה את הרישום פה בצה אנחנו בברזיל אוקיי ברזיל שווה מה יש לי חמש נקודה שמונים ועוד הוצאה על חינוך כמה זה אדוקיישן אקספנדיצ'רס ארבע עשרים ותשע יש מה להוסיף עכשיו

פוקוס פוקוס, זה פה, בסדר? משמע, אם במבחן לא הייתי נותנת לכם את העמודה הזו, שהטייטל שלה הוא adjusted net saving, זה ה-Z שלי, הייתם מצליחים לחשב את זה לבד? כמובן, בסדר, פלוס מינוס, פלוס מינוס, מגיעים למסחר הנכון,

כן. אני חושב שזו שאלה שהיא קצת מיותרת, אבל כאילו זה של איזה שנה זה מתייחס, אבל יכול להיות שבגוזיל הייתה בעריה של ביור יערות, אז איך יש להם net forest בלי שם 0? יכול להיות שלקחתי איזו שנה, א' יכול להיות שלא היה נתונים, שאלה מצוינת, א' יכול להיות שלא היה נתונים, האמת שכשהם נתונים אז אתם רואים את זה ככה.

אני חושבת שהשנה פה זה 2020, מה שהוצאתי פה, אבל שאלה מצוינת. בואו נראה את הנתונים רגע בבנק העולמי. אז נקדיש שלוש דקות לראות את האתר, רק שתדעו איפה למצוא את הנתונים ולהוריד אותם. אני הולכת לבנק העולמי ואני רושמת, אתם יכולים לעשות את זה איתי, עוד שתי דקות אנחנו מסיימים, אני רושמת World Bank Data, נכנסת ל-World Bank Open Data.

בסדר. כשאני אלך ל World Bank Open Data, אפרופו, אם אני אגלו למטה, תראו World Development Indicators, פה משמאל, ואם אני אלחץ פה, אתם תראו פה כל מיני מדדים של

חדשה. אני אבל אשאר רגע פה ואני אראה איפה הנתונים שאני אצלחה לקחת למדד. אני הולכת לחיפוש אוקיי אני אלך אפילו לאינדיקטורס ואני אעשה חיפוש לפי אינדיקטורים ואני אכתוב לו adjusted עוד לא גמרתי את המשפט את המילה וכבר קפץ לי כל מה שרלוונטי. בסדר אתם רואים את הרשימה עכשיו אתם רואים שברשימה יש לי גם במונחים

זה הערכים האבסולוטיים וגם annual percent growth זה אחוז מתוך התוצר בסדר אז אני לוקחת את הנתונים של הannual growth הpercent האלה בסדר כדי להוריד את כל הבלוק הזה למדינה שתיים עשר או חמישים כדאי להתייער ולעשות את הדבר

רואים שבצד מופיע לי שוב הרשימה של איך הושב או מה רלוונטי ואיפה נכנס המדעד הזה בסדר כל הרשימה שאני צריכה לקחת כדי שאני אוכל לבחור בקלות את הנתונים אני הולכת לדאטה בנק פה מימין למטה בסדר זה כפתור קסם כל פעם אני שוכחת שהוא קיים

ניבטתם בעבר בתוך הבן קולמי? מישהו מכם? אוקיי, אז זו חשיפה טובה ותדעו שיש פה הרבה מאוד נתונים, זה אחלה מקור לנתונים. ועכשיו אני יכולה לעשות חיפוש לפי מדינה, לפי אסריה ולפי שנה. קונטרי, סיריס וטיימב. כרגע יש לי 266 מדינות עם המדד הזה.

שאני אוכל לבחור ספציפית את הסדרות שאני רוצה. בסדר? אבל כדי שהיא תופיע לי בקלות, אני צריכה לרדת למטה, אני אכתוב פה adjusted, כדי שתופיע לי כל הרשימה בקלות, אני אעשה משהו אחר.

ובמקום לקחת את ה-net income אני אכתוב, אני אבחר adjusted net saving, כי אז אני יודעת שיש לי פשוט את כל הסדרות בפנים. הלכתי שוב לדאטה בנק ועכשיו אני בקלות יוכלת לסמן, בסדר, אתם רואים שעכשיו דאטה בייס, הווי לובל יש לי שמונים וחמש דאטה בייס, ויש לי מינתיים שישים ושש countries, אני יכולה ללכת

selected countries להגיד לו remove all או להגיד לו sort ותבחר לי רק את המדינות הספציפיות שאני רוצה אוקיי אמרתי לו remove all ואז אני אומרת לו לך לavailable ותבחר לי עכשיו רק את אוסטרליה אזורביג'אן ובכרן

בסדר? apply changes. אתם רואים מצד ימין שיש לי עכשיו רק שלוש מדינות על database anacht, שגם אותו אני תכף אסנן. אני בוחרת בדטאבס, רק את האינדיקטורים שאני רוצה. שוב אני צריכה לרוץ ולחפש אותם. מה זה? כן אחר כך אני אצא על כל אקסל.

אנחנו יכולים לסיים כאן אנחנו גלשנו קצת מעבר למרות שהסיור באופן תיאורטי נגמר בשמונה וחצי לא אבל אנחנו סיימנו סיימנו רציתי להראות לכם רגע את זה כי אני לא אחזור לזה אחר כך בסדר צחקו עם ענתונים שבוע טוב לכולם נתראה שבוע הבא

th

תודה רבה להתראות תודה לכם

אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אז תוכלת חיים מיליידה זה אם נולדת עליה זה גיל חי. אה תוכלת חיים מיליידה זה כשאת מורה רגישת את מטעת המקות. תוכלת חיים גיל עשרים נגיד זה לא רגישת את מטעת המקות זה רגיש פחות למרגל צפן. אז תוכלת חיים שכתוב מיליידה זה אולי מגיל אפס. עד עשרים. להתראות תודה.

クリームチーズを作ります。

私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。

手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく

今度は、私はこの部屋の中で、私は私の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の

Thank you.יופי, כבר חשבתי יותר, אז נוגע להמריץ את ה... והיה פה עוד משהו שרציתי להראות של טורונטו? של טורונטו, נכון, ויש לי פה את הקיפה פרודקט של טורונטו, והיה עוד משהו היה עוד משהו את רצית לשאול אותי מה זה? כן, עוד שנייה אחת אני כבר בא, עוד שנייה אחת היה עוד דבר שרצינו להראות טוב, אנחנו נמצא את זה, כן איך קוראים לך? מיי

th

.אבל אני לא רוצה לבוא

.אבל אני אגיד לך, סיון, מה קשור .אין לי .אין לי .לא רואה לי .לא רואה לי .אבל אני חושבת שזה אדיר לי .אני חושבת שזה אדיר לי .אבל אני חושבת שזה אדיר לי .אבל אני חושבת שזה אדיר לי .לא רואה לי .אה, לא .לא רואה לי .לא רואה לי .לא, לא רואה לי .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא, לא .לא, לא

לא, לא, לא יש שם דגימאל ואינדיאל

בואו כולם לשבת אני רוצה להתחיל את השיעור

יחד עם זאת, במציאות, כשאתם תמצאו עבודה ביריית ירושלים, או בחברת מטבעי ישראל, או בסולל בונה, או באשטרום, או כל מיני חברות הייטק, אתם תעשו פרויקט שיתן אלפי פקודות, או מאות פקודות, ואז, בלי התוכנה, אי אפשר לחשב את כל המסלולים הקריטיים האלה מהר מהר.

נחתכם על הצימן הארוך נחתכם על הצימן הארוך הנה, נראה שאתה יכול לצמח את זה

.אבל זה כבר, אתם רואים, יש סטודנטים שמצליחים למתקים את התוכנת .אתם עובדות על זה .אני מנהיגת, את לא יכולה לעשות את זה .מה איתך? אתה גם, אה? .את יכולה להתקים את זה .שני, ואתם תותקים במחשבים בבית .אתה מתקין .מה עם זה? .אני חושבת שזה אינטרנט .זה אינטרנט .בתהליך, יוש

זה מי לפני מי. איזה פעולה, למשל הפעולה 4, הפעולה לפניה היא 3, אז בגלל זה כתוב פה 3. אז אני הייתי רוצה להראות לכם איך יוצרים קובץ כזה. אז מה עשו עכשיו, תיקח קובץ ריק.

.אז אתם רואים, אני אביא את גלורה שם את שם אז אתם רואים, היא רשמה פה .הצלחתם להקים את התוכנה

I don't know. Yeah. My screen has all that. That's good.

.הנה, אתם יכולים להתאזרים לבנות שניה .מה התחלתם כשאנה ?הצלחתם להכין או כאן .מה התחל פה ?אתם פה הסתברתם .אתם פה הסתברתם, סידן

... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ...

יפה, אז עכשיו מה יש לרשמה פה? רשימה של פעולות. דבר ראשון, מה היינו רוצים לעשות? נתת להם... לכל אחת... ה-building היא ה-task הכללי, אז הולכים ל-tasks ועושים indent. יפה, אז רגע, רגע, לפני ה-indentים, לפני זה, הייתי רוצה עוד דבר חדור. אתם צריכים להכין שיש לנו פעולות ראשיות, ויש לנו קצת פעולות, למשל, יובל עד עכשיו עובדת בחברת בנייה,

נדב, אריאל וחנן. איפה חנן? אני מסתבר חנן. אני מתסליט. נאצוני. תודה רבה לכולם. יופה. אז בואו נמשיך. עכשיו, זה מאוד חשוב מה שהולכת להסביר. תתרכזו, כי אחרת יהיה לכם קשה עם הפרויקט.

...הנה, תרשמו את הקומודאות של הרשמה, תרשמו את הקומודאות של הרשמה, למעלה תרשמו את הקומודאות של הרשמה, ובואו, עזרו לה לעשות, ככה אתם תרשמו את הקומודאות של הרשמה, אתם עושים create new project, ואז אתם רשמים את התעולות, ונעד פה להסביר לרגע, פה עם הסרט הזה, אני כל כך שמח שאנחנו עושים את זה פה,

את רואה פה יש אחד, אחד נגד אחד, אחד נגד אחד. אני יכולה לעשות אותו אוטומטי. כן, יד, יד, יד. אה, זה לא אוטומטי? איך אתה עושה אוטומטי? בוא ניתן לכתוב אותו. כן, בוא ננסה, תגדילי לה קצת במסך פה. אני חושב שמבאמת... פרויקטיבלרל ביזנס. בוא נראה.

...זה המקום שם ...אתם רואים איך הוא בסדר בסדר, אתם מצליחים לעקוב ...מה יקרה איפה... ...אנחנו מצליחים לעקוב... ...תבנו, אז תשב מיד מישהו, תשב מידי פה ...אני רוצה שתעבור כדי ...מה יקרה למעלה, אתם יחזרתם למכנן ו... ...עושים משהו כאן ...עכשיו זה גם מספיק לנסועים ...עכשיו זה יפה מאוד, אז תעשה פה למשל ...שתמידה דעה

.בסדר .הטבע נסביר לך כל דקה .מה אינדנט שאתה מבקש על זה .אתה רואה שהיא נכנס פה .אתה צריך לסמן, נגיד .בואי תראי לרגע איך עושים את האינדנט .לסביר את השאלה שלך .ופה אני הייתי רוצה ששניכם .אתם יבואו מבחינת זה .אז תשבו שניכם פה .בואי אלסנדר תשבי פה .ואתה מבין מה זה .אלסנדר בואי תשבי פה .תעביר את המדינה .ואתה בואי תעבור למעלה יפה .אני רוצה ש

.אתה באת, אתה עבור אליהם פה .אבל איזה תור לא תצליחי .אתה מתחיל את הכסף .תעזור .אתה עבור בג'יקטאנט .אתם רואים שעד אני מוכן לעבוד .ניצולי .העיקר נכנס כאן קצת .אני נצולי .טוב, יש עוד הרבה דברים ללמוד .אבל לפחות יש לכם את התפיסת רגל .כבר התוכנה מוקנת .ולמדתם קצת איך לתקדק .סיגן, בוא נגוד לסיגן

...אתה בסדר? ...אתה בסדר שאני אעבור כאן? ...שככה כולם יהיה להם נסוך ...כן פשוט יש להם נט ומה לעולם ...אז אני הצלחתי ...יש לך סביבת עבודה ...זה עובד ...זה צליח לעבוד בחלונות ...זה צליח לעבוד בחלונות ...מה עשית שזה צליח לצלח את העתידות ...יש להם באתר ...חשוב להם ...שגם באמת עכשיו שניים ...כן, אבל לא עובד להיות חלק מהאנשים

תראו, תנסו עכשיו גם אצלכם, אולי אלסנדר תצליח לעזור לכם שזה גם יעבוד על עמי. הנה, כל הכבוד. תודה רבה, אלסנדר. תנו לצד כפי התקפה, אם תוצאים, אני חייב שתעבור. בסדר, אז תגידו. תנסו לראות את ה... אבל בואו, תשבו שם מאחורה. תנסו ואם תצליחו ואם לא, אז תעבור ליד מישהו שם.

מי לא הצליח?

.יופי, סיגל, אצלך כאן .יופי, מה איתך פה .פה, קודם כול, אני רוצה לעשות את הפרססור .אז נעשה למשל שמטרגון פה אחר כמה .חדר סדר וחדר נגד .חדר סדר 3 .אתה רואה כבר, איך הייתם מיוד .ו... מייס, תרגילו רגע איך עושים קינטנט .תרגילו איך עושים קינטנט לנו פה, יופי

.אז איך זה נמאץ .אנחנו לא יודעים .אנחנו לא רצים להגיד .אנחנו צריכים לדבר .בסדר, דבר יופי, נשמח לשמוע .יופי .יופי .ופה הצלחת כאן ב-25 .ראיתם, נשאה את זה .נהדרו הצלחת, נהדרו .נהדרו, נהדרו .אז מה יצא להיות רק את הזוכה .אז זה לא יכול להיות .אז זה לא יכול להיות .כן, זה לא יכול להיות .אז תתקן לזה

.אבל עכשיו, סופר<|el|><|sv|> .נתקο

מה יש לך? מייס, איפה הוא? מייס? אני לא לבוא פה לעזוב, אני לא יודע איך... זהו, ניסינו. תגידי לנו איך הצלחת להתחיל את זה על המק.

הוא מוריד ואז הוא לא נותן לפתוח, אז בהגדרות ב-Privacy and Security צריך פשוט לאשר לפתוח את זה. אני כבר השארתי את זה, אבל ב-Privacy and Security יהיה פה כזה חלון קטן כמו הזה, ויהיה כתוב Urban Uniform. יהיה כתוב פה שתוכנה בספציפות ג'אנג. אני יכולה לפתוח את זה. אז באתר הזה מורידים, ואז בהגדרות, ב-Privacy and Security, אני פשוט כבר רחצתי אז אני הבנתי, אבל פה ב-Privacy and Security אתה מוריד למטה,

אוקיי. אז נמשיך באינטריאל דיזיין גם לעשות את זה.

את הפעולה הזאתי למשל, מה שקרה פה, נניח שאני ראיתי את זה ששתי הפעולות האלה, שזה לא יהיה אחרי 1, אחרי 7? לא, לא, שזה יהיה, לא, שהם יהיו במקביל, שהם יהיו כלומר אחרי הקומה הראשונה.

...אבל זה לא נכון. ...אנחנו נחזיקי לעבוד על המחשב הלאצי, ...כמה יעקבים. ...אבל איזה זוג קודם כמה, ...נפתח את הספינרט, ...אז אמרתם, נפתח את כל הספורט, ...וזה נהדר. ...לזמן שאני מסיגה לצד, ...נפתח את כל הספורט, נהדר. ...ואתה גם פה שיבן, ...נפתח את הספורט. המחשב שלך צריך לדבר אותו, ...לשתות מיץ תגוזים, ...כשהוא יעבוד יותר מהר. ...מה זה, מה קרה לו? ...

בקיצור, אני עשיתי לכם חיים טליים. לקחתי קובץ וורד וסיכמתי לכם הרבה מהפקודות ונדשימה שם בתוך הקובץ וורד כדי לחסוק לכם זמן, שלא תצטרכו לי להתאמץ יותר מדי, כי אני יודע שאתם לומדים הרבה קורסים ויש לכם הרבה אומץ עבודה אז אני לא רוצה שתתאמצו יותר מדי, סיכמתי לכם שם את הסיכמות האלה. ראיתם טל ואורטל?

הדברים שפה אני רשומים כל תוכנה היא טיפה שונה למשל יש פרויקט שלוש שש חמש ויש פרויקט ליברה אז הפקודות שרשומות פה זה היה כשהיה תוכנה שקרו לה פרויקט שלוש שש חמש והליברה זה דומה אבל לפעמים השם שלה לשונית הוא קצת שונה או דברים כאלה אבל הפרינציפ הוא אותו פרינציפ של כל התוכנות וכמובן מה הסבירה לי לרשותכם אם יש שאלות

...הוא פתאום תהיה... ...זה ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס ...הוא ירעס

...אבל זה נושא נוכל לשלוח ...כן, לשלוח, השאלה זה... ...אני אעבור כבר כבר ...אם נראה שיש שם דבר... ...אחד פה חנין, אצלך פה, כמה אתה אצלך פה ...תנה אצלך, כל אלה אצלך, עד כה עם תנה ...בסדר גמור ...לא נדבר שוב ...אנחנו נתחלנו עם כלל, אני לא אשכור לרקדת את זה ...בסדר גמור

...התנאי לבוד על השקפים, כאילו זה פורט הקייס, ...התנאי לבוד על השקפים, כאילו זה פורט הקייס, ...התנאי לבוד על השקפים, כאילו זה פורט הקייס, ...התנאי לבוד על השקפים, כאילו זה פורט הקייס, ...בואו נשאל את... ...איך קוראים לו פרויקט? ...איך קוראים לו פרויקט? ...שירי. ...אני לא. ...אז למה הוא כותב פצק הזה שאתה רצה לזה ליד?

אבל הנה אתם רואים את ה... אתם רואים את הפרויקט הזה, ליאב, כן או שחר? שחר. כמה זמן לוקח הפרויקט הזה? אצלך, תסתכל במחשב, לא פה, אצלך. כן. נו, למעלה, למעלה כתוב, כמה? צריך לעזור? לא, האינטרנט שלנו לא עובד. מה?

.קודם כל, למה אני בחרתי את הקייס הזה הסיבה האיובה לי, כשאני בחרתי את הקייס הזה ,הוא זכויות פעם אבא לשלט פה, בחוק .אתם ספקויות חזקות, אני משלחתי .פעם אבא בשלט פה אז למה בחרתי את הקייס הזה, וואלה וכאלה להראות לכם שהכלים של ניהון פרויקטים הם לא רק לנהל מפעל של טסלארד אחד הבעיות עם התחום הזה של חקר ביצועים ,ושאנחנו חושבים, הסקיונטים חושבים והסקיונטיות של כל מה שלומדים זה כדי לנהל איזה מ�

בנוסף לזה, חשוב לי גם שתבינו, שלא... אתם מספיקים להדביר את התוכנה? נהדר. אז... ואתם תראו את ההקלטה, שראשתכם, הכל מוצרע בגלל זה, אני לא יכול עכשיו לחזור. בסדר שחר? כן. אז... דבר נוסף שאני רוצה להראות לכם, זה שלא כל הקרויקטים, שלא כל השיבור, וכאלה, שכל קרויקט נמאר רק עם כסף. יש קרויקטים, שהם לא למטרות לבחר, וזה בסדר גמור. כן, איך זה בואים שהם לא למטרות לבחר?

יש שם כוח אדם שמחסות את האוצרות שלהם, אבל זה לא פרויקט שנועד להרוויח ממנו בעבר לאוצרות. אז בואו נראה מה יש לנו פה, אז אלים תפעים לנו את האלים רגע.

Caravana is based on the Latin style 150 year old carnival of Trinidad and Tobago and it's now seen as street theater on a grand scale. The most recognizable manifestation of carnival is the creation of costumes that have strong historical and mythological origins. The themes of the costumes in the parade are wide ranging and have expanded to incorporate the Canadian identity. Parks and boulevards are filled with vendors with plenty of Caribbean treats.

.מהכסף, ואומר שאם אין רווח, אז... .זה דוגמא לניהול פריט .שלא למטרות רווח הרבה פעמים אנחנו שומעים בארץ .מי שאוהב ספורט, שאיזה איש עסקים .קונה את קבוצת ספורט כדורגל או כדורסל אבל הם עושים את זה ,אנשים מהאלה, כי הם אוהבים ספורט והם רואו שהקבוצה הזאת .במצוקה, אז הם עוזרים לקבוצה אבל הם יודעים שהם מהדבר הזה .הרבה כסף לא יעשו .ויהיה להם הרבה כאב ראש כאן והוועדים לפעמים ייצקו עליהם

שם הכוח אדם. יש לו תמוש מסכורת. נכון. יש שם לא באים לעבוד בטסלה לחינם. ולומדת בפרויקט של לא מתחות רווח כמו הפסקיבאי. מה רוב האנשים לאנשים? הנה הם. מתנדבים, זה סוג שונה של כוח אדם. וכשאת יילה ואני שם פרט. זה לא נכון, נכון? סאשה. סאשה. כשאת מנהלת פרויקט כזה, כמו נשארת תערוכה.

...כמו שקמילה הריס, הסקנית במציאה לברית, הייתה עכשיו בפגישה עם ארבעת הנש... מי זה הממנכל גוגל? טוב, תפס, תקצי, איך זה ממנכל גוגל? ...יש לך גלל גוגל, פייסבוק, אינסטגרם, יש שיבור? לא, לכל אחד מן זה יש מפתחים, תעשי, זמן נורא שיטה, צ'אקט מוטומנט, שקט... ...אין בעיה, אבל אם אומרים שאתה רוצה שיהיה פיקוח על צ'אקט, האם יש גם פיקוח על שער המסגרת? כן, יש איזה פיקוח.

.יש גם בני הרשתות .אבל את האמורות הזו שקוראים לה מלכה ,לכנסות של בעלי האינסטרנס ,שבו תגידו לנו איך לשמור על ה... .לא, לא, לא קודם כל, איך לשמור .אמרו להם, נו, נו, נו .אתם צריכים שהתכנים שלכם .נבנות גם בצורה חוקית .אמרו להם, הדבר הזה נתחיל לצאת .מתלן שליטה .ואנחנו רוצים לראות שאתם בונים אותו .בצורה שתציית לחוק .שלא יהיה כל הלילה .מוכן להיכנס שם ו... .אבל אחד הסכמת למשל ,שאנשים מפ

20 דקות אתם עבדתם נורא קשה, 5 ורבע נחזור, נחזור ב5 ורבע ותנוק נחיות טפן מאנס אז אנחנו חוזרים ב5 ורבע ואז נמשיך אתם הרשמתם את השמות שלכם פה

...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...הוא היה מנהל כולה, פנקינג ...ה

th th th th th th th th th th

Det var en avg. store som var i den 1970-er åren. Det var en avg. stor som var i den 70-er åren. Det var en avg. store som var i den 70-er åren. Det var en avg. stor som var i den 70-er åren. Det var en avg. stor som var i den 70-er åren.

La città di S.Francisco è stata costruita nel 1650 e è una dillegata di un'arca di 100 metri. La città è stata costruita per la città di San Francesco,

th

Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay. Okay.

امام حسين امام حسين

.הוא נתקע .הנה, את לא צריכה לרשום לי אימייל .בואי דקה, אני ארשום לכבר פתק

th

그게 낫지?

Okay.

Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta, Åtta,

th th

כן

سوف نحرم المستقبل من الجنة إلى التعامل

th th th th th th th th th th

お客様のいろんなインスパイアについてのお聞きをお願いいたします。

.כן, כן, כן .למה זה לא? .כי אחרי ש... .לא, לא, לא, לא, לא .כן, אני רוצה להצלם .לא, לא, לא שאלה .לא, לא שאלה .אני שם בבית שלך .כן, כן, כן .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .תודה

זה היה נזר.

...e' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui.

I'm going to go to the bathroom.

...אבל... ...יש מהי שאני לא יכולה לומר... ...כי... ...יש קהל... ...יש איקי... ...אבל... ...פשוט להשתתף... ...יותר אנשים... ...אבל... ...סיפורים... ...יותר יולדים... ...שאין להם... ...איתר... ...כי... ...כי... ...כמלי... ...זה לא... ...זה פשוט... ...יותר אנשים... ...פשוט... ...זה לא... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה...

这些人在这里经常会在这里吃饭。 这些人在这里经常会在这里吃饭。

th th th th th th th th th th th

th

th

...הוא לא ידע

th

私はこのような場所を見ることができませんでした。 私はそれを見るのに時間がかかりました。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。

אני לא הייתי כזה סטודנטי. אתם צריכים לראות את הסרט האזור, וודינג פרשר, מה זה וודינג פרשר? זה אורחים בלי תיקויים. זה שבאים אורחים בדיוק, קרשינג וודינג, שהם מתעדנים לחיים. אז זהו, זה אירוע אחד, באים אורחים בלי מוזמנים, אז הוא מודד שיחר עוד מענות אוכל ודברים כאלה. מצד שני, שתארחיש להפך, נגיד, שבנית חתונה נגיד, איוונית, בונה תקציב לחתונה מאוד מפוארת, אבל האורחים לא הביאו

זמן החדש... כן, זהו אמר יעקב, יעקב הוא איש עסקים, אני כבר רואה יעקב הוא איש עסקים, הוא יגיע לחוק, שום דבר לא בחיימם, לעשות רשם, עורכים ועולה כסף. העניין הוא... נכון מאוד, ואת מיטר למשל, העובדים עלה להם העסק הזה, איך הם עובדים עבודה, אני לא מוכן, יש לנו משפחה, אני לא אתגרש בשבילהם,

אז זהו, זה אנשים ככה עסקו גם בחלק מהם. אבל יעקב אומר נכון, ב-99% מהמקניפים, או ב-90% מהם, גרשים ועולה כסף, לא בחינם. להביא עובדים, להביא ציונות נוסף, עולה כסף. אבל לזה לעשות פה מוזניים, אם אני לא אסיים את הפרט בזמן, יכול להיות כנס כסף. יכול להיות תביעה משפטית. ויכול להיות פגיעה בנך. במוניטים, זה קרה דברים הרבה, אתם רואים? המוניטים, האנשי המקצועי,

הנה, עכשיו בדיוק היה יום בחדשות ששרת התחתורה היא מעבירה את הפרויקט... כן, הוא יבוא... ...מנטע לחברה משום שיתחלת, יש לה חוזר. כן, אז היא אומרת, אתם לא עומדים בלוח זמנים, אז יש לכם עכשיו פנלי לדיון זה. וואלי, הדברים האלה, כשאתה כותב בחוזה, כשאתה כותב חוזה חברה, היא התחייבה ללוח זמנים. יש דברים שבטוחים בפרשנות.

.אבל אתה אמרת שאפשר להגיד, לא אמרת בדיוק כאילו, שמוע נשמע .אבל איפשר לשנות כמו שעותה כל היום אפשר גם להוסיף, אפשר להוסיף גם עבודה בסוף שבוע כמובן עוד הפעם, כמו שהיה קוראים לזה, יש לזה תשלום אבל יכול להגיד, הפרויקט דוד, הפרויקט עכשיו הוא תיבור זיהים אני פה לא מבטוק, זה היה בוח מניב

.עוד פעם, הדברים האלה לא תמיד עובדים אני זוכר שקבלתי בעש פה הם רצו לעשות באחד הקבוצים משמרת לילה והכול היה נהדר, הביאו את עצמם וביאו את העובדים אבל באו השכנים ועשו הפגנה הם אומרים, אההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההה

.הוא סיכונים של הסתברות נמוכה .למשל אם יש לי עכשיו פרויקט .רקב התקנה בתל אביב .הסיכון בהסתברות נמוכה זה קרה .אבא שלי אמר .בדרך כלל שנות החמישים .מה יכול לסיכון בהסתברות נמוכה .שנקרא בפגריף, שירד שלק .בשלב האחרון שקרה את השלט .בתל אביב שנת קריאה ב1950 .אז זה יכול לעקב לי את העבודה .מצד שני מה יכול להיות סיכון .בהסתברות נמוכה בתל אביב .שיהיה חמסין, שיהיה אומס חוק כזה .שהפועלים די

ככה הקליקר שלי, אם אני מחפש אותו, הנה מצאתי אותו אני מקווה שהוא יעוד

Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi.

.בכל בדיחה כזאתי קצת גביד של אמת, מה שבעצם אומר לו אני לא רוצה שיאשים אותי אחרי זה שחרדנו את התקציב לכן אני לא רוצה לגנוב את הצדה לצרכי המקום אבל שבוע פעם ידברו על זה הרבה אנשים מחיימם על זה פרויקט והעובדים מנסים לתת לערכות שהן לא יודעות נכונות כי הן רוצות להיות על הצד הלטוח

...אבל לא רוצים, אחרי זה יבואו יאשימו אותי ויפגרו אותי מעבודה כמעט לפרויקט הזה יגמר יותר מוקדם. צריכים לשים לב לדברים האלה כשאתם מנהלות ומנהלי פרויקט. אז הנה פרויקט בתחום החומרה. אתם רואים פה את החנוכה לתקציבים.

וחצי מישראל. זה גם דבר שאתם תתקלו בו. היום גם יש עוד דבר שאתם מתקיימים בו, כשאתם מנהלות פרויקט עדן, הם עובדים מהבית, עובדים במשרד. אז כל הדברים האלה, הם גם משפיעים. איך אנחנו מבחינת הזמן? מה השעה? אתם נראים לי קצת התעייפתם, נכון?

מישהו רושם תאלה את רושם הקבוצות כל קבוצה שהיא מציגה קייס אתם צריכים לקרוא את הקייס לפני המצגת

מי פה מציג את וולמארט? אז אתם תתחילו לקרוא את הקייס של וולמארט ותשלח לי אימייל.

...אבל אני שומעים את המשחק, קצת מעט, קצת מעט, ...נשכחי לי מלאה, קצת מעט גם פה, ...אז כבר תנסי קצת להכנע, ותתחילו לקרוא את הכנס, ...ואני אשמח ללכת מנהל, ואני נקבעתי, ...כי שם זה נורא. ...וגם אתכם אני קראה את זה, כדי שהסוג כזאת ...נתבלב. ...אה, דת, נהדר, ...נהדר, נהדר, נהדר, ...נהדר, נהדר, נהדר, שלחתי עכשיו אימייל, ...כשאתם מספיקים את המשחק, ...זה

.כן, יופי

אני לא יודע.

או... של השולחן כן, אבל אתה לא יודע שולחן כמובן שיכול להיות מספר כן, זה מספר זה מה שאתה מדבר על אז בבדאות הפרופסורים גם מספרים זה לא חד-מספר פשוט עשיתי את ההבנה לסרט כן, נגיד, סתם, מה זה אין אז אין יכול להיות שולחן מספר אתם יודעים מה אני אומר?

Okay. It's only about that.

th th th th th th th th th th th

Okay.

...אפשר לא להגיד שזה ג'י, אבל אפשר להגיד שזה ספרים, כי זה אדיר ספרים ...מה זה אדיר ספרים? אתה מוסיף פה את הספרים שלה, זה דבר ראשונות ...אוקיי? ובכל פעם תקדוק אין כאלה ...אוקיי? אם זה נקודה, נצטער עם איזה שוק רגל כי אם זה יכול להיות מספר ...אנחנו יכולים לצלם כתב של לשים שני כתבים ...אז אנחנו נספרים ...אז זה לא נורא נורא נורא נורא נורא ...אז זה נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נ

אתה רוצה גם אקסטרו? אוקיי. סבבה. אוקיי. אז כן, זה... כל דבר, זה לא... אני רוצה שזה עובד. כן. כן. שתיים. סבבה. אנחנו זוכרים אותו או SDR, או... אני לא יודע את זה. אם זה SDR, גם אתה רוצה להתפתח? כן. אז יאללה. אני רוצה לעבוד שלושה. אה, אתה רוצה להפדיד ביניהם בעצם?

אז נקודה בעצם לא אומרת... נקודה בעצם לא אומרת... כי נקודה יכול להיות שזה נקודה של משפט ויכול להיות שזה נקודה של חברה אני לא רוצה להעדים אליך אני שואל אם... לא מוכרחים שניים שלושים שניים אתה היה חתונה? לא אה ויסמן ברגיש לי מאוד קרוב אז הקייס יעזור לך עם תתן רעיונות

La città è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una

זה קיצור, אתה יכול לעשות אינגלנג' של הידי, זה אותו. כמו אני קורא לזה. כן, מספר שלם. אז כן, כאילו, ברגע שאני אצלח את זה, אז כל הגולה, תכנס, אני לא חייב לעשות, אני יכול לעשות רק פקטיקה אחת, כי

עכשיו אני מבין, אני לא רוצה להפוך, אני חשבתי שלא רוצה להפוך. אז אם אני לא רוצה להפוך, כן, אז זהו הדברים המסוגלים. בעצם, מה אני עצרתי, אני עצרתי, שם איזה רשימה שאני יכולה לעשות, זה כאילו, אוקיי, שזה בעיה עכשיו, אבל, אנחנו בואי נעשה את זה אחר כך.

.בסופו של דבר, אני פשוט קדימה שאני אפשר .אני אצליך .נכון .ראש .טוב, כן, כן, כן, טוב .היי .ביי .זה קצת מסתכל שם .יש לך סליגים, איפה סליגים שניים .טוב, נצליחי, פשוט יחד, נצליגים

עומדת זה לפעול. אני לא יודעת איך להגיד את זה. אה, זה כאילו... לא, לא, לא, לא. בעצם, אני צריך להגיד... בסדר, אז בואו נראה שיש לנו את זה. זה נכתב. זה ככה נראה שזה ככה נראה, אוקיי. כן. זהו, זהו, שם הוא שחרון, זה מספר. יש. אוקיי.

.הוא לא ידע מה ש... .זה רשימה ריקה, סדירי אור 2 .זה, אני לא יודע אם זה סדירי אור 3 .אבל יש איזה קושי .כמובן .זה לא .זה לא .זה סודי רשימה .אבל .אין...

זה כאילו בשביל בספיידר. זה לא ידע מה זה. אני עובד עם... לא, אני מעריך את... פרייצ'אר. איזה? מטאפל. זה שימאנה. זה נתנאי. אני מונח שיקום של עוד פעם.

.לא מספר 1,9 .אה, זה מספר 1,9 .אז זה עוד יותר קטן .זה מספר 1,9 .כן, הראשון הוא בונח לו את הפרשרים .נכון .שלוש, שלוש .כתוב שהוא כבר מפעיל בזה שמונה .שאתה יכול להיות ספרים .כן, שיש לי כבר ספר טרפי .נכון

גם לעורד את זה. זה כמו איפה שאתם רוצים, אם לא היה לצורך, כי בעצם ברגע שיש נקודה זה לא פלואות או סטרים, זה לא מעניין, אני לא צריך להפעיל את זה. כל עוד זה לא מספר שלם, אני צריך להעיף אותה. אז אם יש נקודה וזה לא מספר שלם, אם יש נקודה זה לא מספר, זה לא מספר... זה מספר פלואות, כן. זה מספר פלואותים או סטרים. אז ברגע שחצבתי נקודה, אני לא רוצה... אז אני בודק, בדיקה יותר מומלמת, אני עובר על עצמי, כבר, כבר, בדרך הסטרים הזה,

אם מצאתי משהו אחד שהוא לא סיפר על ידי חזקי, שכל דבר הוא את מכה, כל דבר הוא את מכסה כל דבר הוא את מכסה אולי משהו? אז זה, זה נכון ש...

אז ככה רק כחולים. ועד הבאנו שהוא לא... הוא יודע כמה יש לכל אחד, לא? אני עשיתי כמה איפס, כן. בכל אחד? לא, אני עשתה ראשות, ואז אני עשתה ברגע אחר. איפס? איפ או איפס? איפס. איך נוסעים לזה? אז מסבלת את... איפ? כן, את ה-education תסבלת.

אני מתחילה... אני מתחילה... אני מתחילה... לא מתחילה... לא, פשוט באתי לך. לא. אני לא יכולה. אני פשוט רוצה ללכת לעמודה השלושה של הייסקור, אתה יודע? לא, אבל אני לא יכולה לדעת שאני מוקדת הייסקור. אתה רוצה ללכת לייסקור. אה, פשיט הייסקור? כאילו, איפה שהייסקור שלך נפגע?

אני לא זוכר שזה להול כאילו. זה כאילו כמוה נהיה. זה ברור שזה לא נכון. זה מדהים, עוד אנשים כאילו, מה שעושים בו על עצמם. את זה לא צריך לטבע את זה ממש. אה, לא צריך לטבע? את ה-E. את ה-E? כן. אה, אתה מראה את זה ככה? אני אגיע עכשיו. כאילו, קיבלתי. כן. קיבלתי. קיבלתי. קיבלתי. אה, יאללה. אוי.

אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת.

אחר כך לא. לא. בוא להנדפה. בוא להנדפה. תעשי את הספן. אוקיי, תעשי את הספן. אבל אני אעשי משהו אחר. לא הלכתי לשלב הזה. אני הלכתי לתלו... תראי מה זה! תעשי את הראשי. וגם אני עשיתי... אה, אני הלכתי ל... למה תעשי את זה? עשיתי את זה. הלכתי לזה. לא, בעצם לא הלכתי לזה. תעשי את הראשי.

אוקיי, נעבור לזה אותו דבר. מה עכשיו? רגע, אז לא, איך אני אעשה את זה? לא, לא, לא, לא, רק אני אעשה כמו שאני אעשה. נוסיפים קודם אוגה. אה, פשוט נוסיפ אוגה? נכון, שניים, מה נעשים? בחר מדוי, זה. בחיים נוסיפי ככה? זה. זה. זה לא, כן, זה לא. אה, יפה, אבל צריכה שתהיה לך כאילו, אייסקול, ובלה בלה בלה. עם החורסים.

אה, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא,

אני אעשה כיף ככה. סימן? כולם זה לא עושה? ואז עמכתי. הנה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. היה לי איתה. אה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. אבל זה לא, אני רוצה שתדעי. אה, לא, לא, תבחרי, יש אחד אחר. אין דבר, אני לא יודעת איזה. אולי קבוצה, שאני לא מוכרחת. הנה, אה, הנה. אה, אני יודעת, אני יודעת למה.

זה את הצמאל, סליחה. אז שאומרת כאילו, צריכה להיות לי את הצמאל פשוט. ואז היא עשית. זה גם מה שאני עשיתי קודם. לא, לא, עכשיו תביאי לי את זה, אני צריכה להתעוגל לך כל. לא, זה לא, אני אתן לך. לא, לא. עכשיו תראי, עכשיו תראי איזה יעשה. עכשיו תראי איזה יעשה. זה אותה אורח, זה עובד. אהההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההה

אני לא יודעת איך אני אשים את זה. אני חייבת פעם לשבה. אני צריכה שהוא מספש את זה. אני צריכה לספר את ה-Eugenic Processor שלך. בסיום יש להם תקודות. אה. רגע, זה לא מחוזיק. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10. לא מתעגלת פה. לא מתעגלת. לא מתכוונת. עוד פעם. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10.

עכשיו אני חייב שאני... חייב. מה זה? זה אינקאם? לא. מה זה באמת? אינטרנט. אני חושבת ש... בוא נשקע. בוא נשקע. מה? תעדיקי. אוקיי. זה נכון? כן. מספיק טוב, יאללה.

אני לא יודע מה זה. מה זה? אני אגיד לך, קבלית את הכל. מה שאתה רוצה? אני לא יודעת אם זה טוב, אבל זה שונה. מה? כל יום אני לא יודעת. כל יום אני לא יודעת. זה היה מה שבחישוב. זה היה מה שבחישוב. אתה יודע לי, אני לא יודעת מה זה. אה, לא יפה. יופי, יאה! וואלי. זה מגוון.

אני מנוחת קרובים. אני לא הייתי מפולטה. יש לך עדווי לזה. כן, אז אני לא... אני חושבת שכמעט בין הימדת פה ובין הימדת... אני עושה את זה בבית, אני חייבת שמישהו... כן, זה גם יותר נוח. יופי, יופי, יופי. אני מאוד אוהבת את זה. ברור, מחר תתחיל. יש את כל שלא מחר. צריך לשמור. נגיד שבחירים, היו בחירים. אין, לא, עברה ישר.

...אבל זה לא רואה חמישים, וזה בעצם לא רואה, זה לא חרא בחמישים. ...לא רואו חמישים. ...אבל לא ראו בחמישים? ...אני לא באה, כי אין מחילים. ...אז לא, אין חמישים, שיבוק. ...נכון. שיבוק די. ...שיבוק. ...אני נראה לי, אני רואה שיהיה נשאר שיבוק, את תלחיץ, די. ...אין סוג. ...נראה לי, זה יוקר. ...אבל בסופו של דבר, אני חושבת שזה עובד במחילים, בזמן השיבוק. ...אני כאילו למדתי לעשות דברים... ...זה כבר נדבר ש

זה לא נכון

...

זהו, אני אחרית אחתיבתי, אני אחי, לא שאני עושה משתגעת, אני פשוט חולה.

you

you

בסדר. במשקולות שווים שליש שליש שליש, שישית שישית שישית שישית, על כל קבוצה. בסדר. ואז הם איכשהו משולבים את זה, לא זוכר כבר איפה זה היה, מה אתם עושים את זה בצד. חשוב לי שתכירו את הקונסקט, אנחנו לא נרד לחישוב פה כי היא באמת מסובכת לזכור אותו, אבל כן אני רוצה שנעבור

של הבנק העולמי. אתם רוצים חמש דקות הפסקה? או שאנחנו ממשיכים עד שמונה? לא יאללה חמש דקות הפסקה. חמש דקות הפסקה ובינתיים מי שככה מרגיש שהוא עם המחשב מתקתק

Själva syn.

ומה שאנחנו עושים למעשה עכשיו של המשבונות הירוקה, זה עבורי ג'י. למעשה, אנחנו נראה את זה, שבמקום לספור רק ג'י. או רק חיסכון, אם תסביר את זה לכולם, רק חיסכון כמדע בצליחה, בסדר? אנחנו לא מספרים את זה, אנחנו מספרים על חיסכון, כי זה המדע שלנו בצליחה, על פרו-צוואנז'. אנחנו מוסיפים, כדי מחלקים, נטו, חיסכון הלאומי, את כל המרכיבים הסביבריים.

אני לא מבין, כאילו זה באמת, כאילו, הדבר פשוט זה הפתרון האידיאלי, אבל אני לא מבין אם כאן זה הפתרון האידיאלי או כאן. לא, אז נגיד בדבר כזה אני יכול לומר, בצורה המפושבת, יש לי, יש לי גנג'ינג'ינג'י, ויש לי ג'ינג'ינג'י, ויש לי, תגידי עכשיו, שיש שם מדעי כלכליים, שיבטיים ושיבטיים, אז אפשר כדי פה לעשות, כמו רכסת הזו של לנשון לאדם, כמו מורשה או משהו כזה, אז נקודות גם את אלה,

כל אחד אה אין שאלון? כן לא אין שאלון כן ככה מביא כל אחד איך הוא מדרג כמו שאני שאלתי אתכם מה אתם מדרגים מי שם את הרגליים מטרות שונות של חיימות כאילו איך זה חוזר איך כל אחד מהם איך השילוב של שלושת ארבעים יחד חוזר את הציון של הראש או של השלושה משהו כזה זה פליטיקה שאני יודע איך זה שלחת את זה אבל אנחנו רוצים סוגיטיבית זה לא יותר דבר רב כן

.כן, תודה

זה פרוג מסוים מסוים לוגי חוסיין שיש לה מייצג מפסד מהלוגי הזה כאילו אין של כוחות עם השניין של כוחות השתתפה שנייה זה שזה נכון כבר זה מסוים מה שהיה היה

עוד נשימה, עם זה אנחנו מסיימים. אז הבנק העולמי מפרסם מדד כבר כ-20 שנה שנקרא Adjusted Net Saving Index. תכף ניכנס לאתר ונראה שם את הנתונים וגם נראה שמעבר למדד הזה יש הרבה מאוד מדדים נוספים של סביבה וקיימות, לא אומר של קיימות אבל של מרכיבים בתוך הקיימות שאפשר למצוא שם.

אני חושבת שזה המרכזי והייתי רוצה לשים עליו דגש בגלל ההסתכלות שלו או השקפה שעומדת מאחוריו. הבנק העולמי לא מסתכל על צריכה של מוצרים או שירותים בפועל היום כמו כמה שנות חינוך אני צורכת או כמה טלוויזיות יש לי בבית או האם יש לי קורת גג או

בסוף אני מפיקה את הרווחה, אלא נסתכל על המשאבים. זה מחזיר אותנו במובן מסוים לקונצפט של מודל סולו לצמיחה ולכן גם הצגתי את מודל סולו לצמיחה בשבוע שעבר, כדי לקשור את שני הדברים. במודל סולו לצמיחה, הצמיחה תלויה בשני דברים מרכזיים. אחד זה ההון שיש לי ושתיים זה מה אני עושה איתו, כלומר פונקציית הייצור.

הגלובוס שלנו קבוע, אלה משאבי המים, אלה משאבי האנרגיה, אלה המינרלים, מה שיש יש לפחות לאלפיים שנה הבאות אם לא לחמשת אלפים שנה הבאות, זה מה שיש ואז נשאלת השאלה מה אני עושה עם מה שיש אז היכולת שלי לצמוך ולנתן רמת טהון נתונה לנפש, תלויה בפונקציית הייצור ומה אני עושה עם זה

המדד של הבנק העולמי, בהסתכלות מאוד מאוד כלכלית ברורה, שהפוטנציאל הצמיחה או הקיימות שלנו בעתיד, הצמיחה העתידית שלנו, היכולת שלנו להתקיים בעתיד היא תלויה בשני דברים מרכזיים, אחד זה ההון ושתיים מה אני עושה עם ההון בסדר, לתוך הפונקציה של הקיימות של המדד של הבנק לא נכנס

עושה למעשה, אני אגיר שאתכם רגע יעלית את הכנסה ותכף נחזור לעשות שתהיה לי יותר נוח

ואמרנו אולי יש גם עניין של תהליך כי זה היכולת, היכולת זה התהליך. בסדר אז אמרנו איפשהו בתוך הטייטל הזה של קיימות מתחבים שני הדברים מה הרווחה שלי בפועל מצריכה או הרווחה תלויית צריכה של דברים בסיסיים מסוימים או אולי מעבר לבסיסים ואיזשהו תהליך.

לקיימות תלויות משאבים איזה משאבים שלושה משאבים מרכזיים הון טבעי הון אנושי והון טכנולוגי בסדר בואו נמדוד כל אחד מהשלושה ונראה והוא יעבר לנו את המדד לקיימות אז

של משאבי הטבע שלי. הון אנושי זה היכולת שלי במובן מסוים אחר כך ליצור תהליכים והון טכנולוגי זה זה מה שכבר ייצרתי או מה קיבלתי מתהליך הייצור אבל לא צמחתי השקעתי בסדר אז ההון הטכנולוגי זה זה הכיס החום בסדר זה ההשקעה

שאני רושמת בחשבונאות מה ההון של החברה, זה בעצם ההשקל של הבעלים. אז ההון זה בעצם העמלי שאיתו אני מייצרת. זה לא התוצר הסופי. אז ההון הטכנולוגי זה בעצם החיס החון וכמו שאנחנו יודעים כמובן החיס החון, אם מסמן בוואי את התוצר, אז החיס החון הוא התוצר הפחות הצריכה.

והון טכנולוגי בסדר או הפוך מתחילים מההון הטכנולוגי לא שזה משנה כן זה סכימה אבל רק לשם השינוי והון טכנולוגי אני מתחילה מכאן בגלל שאפריורי המדע הזה צמיחה מאוד מאוד בסיסי זה החיסכון הלאומי בסדר

ושינוי בהון טבעי. בסדר? עכשיו כדי שאני אוכל להשוות בין מדינות, אני אומרת, אני עושה את הדבר הבא, אני לוקחת כל אחד מאלה, את הדלתה, בסדר? אם הדלתה פה בסך הכל תהיה חיובית, אז עמדת ז יהיה חיובית. בסדר? ואם הסכום יהיה שלילי, אז ז יהיה שלילי.

ל-Y או לוקחת את זה כאחוז מהתוצר הלאומי. בסדר? אז זה בעצם המדד. מה נכנס בכל קטגוריה ואיך מחשבים את זה? אז בואו נחזור עכשיו לשקפים וגם נעבור לאתר של הבנק העולמי. מה אני אמורה לעשות?

הקיימות אנחנו בעטמה רואים שיש ביטוי או אפשר האפיון של הקיימות הזו היא נחשבת לקיימות חלשה למה חלשה בגלל שבעצם אני לא מכתיבה שמתקיימת קיימות עם כל אחד מסוגי המלאי גדל עם המכון הטבעי גדל או לא פחד אלא אני אומרת אם הסך הכל אני סוכמת זה ועוד זה ועוד זה יכול להיות שמחקתי את הטבע מהמדינה אם הייתי יכולה

ועדיין השקעתי בחינוך וטכנולוגיה כלומר ביצרנות וקיבלתי זד חיובי אני אגיד שיש פה קיימות בסדר אבל לא קיימות חזקה קיימות חלשה בסדר כי זה כבר בעצמו השינוי בתוצר השינוי העתידי בתוצר הוא פונקציה של החיסכון היום אז במקום להגיד תוספת

בסדר אז זה כבר כאילו החיסכון הטכנולוגי הוא תלוי, הצמיחה הטכנולוגית היא תלויית חיסכון בסדר אז לפחות ככה במקור מסומן עוד שאלות טוב אז השאלה הבאה צריכה להיות כמובן מה נכנס לתוך הרשימות איזה מדדים אני לוקחת כדי להגיד מה זה הון אנושי מה זה הון טכנולוגי מה זה הון

אנושי סביבתי טכנולוגי. הון טכנולוגי זה החיסכון בניקוי צריכה שיתן לי את החיסכון ענקי הון אנושי המדד שלי זה כמה השקעתי בחינוך. הוצאה על חינוך במדינה תירשם כהון אנושי. מה היה לנו קודם במדדים האחרים שנות לימוד בסדר אולי יש התבלה בנוצה לשנות לימוד שממומנת על ידי המדינה אבל לא בדיוק

לא מבוזלזלים בו בממוצע אולי ברמה העולמית זה משקף גם אם לא לחלוטין אבל זה משקף זה נמצא בקורלציה עם זה יכול להיות תרגיל מעניין קורלציה שבין הוצאה ציבורית על חינוך לבין מספר הפטנטים במדינה תרגיל

אני חושבת אבל גם שככל שמדינה מושקיעה יותר חינוך, אפילו בגיל צעיר, אז זה מעלה את הפוטנציאל שהלמידים, החיירים... כן, זה הרציונל. ...הוא יכול להיות חולקי, נכון, אבל זה לא יכול להיות חולקי. לא, אבל... כל העולם... נכון, אבל כל עוד יש איזושהי התאמה מסוימת, אז זה מרכיב שהכיון נותן מענה לצורך של גדול עכשיו מדד כלשהו. זה ניחל 90% מהשקעה בחינוך, הוא לא יכול ללכת לערים מאוד מאוד קטנות,

אבל אנחנו לא באמת יודעים מה רמת החינוך במדינה אלא אנחנו יודעים שעושים עוד כסף ולא יודעים איך עושים אותו ועל מה זה נכון ואז זה כאילו קצת מחשפש נכון כנראה יש קורלציה יש איזושהי קורלציה אבל זה בדיוק העניין שאנחנו חשוב שנדע שזה מה שנכנס למשוואה בסדר שנקרא לעיתרונות והחסרונות של העניין נראה לי גם צריך להשלים על זה שלא יהיה שום מדע כאילו אם היה עכשיו לדעת משהו

אנחנו יכולים למדע בצורה מסוימת, אבל אמינים שלא אוכלים את זה. כאילו, יש לנו איזה קודם כאל, כל המדענים, שיש נהייה כזה, יש שם מפעמים שמבטרים על דברים, שמודענים משהו. אנחנו בטוח מבטרים, צריכה אבל שתהיה קורלציה טובה, ובהחלט יכול להיות שלפני זמן, הגיע הזמן לשנות את המדעד. נכון, וגם כשאני שונא אותו, כאילו, אם יכולתי לתת מספר לכמה טוב החינוך בישראל, אני יודעת שהייתי ניצחנות אותו במדעד, אבל אין, אז מפשרים על מה שיש. אבל בהחלט

במדינה בסדר או מספר הסטארט-אפים או חדשנות טוב הון טב זה גם יהיה נושא סוגיה לביקוח כי תראו מה היא כוללת אנרגיה מקורות אנרגיה, פחם דלק גז וכאלה שמש

כתחליף לעיצור ממקורות פוסיליים, אז המדד ישתפר, כי אתה לא תשתמש בדלקים, בסדר? או תפחית את השמש. אם באמת ייצרת יותר אנרגיה, את אותה כמות אנרגיה, במקום בדלקים פוסיליים בשמש, אז המדד שלך ישתפר. יש? רואים את זה? יש יותר דלקים באדמה? בדיוק. שמרתי על המלאי, בסדר?

קנרלים, פלטות של CO2 וחלקיקים מרחפים. אלה המדדים שאני מכניסה פנימה. איפה המים שאמרנו שהם כל כך חשובים? שחקנו אותם, בסדר? לא ספרנו פה, אולי בעקיפים, אבל לא באופן ישיר, בסדר? יאללה, הלכנו לנתונים. אני הולכת לבנק העולמי ואני מורידה סדרה של נתונים,

תוך הסתכלות על כל המרכיבים שמופיעים פה מצד שמאל. החיסכון ענקי, החינוך, האנרגיה, מינרלים, יערות, סי.או ואם. פי. אוקיי אז בואו נפתח את האתר של הבנק העולמי. נראה איפה הנתונים. למעשה המטרה היא לייצר לעצמנו איזושהי טבלה בסדר, עבור מדינות שונות עם כל המרכיבים שאתם רואים בעמודות. ואז אנחנו נבדוק את

שאנחנו יודעים לחשב את הערך הנכון. בסדר? אוקיי, זו הערה מצוינת שלא עמדתי עליה עדיין. כל הנתונים בתבלה ובתוך האינדקס הם נתונים פיננסים. זאת אומרת, זה לא יערות בכמות אלא יערות בכמות כפול ערך כלכלי מהו הערך הכלכלי שהצמידו בבנק ורשמו של המעולה

זהו זו שאלה שלך. מה הערך הכלכלי של הגז והאם הערך של הגז שונה מהערך של הפיכה אוקיי אז אני יכולה כבר להגיד לך שהערך של יערות בין היתר זה השלל הקריטה וכמה זה בשוק התעשייה של העץ

איך אני קובעת את הערך של המינרלים, של היערות, של הדברים... בואו נעזוב את כל מה שסחיר לכאורה. המינרלים, העצים, המתחות והאנרגיה, הכל סחיר. יש ערך שוק. האם זה נכון לקחת את ערך השוק כערך המלאי? שאלה ראשונה. שאלה שנייה, מי שלא בשוק, כמו החלקיקים המרחפים, הם בשוק?

של סי.או.שתיים כרגע. אז סי.או.שתיים עברנו לעולם הנאור יש לזה מחיר שוק לחלקיקים הרחפים עדיין לא. זה אבק זה קשור בסדר מעולה אז אנחנו נדבר על שיטות הערכה בסדר רק נבין כמה זה הכרחי שיטת הערכה אם בכלל אנחנו רוצים לעבור לחשבונאות ירוקה

להפוך את זה לערכים מוניטריים. בסדר קצת מסובך. אוקיי אז זו טבלת הנתונים שתכף שתכף אני רוצה קודם להראות לכם את החישוב אוקיי אחד חישוב ושתיים לראות לתוך את האתר של הבנק העולמי. אני כבר פה אז אני רגע אראה לכם את החישוב כאן בסדר שנראה שהבנו את הנוסחה

אחד ועוד אחד ועוד אחד ועוד אחד, אבל עדיין זה נתון לפורנות בסדר. אז בואו נעשה את זה ביחד, זה ייקח שלוש דקות בדיוק. אני מתחילה ומסתכלת על איזה מדינה אתם רוצים להסתכל. איך, בליז, בליז פה למטה, רואים אותה משם, כל מה שיש לי כאן זה טבלת נתונים שהורדתי מהבנק, תכף נעבור לאתר של הבנק לראות איך הישגתי אותה, בסדר. אבל פעם שהישגתי אותה מה אני עושה.

רוסט נאשונל סייבינג חיסכון ברוטו בסדר אחר כך יש לי קונסמפשן או פיקסט קפיטל ואז יש לי נט נאשונל סייבינג העמודה השלישית נט נאשונל סייבינג עבור בליז אוקיי אנחנו פה עכשיו בבליז יש מצד שאני מצליחה לצבוע אותה באדום

יש לי את החיסכון נטו זה המרכיב הראשון שלי במשוואה אני מוסיפה את הערך של חינוך בסדר בואו נעשה את הרישום פה בצה אנחנו בברזיל אוקיי ברזיל שווה מה יש לי חמש נקודה שמונים ועוד הוצאה על חינוך כמה זה אדוקיישן אקספנדיצ'רס ארבע עשרים ותשע יש מה להוסיף עכשיו

פוקוס פוקוס, זה פה, בסדר? משמע, אם במבחן לא הייתי נותנת לכם את העמודה הזו, שהטייטל שלה הוא adjusted net saving, זה ה-Z שלי, הייתם מצליחים לחשב את זה לבד? כמובן, בסדר, פלוס מינוס, פלוס מינוס, מגיעים למסחר הנכון,

כן. אני חושב שזו שאלה שהיא קצת מיותרת, אבל כאילו זה של איזה שנה זה מתייחס, אבל יכול להיות שבגוזיל הייתה בעריה של ביור יערות, אז איך יש להם net forest בלי שם 0? יכול להיות שלקחתי איזו שנה, א' יכול להיות שלא היה נתונים, שאלה מצוינת, א' יכול להיות שלא היה נתונים, האמת שכשהם נתונים אז אתם רואים את זה ככה.

אני חושבת שהשנה פה זה 2020, מה שהוצאתי פה, אבל שאלה מצוינת. בואו נראה את הנתונים רגע בבנק העולמי. אז נקדיש שלוש דקות לראות את האתר, רק שתדעו איפה למצוא את הנתונים ולהוריד אותם. אני הולכת לבנק העולמי ואני רושמת, אתם יכולים לעשות את זה איתי, עוד שתי דקות אנחנו מסיימים, אני רושמת World Bank Data, נכנסת ל-World Bank Open Data.

בסדר. כשאני אלך ל World Bank Open Data, אפרופו, אם אני אגלו למטה, תראו World Development Indicators, פה משמאל, ואם אני אלחץ פה, אתם תראו פה כל מיני מדדים של

חדשה. אני אבל אשאר רגע פה ואני אראה איפה הנתונים שאני אצלחה לקחת למדד. אני הולכת לחיפוש אוקיי אני אלך אפילו לאינדיקטורס ואני אעשה חיפוש לפי אינדיקטורים ואני אכתוב לו adjusted עוד לא גמרתי את המשפט את המילה וכבר קפץ לי כל מה שרלוונטי. בסדר אתם רואים את הרשימה עכשיו אתם רואים שברשימה יש לי גם במונחים

זה הערכים האבסולוטיים וגם annual percent growth זה אחוז מתוך התוצר בסדר אז אני לוקחת את הנתונים של הannual growth הpercent האלה בסדר כדי להוריד את כל הבלוק הזה למדינה שתיים עשר או חמישים כדאי להתייער ולעשות את הדבר

רואים שבצד מופיע לי שוב הרשימה של איך הושב או מה רלוונטי ואיפה נכנס המדעד הזה בסדר כל הרשימה שאני צריכה לקחת כדי שאני אוכל לבחור בקלות את הנתונים אני הולכת לדאטה בנק פה מימין למטה בסדר זה כפתור קסם כל פעם אני שוכחת שהוא קיים

ניבטתם בעבר בתוך הבן קולמי? מישהו מכם? אוקיי, אז זו חשיפה טובה ותדעו שיש פה הרבה מאוד נתונים, זה אחלה מקור לנתונים. ועכשיו אני יכולה לעשות חיפוש לפי מדינה, לפי אסריה ולפי שנה. קונטרי, סיריס וטיימב. כרגע יש לי 266 מדינות עם המדד הזה.

שאני אוכל לבחור ספציפית את הסדרות שאני רוצה. בסדר? אבל כדי שהיא תופיע לי בקלות, אני צריכה לרדת למטה, אני אכתוב פה adjusted, כדי שתופיע לי כל הרשימה בקלות, אני אעשה משהו אחר.

ובמקום לקחת את ה-net income אני אכתוב, אני אבחר adjusted net saving, כי אז אני יודעת שיש לי פשוט את כל הסדרות בפנים. הלכתי שוב לדאטה בנק ועכשיו אני בקלות יוכלת לסמן, בסדר, אתם רואים שעכשיו דאטה בייס, הווי לובל יש לי שמונים וחמש דאטה בייס, ויש לי מינתיים שישים ושש countries, אני יכולה ללכת

selected countries להגיד לו remove all או להגיד לו sort ותבחר לי רק את המדינות הספציפיות שאני רוצה אוקיי אמרתי לו remove all ואז אני אומרת לו לך לavailable ותבחר לי עכשיו רק את אוסטרליה אזורביג'אן ובכרן

בסדר? apply changes. אתם רואים מצד ימין שיש לי עכשיו רק שלוש מדינות על database anacht, שגם אותו אני תכף אסנן. אני בוחרת בדטאבס, רק את האינדיקטורים שאני רוצה. שוב אני צריכה לרוץ ולחפש אותם. מה זה? כן אחר כך אני אצא על כל אקסל.

אנחנו יכולים לסיים כאן אנחנו גלשנו קצת מעבר למרות שהסיור באופן תיאורטי נגמר בשמונה וחצי לא אבל אנחנו סיימנו סיימנו רציתי להראות לכם רגע את זה כי אני לא אחזור לזה אחר כך בסדר צחקו עם ענתונים שבוע טוב לכולם נתראה שבוע הבא

th

תודה רבה להתראות תודה לכם

אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אז תוכלת חיים מיליידה זה אם נולדת עליה זה גיל חי. אה תוכלת חיים מיליידה זה כשאת מורה רגישת את מטעת המקות. תוכלת חיים גיל עשרים נגיד זה לא רגישת את מטעת המקות זה רגיש פחות למרגל צפן. אז תוכלת חיים שכתוב מיליידה זה אולי מגיל אפס. עד עשרים. להתראות תודה.

クリームチーズを作ります。

私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。

手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく

今度は、私はこの部屋の中で、私は私の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の

Thank you..מאוד מאוד יעזור לכם, יש פה 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 .לא, זה כבר לא שייך, יש שישה עמודים נראה לי .2, בסדר, גמור, אז תצלמו את זה, נהדר, זה מאוד יעזור לכם .בשמחה, בשמחה .כן, תתקנו את הפרויקט ותחזירו להיות טוב .יש לך כל יותר

אז בואו ניתן להם כמה דקות כן אתן בהתחלה אז בואו ניתן להם להגיע לסטודנטים האלה בשמחה

מה אתם עושים?

I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure. I'm not sure.

.כן

.בסוף

את השבוע אז כאילו זה היה איזה ער שתירונים וללמד אותם פה ולתת לכם את הכיתה ו... לא, בעצם היה זה היה דבר כזה שרן ו... שורית שורית, כן שורית ו...

.אנחנו חייבים לכם לעניינים עוד יותר מהתוכנה .עכשיו, לגבי הטיקון של תרגיל בית אחד בלי לחץ .אני יודע שאתם מעסוקים .מכלכם בחנים ודברי אחר .אם יכולים להשווח לזה שבוע הבא .טיפלו בזמן שאתם תקנו את זה .ואני אתמכן לכם תיקון

...אבל אני אשפר לכם, אבל לא שומעו אותי. אני אשפר לכם. אין בעיה, לשמחה. נדבר בהפסקה. לשמחה וגם תיגעתם לי באימייל. בסדר? אז אנחנו היום נציג את המצגת של ערך קון. ערך קון זה פרויקט שומעים את תעשיית התוכנה, ואני הנה בדיוק בגיל המצאה המצוין, אז בואו, אתם בדיוק נכנסו לזמן.

אז תראו, אם אפשר תשקו, בואו קדימה ניתן לקבוצה להתחיל. איפה אנחנו? מישהו יושב פה ויעבור את השקפים? אחד הסטודנטים. אה, אתם רואים את הקליקר. צריך לחבר אותו גם.

...היו שאלות על הקייסים, אז תקשיבו טוב טוב, יש לכם שאלות על הקייסים, קדימה. ...אתם שלחתם לי את המצגת שאני אלה אותה למודו. ...אני אשלח לך בסוף השירות, כן. ...בסוף השירות תשלח לי את המצגת. ...אף לא סיים לעביר את המצגת, אני אשלח לך. ...איך שאני אשלח להביר את המצגת. ...אם זה היה, זה היה סלחה, קדימה. ...אוקיי, אז היום אנחנו רוצים לספר לכם על פרויקט שנקראת e-RECON. ...למרות שהפרויקט הזה, הפרויקט החשמונ

שנלוו לפרויקט. אז לפני כן נציג את עצמנו. טוב אז אני שיהד מגרבה, אני לומדת כלכלה ומינל עסקים, שנה ב' בת 21 בנצלת. אני חנין, אני סטודנטית שונאתי מסטטיסטיקה בשנה ב' למינל עסקים, בת 21 במקור מיד'אטון. ואני מונה, לומדת כלכלה ומינל עסקים, שנה ב', בת 92 במקור בנצלת. אני אפריים, אני לומד מינל עסקים וגמתומטיקה, שנה ב'.

.במקום מחיפה .אז היום אנחנו הולכים לעבור .על החמישה נושאים, חמישה שלבים .בחלק הראשון אני אציג את השוק המשיף לנושא שלנו .של טכנולוגיה וידע רפואי .משם נעבור למבנה של הפרויקט עצמו .בחלק השלישי נדבר על שיטות פיתוח .של אג'ייל ווורטרפול .בחלק הרביעי על קראשינג .מה עושים כשצריכים לדחוף את הפרויקט

לנימוד פרויקטים. תוכנות כמו... כאילו, שתמיד לאיום פרויקט ליברי, אבל... אבל אתה יודע. אוקיי. אז לפני שנגיע לתוכנית החשמונית הזאת, אני רוצה לדבר על השוק הבריאות הדיגיטלית. יש ארבעה חלקים לשוק הזה, יש את החלק של ה-telemedicine, של דיקור דיגיטלי, שבו אפשר לפגוש את הרופא מהבית.

וחיישנים של תוך הפלאפון למדוד את הדופק, למדוד את רמת הסוכר של האנשים מסכרת יש גם את הגב השלישי של המחקר לביטוח שבו משתמשים בסיסים יתומים גדולים כדי לפתח כל מיני תעופות חדשות וכאלה ואז את החלק שלנו, החלק הרביעי של ה-health informatics טכנולוגיה, מידע רפואי וגם את הנושא הספציפי של EMR Electronic Medical Records, רשומות רפואיות אלקטרוניות אוקיי

לבדי הרופאי שלו, זה נותן שיטה יותר טובה על הבדי הרופאי שלנו וזה גם נתנצל עלויות בזמן, אנחנו לא צריכים לחפש כל כך הרבה זמן למצוא את התיק הנכון בלי שרבה יתרונות, בלי שגם אתגרים יש בעיה של interoperability אני לא מצפה שתצליחו לבטא את זה, אני גם חזרתי על זה מייקר אני מתמודד כדי לעזור אוקיי, בעצם אומר יכולת של מערכת להשתמש ברתיבים של מערכת אחרת

וזו השקליה של רנסומוור, שבו האקרים פורצים לתוך מערכת של בית חולים ומונים להם גישה לעמידה שהם צריכים להתנהג בעצם היה סקר מחברת סייבר באנגליה והם ראו ש-34 חברות בהקף הרפואי הותקפו בתקיפת רנסומוור ובממוצע הם שילמו 130 אלף דולר כדי לקבל את המידע שלהם, אבל גם אחר כך רק קיבלו 70 אחוז

כל העירוק הזה עולה בממוצע בגף רפואי מעל מיליון דולר אוקיי אז דיברנו על איך אנחנו ניגשים למידה שלנו ואיך אנחנו שומעים על זה ויש עוד משהו שאנחנו צריכים לשמוע עליו וזה הפרטיות של המטופח אז בארה״ב לפני כמעט שלושים שנה הביאו חוק שנקרא היפה, היפה לואז זה שומר, זה בפורסם עבור החוק הפרטיות שלו

כי הוא אסור להם לקלוט את המידע הזאת לשום גורם אחר, בלי הסכמה של המטופל עצמו והמידע הזאת נקראת Protected Health Information וזה כולל כל מיני סוגי מידע, מידע דמוגרפי, גנטי ומסקרי שקשור לכל זמן הרפואי של המטופל בעצם החברה שאנחנו מדברים עליה היום, ה-HCA, Hospital Corporation of America בנוסף שהם צריכים לשמור על כל המידע הרפואי הזאת

ושלמים בזמן. אוקיי. אז החברה הזאת, HCA, נוסדה בדרום ארצות הברית, והם בעיקר נשלמים שם. אז הם מטפלים ב-35 מיליון מטופלים כל שנה. אז הם צריכים לעקוב על המון תשכומים. בעצם הם ניאצו לפרויקט הזאת של e-recon, Electronic Reconciliation, כאילו השלמה דיגיטלית, כדי לוודא שהם מקבלים את הכסף שהם אמורים לקבל, ושולמים את הכסף שהם אמורים לשלם. ועכשיו נציג את המבנה של הפרויקט,

שקרו אחר כך. תודה. איפה לך עוד ספשוט? אז בחלק השני נדבר קצת על המבנה הפרויקט הפונקציונלי. כמו שרואים פה יש לנו קצת בעיה במבנה הזה, כי יש לנו שני מנהלים. ליזלי ופרנק. אז נדבר על זה בעוד קצת, למה זאת בעיה ודווקא. אז יש לנו פה את הביזנס מנשמנט, שהם עשרה אנשים, שהם אחראים על בחירת שיטת העבודה בפרויקט, דירו איזה שיטה להשתמש בה, אג'ייל או ווטרפול, וגם נדבר על זה אחר כך.

ויש לנו כאן את הייצוב הטכני, יש גם שני מנהלים לייצוב הטכני, אחד מהם המונה על קבלת הנתונים ממחלקת משאבי האנוש. והמנהל השני שהוא אחראי על אישור הנתונים, שיכנסו למסעד הנתונים. ויש לנו גם את ה-programmers שהוא מפתח ראשי במסגרת העבודה של הפרויקט עם מייקרוסופט ומפתח אשר היה אחראי על ניהול מסעד הנתונים. אז הנה יש לנו את השלבים של פיתוח התוכניה החשכונאית לבית החולים.

משווה לאנוש. מידע הזה היה מאוד חיוני, לשם המידע בלוח הזמנים של הפרויקט. אז מנהלי הפרויקט היו צריכים לקבל החלטות קריטיות בנוגע למשכו של הפרויקט, ולהבין מהם ההשלכות של הIQ, ביחס להתקדמות הפרויקט ואילו בעולות עליהם למצואה. אז כמה קשיים שנמצאו בתהליך ביטוח התוכנה. למשל, לא הייתה המידע בזמנים, ובנוסח, לא הצליחו לקבל החלטה לגבי שלטת הפרויקט, ולסוף הייתה הערכה שדויה של הקשיים

...בריאקט שלנו, כמה מנהלים צריך להיות בבריאקט שלנו, במינון אחד או שתיים, איך מנהלים את הזמן, איך מעבירים ושומרים מידה חברה להיות חברה חיצונית או פנימית, איזה שיטה להשתמש בה, waterfall או agile. ... ... ... עכשיו אני אבשר לדמיין על שלושת דעות יחידיות לניהול בריאקט. ... ...

לאורך כל הדרך ולא רק בסוף. והיא בנויה מצוותים קטנים, והיא דורשת פחות תקשורת בין הצוותים האלה. ודרך כלל אנחנו מוכרים בשיטה הזו, כאשר אין לנו הרבה זמן להשקיע בפרויקט. השיטה השנייה דורש... אני יכול לחזור אל השקף החוץ, אתה חודה? אז זה בעצם בנוי הרעיון שיש ספרינטים. זה אומר, כשעושים איתרציות, הם כל פעם מראים את הפרויקט לקסטומר, הקסטומר אומר, זה לא בדיוק מה שהתכוונתי.

...ואז מנסים לשלב הבא. זה פנאות מקובלת בפרויקטים של תוכנה חומרה הייטק. פחות יש לנו גם זמן להשקיע. השיטה השנייה זו רשת תכנון קפדני וערך כבח, והיא נותנת משקל רב לאיכות ופחות למהירות במסתיים הפרויקט. והחסרון שיש בה זה שרק לאחר הרצת מבחן לתוכנה, אנחנו יכולים לדעת אם יש לנו טעויות, וגם אם אנחנו רוצים לתקן אותן, אנחנו חייבים לחזור על הכל מההתחלה. והיא נותנת חשיבות רבה לתקשורת בין הצו

.השיטה הזאת, נכון אפריים, אנחנו עוברים בצורה .הדרגתית כמובן .הדרגתית, קסקייד, מה שנקרא, טורית, טורית, זה המשלש בצורה טורית, משנה בשיטה קטנה ואז רק בסוף בעצם, נכון ים, בסוף ניתן להאריץ את התוכנה ואז אנחנו אומרים שזה מתאים או שזה לא מתאים ,גם אם זה לא מתאים, אנחנו בבעיה גדולה ,בשיטה הקודמת, כל הזמן מקבלים פידבק מהקסטומל ,בצורה .אפשר לשנות אותה .כן, ואפשר כל הזמן לקבל מקומים

בגלל שהם לא היו לחוצים כל כך בזמנים. אבל למרות זאת הפרויקט התעכב בגלל חוסר התקשורת בין חברי הצוות וגם בגלל שההחלטות התקבלו למונת לוחם של חברי הצוות וזה פגע מאוד בפרויקט. אבל לבסוף הפרויקט אכן התעכב אבל הוא לא נחשב לחלוטין והם היו יכולים לחסוך את כל העקבים האלה אם היו משתמשים בשיטת אג'ייל.

איזו אוזן קשבת לקבל כל הזמן פידבק. זה לקח טוב מאוד בניהול פרויקטים. זה א' בקינול פרויקטים ותקשורת עם העובדות והעובדים. אז נחזור להחלטה הטיפית שלנו, לקבל מנהל אחד או שני מנהלים. אז קודם כל צריך לציין שפרויקט שלנו היה קצת קטן ולא היה צריך שני מנהלים לפרויקט הזה. אז יש כמה שיקולים שצריך לקחת בחשבון בבחירת המנהל שלנו. למשל, עומס העבודה, יכולת, אישורים, מיות לעבודה ומוטיבציה.

מבין השניים שמוכן לתת יותר מעצמו לעטובת הפרויקט שלנו.

בתקופת הקורונה מי היה בר סימנטו והוא צנח מלמעלה אבל לא עברו את זה היה והיה בתחילה בר סימנטו בדיעבד היה מנהל טוב טוב שלא היו כתובות הוא אחד המבוגר שלנו של המינה המספיקים מה שהציפויות באמת נמכם גבוהות מה שאני צריך לומר אני לא צוחק הציפויות באמת נמכם גבוהות אתם תהיו רחוקים מה שאני אומר לכולם מה שאני אומר לפעמים אני קודם אומר שבר סימנטו

שהוא באמת היה עוד פעם בחינה מוצלחת. אז איך מנהל הפרויקט אמור להתגבר על ההתגר הזה? מנהל הפרויקט יכול להתגבר על חוסר הבהירות בנוחות הזמנים בהמצאות כמה דרכים. קודם כל יכול שההבנה וההכרה שיש חוסר הבהירות ובנייף המון אמצב את המתכניתים. מנהל הפרויקט צריך להיות שקוף בכל הניתן עם העותים

שתקבלו על ידי הצוות. ויש עניין בשילוב בין מספר יכולות של כלים שונים, לדוגמא כלי שעוזר למשטפים לדעת באיזו תדהירות עליהם להיפגש אחד עם השני. אז הליקחים שלנו, מינוי מנהל פרויקט אחד על הפרויקט כולו ולא שני מנהלים, בחירת מתודולוגיה, פניהול פרויקט שתהיה מקובלת על הצוות, גיוס מתכניתים נוספים כך שלצוות תהיה יכולת לבצע את המשימות במהירות ולומחים.

אז מה עושים? עכשיו מה עושים ברגע שאתם רואים שהפרויקט מתחיל להתעכב ועדיין יש איזשהו תאריך עדו, יש לכם סיבה למה לא לעכב אותו. התלישר משתמשים בו, הוא קיצור פרויקט, הוא קראשינג. קראשינג אפשר לעשות במגוון דרכים, אם זה לקחת עוד מתכנתים, להגיד שעכשיו עובדים שעות נוספות, לעבוד בסופשים, אבל כל דבר כזה כמובן שהוא עולה כסף. הוא עולה כסף וצריך להחליט ויתן

...מה עלול לקרות אם לא תעמוד בזמן, איפה אתה רוצה לעשות קראשינג. אפשר לעשות קראשינג בצורה של נגיד נוסיף שלושה עוד לכל זמן הפרויקט, נוסיף שלושה עוד מהעבודה כל זמן הפרויקט, או לבחור מטלות ספציפיות שנמצאות... שהן מצוואר בקבוק שלך, הן אלה שחוסמות אותך בשביל להתקדם בפרויקט, ודווקא בהן להשקיע את המאוד משאבים בשביל לקצר את הזמן של הפרויקט. עכשיו אני אדגים איך עושים את זה בתוכנה.

פה. זה. ... Assign a resource and question in project library.

שעובדים בכל יום, כל השבוע וכמה ימים בחודש עובדים. ברגע שסיימתם להגדיר את זה, נגיד שאיניתם 8 אלא 11, אתם נוחצים אוקיי, אוקיי, ואז המתעדכן...

כן, אתה יכול... זה נגדיר נתיב מרכזי, ואז בא נתיב המרכזי, זה המשימות שאתה רוצה להמקרש.

לא עד כדי כך. ואין, אתם יכולים לראות איך זה קיצר את זה, אחרי שהוספתם את השעות. נגיד פה, משש ימים ל-4.8 ימים וכן הלאה. אני אדגים את זה רגע בפרויקט שלנו. איך עושים את זה?

אתם לוחצים פה וזה מסמן את כל המשימות שיש, אתם רואים שזה גם ממשיך לפה מטה, ואז הולכים ל- resource, calendar, הולכים ל-options, ובמה אני עכשיו משנה את זה בכלל שמונה, 11 שעות ביום ואז ביתם גם 55 בשבוע.

ויש פעולות שכן מפריעות אותנו וכן תוקעות אותנו בהמשך הפרויקט. ‏-בדיוק. ‏-אחד מה שיראינו לפני השיעור, ‏-כדי לקבל... ‏-כדי לקבל... ‏-פה אתם לא רואים את המספר ימים הכולל, אלא של כל פעולה. ‏-אתם רואים פה, אוראל סיגל, אתם רואות פה, ‏-זה כמה ימים לוקחת כל פעולה בודדת. ‏-הוא רוצה לדעת כמה לוקח כל הפעולות האלה ביחד, ‏-אז תראה... ‏-אז אני עושה אינדנט.

כמו שצריך והפסימי זה הפרק זמן שאם הכל מתחרבש, הכל לא טוב, זה הפרק זמן של הפסימי. הפסימי זה אם יש סיידר אתק כבר. הפסימי זה אם אתה עובד בישראל פשוט. זה האמת. זה אינש... פסימי שוב זה הפסימי שלך. אפשר לראות, זה גם כן, זה אותה מתוכנה אחרת ופה אפשר לראות את ההבדל בין הפסימי שזה 221 יום לבין האופטימי שזה 186 יום. פסימי לוקח יותר זמן, פסימי לוקח פחות זמן.

עכשיו, בגלל שזו תוכנה שמתעסקים בה עם חשבונאות, אז יש בחשבונאות תאריכים מוגדרים. אז אתה לא רוצה לעבור את סוף השנה, אז כן, צריך ללכת לאופטימי, לקוות לאופטימי. יש תאריכים מוגדרים לדוחות, להגשת דוחות.

דבר ייקח לי. מי שהולך על גישה פסימית הוא מעדיף לקחת זמן ליתר ביטחון וכדי לא לצאת מלוכות המסגרת גם אם זה מתארך יותר מדי. האופטימים רוצים כאילו להגיע לאיזשהו יעד מדויק ורוצים להיות יותר מדויקים וכמובן גם גישה בחיים. יש אנשים שמאמינים שהם צריכו נגיד שורי בית, יש אנשים שמאמינים שהם צריכו

...הוא אידיאלי, הוא קולקט תוכנת. כשבונים בניין, נגיד, ...הגמר שלכם הוא נוסד תעופה. כששם יש לך פועלי בניין... ...אז אתה מביא עוד פועלים וזה לא בעיה. ...אתה אומר, הפועלים תעבדו אותם השעות, הם יעבדו גם השעות. ...בבייג'ין קרשים כזה, שבאותו מספיק בזמן, לא זוכרו את מה היה, ...הם גייסו כמות עובדים לא נורמליים, נכון שכשבונים רצפה, ...נשמעים חול, ובדרך כלל, עובדים החול פשוט, אנשים יב�

...הוא קדוש, זה נכון, זה נראה כאילו זה משקר, הוא מוציא דברים, אבל הוא לא, הוא בעצם מאמין שהוא צודק כשהוא מוציא את השובה על ידיו, ...צריך להאמין אותו, לדעת מה זה היה צודק, מה זה לא צודק. ...יש אורצי גם להגיד לו שהוא טועה, פעם שאני עושה אותו על רוחות בייס, הוא נתן לי את המשוואה הלא נכונה, אמרתי לו, אתה טוען. ...אבל זה תלוי, כי יש פעמים שהוא טועה ואז הוא מתקן את עצמו לנכון, ופעמים שהוא טוען שהוא צודק. ...אבל פעם שאני ראיתי לו איפה הוא טועה ואז א�

.אז אני אקבל בקבל בקבל שלא יהיה לא סלחה .אם כבר מתייבשים אחרי כשנהם .לא עושים עבודה טובה .אז אני מקריאה שמסיימנו ונעבור .עכשיו לחלק החמישי .נעבור לחלק החמישי שפה אנחנו קצת נחרוג .מהקייס שלנו, בחלק הזה אני אדבר על .תוכניות ישראליות לניהול פרויקטים .כמו מונדיי, פרויקט קאמפ וכו' .אני אתחיל במונדיי דאט קום

...אבל זה משאלה. אז... מנדי קום בעם היא חברה תוכנה ישראלית, היא המפתחת יישום לניהול צדקים ופרויקטים. המוצר שלה, שנקרא על שמה מנדי קום, הוא פלטפורמת אפליקציות אינטרנט ומובייל לניהול משימות. היא כוללת ביטוחה מעקב אחר פרויקטים, שירות לקוחות, תקשורת פנים רבונית, ניהול אסטרטגי, פרופורציה מוסרלית וכו'.

להתנסות וללמוד להשתמש בזה. כי זהו איסום שהוא מאוד נפוץ, במיוחד במשטרים הממשלה שעומד עלינו. עכשיו, פלטפורמה שנייה היא גם פלטפורמת ניהול פרויקטים. היא מאפשרת למשתמש לנהל משימות, לתכנן פרויקטים, תקשורת חינוך ארגונית ושיתוף פעולה. היא גם כוללת כלים למעקב אחר זמן, שיתוף קבצים ופרויקט אנליסיס.

גם פלטפורמה ליהול פרויקטים. היא במיוחד מאפשרת תכנון בשקופי פעולה ויזואליים של פרויקטים. מאפשרת ליהול משימות וכל... אותו עיקרון פשוט. ליהול משימות, מערכת הוחרות וההתקדמות של תהליכים, תקשורת בין הצוותים וכו'. ווידאס היא גם פלטפורמה ליהול פרויקטים מבוססת הנאן. מאפשרת ליהול משימות, תכנון פרויקטים, תקשורת תמים ארגונית.

Happy to lose גם כן פלטפורמטים ופרויקטים מאפשרת ניהול משימות ושיתוף פעולה פשוטים במיוחד יצירות והקצאת משימות בתוך היישום עצמו גביעת עריכי יד ומאכל בחר התקדמות עכשיו אני אקרין סרטון על היאוי גאד פרויקטיים

to Monday projects. Today, I'll show you how we empower project managers to seamlessly collaborate on every phase of their projects in one place. Let's take a look. This product comes with two pre-built project boards and one dashboard. These templates will help you hit the ground running, but don't worry, everything is fully customizable, allowing you to mold each board to fit your specific needs. Let's check out some of the features in here that make project management easier than ever. Here on our project board, we have groups split into three phases of a project cycle,

and launch. Individual items represent the tasks needed to complete for each phase. We'll assign owners to each task, set dependencies, meaning this task is dependent on this task being done first. Lay out timelines for your work so you and your team can visualize the road ahead. And we use milestones to indicate key junctures in our project, which can be set when selecting dates. Let's go ahead and visualize all of this within the Gantt view. Here, display dependencies between

provide a clear overview of your project and its tasks. You can shift or extend the dates of dependent items, and these changes will be reflected on your main board. Pretty cool, right? This is just one of the ways.

We've added a column to our main table to track budgets for each task. Now, all we need to do is add this numbers widget, adjust the settings, and voila! An overview of our total spend for each task. Take things a step further by combining data from multiple projects into this portfolio dashboard. This overview widget shows the project's progress. And with this handy-dandy workload widget, get a clear overview of how your team's work is divided. In one glance, see who is over capacity and assign upcoming tasks accordingly.

I'll leave you with two final tips. Use automations to keep things organized and moving forward. Here, notify the task owner two days before the end of the timeline for a task if the status read's not done. Lastly, once you get your boards exactly the way you want them, create a custom template from this menu. That way, the next project doesn't need to start completely from scratch. Quite the time saver. And that's it. No more chasing team members for data, files, or updates.

you can be sure that things will remain organized with Monday projects. Enjoy! Click here for more on Monday.com

שם יותר מדי עבודה הוא מעלה יכולת שלו זהו עכשיו שבוע הבא מי מציג לנו בשבוע התחיל כולם ככה גם רשמו את השמות שלהם פה רשום כולם אתם רשמתם גם חנין רשמת שם

.תראי לנו בהמשך, איזה כפסטית נגיע לזה, אתם רק תראו את הלוחנה .הבן אדם הזה עובד מעל 100% מהיכולת שלו .כלומר, כדי להספיק את העבודה הוא צריך יותר מ-8 שעות ביום .אבל הקצנו לו רק 8 שעות עבודה, הוא צריך את הדבר הזה לתקן .או להביא בעוד בן אדם .כשרואים שזה לוקח מזה רוזנר, .הוא אומר שזה עצור .בדיוק .בדיוק .אז לפעמים, מה התעופה לזה, ואני מדבר עם זה .אני חושב שזה עובד בזה, .החלקת נשאבים

יופי. מה שאני רוצה עכשיו לעשות, אתם מציגים בשבוע הבא את הסייבר סקיוריטי, אמרתם אתם רוצים לדבר עם אצל גם שקה, ושלחתם את החומר, בסדר. ומי אחרי הסייבר סקיוריטי? רגע, עוד פעם, מי זה הסייבר? מי זה הקבוצה של הסייבר? ואת יובעה לי את הקבוצה של וולמארט, אתם אחרי זה. שלחתם? אז תשלחי לי אימייל, תשלחי לי אימייל ואני אתכם בבקשה, בסדר?

نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم

כשאתם עושים תקציב לפרויקט

.אני רוצה קצת לשבת איתי .לשאלות על המשלב שמתחילה אין לזמחה .יש טוב .יש טוב .עשיתם עבודה טובה .אנחנו בחמש עוזרים

.כן, נכון, נכון .כן, נכון, נכון .רק על המשבטת הזאת, זה הדבר היחיד שלנו .בכל השיט הזה, והוא משמש מתוך .זה, זה מגוד מכל התרבים .כן .ובשאלה .יש שאלה .יש שאלה .כן .כן, אבל .כן, אבל .כן, אבל .כן, אבל

أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن أقوم بعمل أكثر من مرات أخرى أحببت أن

تحضير البيت

...אנחנו נמצא ספק בפסוקה ...אז זה תתן אחריי ...אז זה כאילו, כאילו ...כי את בפרונטי שלהם ...אנחנו עושים ספוק ...אנחנו עושים ספוק ...אז איך להצליח להציל מה שיש ...מה זה מגיע לעולם ...מה שמפתיע שלעולם ...כאילו, ספצים את המספורט הזה ...שזה כאילו מה שאני אסביר שזה על הרבה ספקות ...כי סופר מחלתי בשיתוף חולה בין לינובול ובין גליבן ...תופעו כמה מיני עוד אוברטוריות ...כאילו, וזה

ויש כאילו, שזה מ-35 עד כאילו 42 דקלס, אבל זה כאילו פרוויזיציה, שזה פשוט כאילו את סידי מערכת סייבר ישראלית, כאילו יש שום מרכז של אינטרנט סייבר, וגם יש כאילו, ויש את, כאילו, שמות פחות,

כאילו, זה נפצע ספרי בישראלית, זה קצת יותר, וזה עובד כאילו, שזה גם... כאילו, זה יכול להיות די כניסוי. זה עובד עשרים שנה, שניים ושמונה, שישים וחמש, ארבעים ושתיים? כן. אז כאילו... אז זה יוצא לי פה את הכאב, ונותיף את זה ל... אבל עוד, כי כאן רם של קייס, כאילו, שיש קצת... אין לי איזה מבצע, אני לא יודעת, כאילו, איזשהו... זה הכל כאילו... כאילו, ברור. לא... אז מה אתה רוצה לשאול אותי עכשיו? אני רוצ

...אני לא יכולה לחשוב על זה ...אני לא יכולה לחשוב על זה ...אני לא יכולה לחשוב על זה ...אני חושבת שזה חל עכשיו ...כן, פה ...כן, פה ...אבל ...אבל מה זה מתחילה? ...מתנחל ...מתנחלת ...כן, אני לא יכולה לחשוב על זה ...סבבה, זה סטייל ...זה מייל סטורט ...לא, לא, תנצלן ...לא, לא, תנצלן ...בטפלחה, כן, כן, כן

...הוא עושה את זה בשביל שכחו לך ...איזה מעצב אתה חייב להתגלגל ...אין, זה לא נורא ...הנה, מה לעשות? אה, צריך לעשות פשוט ...עוד שני פרוץ, עוד שני פרוץ ...אוקיי, עכשיו אני רק ...אני רואה את זה כבר, אני רואה את זה כבר ...זה נראה לי נורא ...גם לגעת לדרך שלך ...כאילו, לא לדרך שלך ...את עובדת על זה, את עובדת על זה ...כן, אני ראיתי את זה ...לא, זה כתוב עלייך כמו המציאה שלך ...אני לא מבינה מה זה

Okay.

.אז אני אעשה את זה .ממש נשמתי .אבל אני לא יכולה .אם אני ממש נשמתי, אבל אני רוצה להציג .כן, אני לא יכולה .אבל אני לא יכולה .אני לא יכולה להציג .בתוך השארת של... .אני גם בתור האמית .בסדר .זה סתם קורא בקיסם שלי .כאילו, אין סיבוב .אה, אז אני אציג .זה הצלתם? טוב, עכשיו .באמת, זה הצלתם .כן, זה ה...

.עכשיו תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיבי .תקשיב

I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go. I'm going to have to go.

.כן, לא, אני חושב ש... .יאללה, תופתע על זה .תודה, תודה, תודה .תודה רבה .תודה רבה .זה שניים ועשרים וחמש .לא, זה אחרי .זה שניים ועשרים וחמש .כן, זה אחרי .אתם רגישים אותי, אבל זה שניים וחמש .המשווי צד אחד .כן, חמש .תשמע, 327% מעצים עליך, זה לא הגיוני .מה שאני חושב .אולי נקודה אחת .אני חושב... .תודה רבה .תודה רבה .אני חושב ש... .עכשיו אני אעשה את השקעים

.אבל אולי אין לו את העניינים .אני לא יודעת מה אני ארחיב .אולי אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב .אבל אני ארחיב

.אבל זה לא נורא פשוט .לא נורא פשוט .לא, בכלל זה שוב שולטים על זה .שולטים בין בקראפון .בכלל .בוא נמשיך, בוא נכין .זה מה היסטוריה .אני יכול לבוא .אני חושב שזה שולטים שוב .למה לא נוצר? תראה את הגבוה שלי .זאת .הגבוה שלי, אני לא יודעת .אני לא יודעת .אני לא יודעת כמה

...הוא לא מרסיקי

זה מה שיש לך בכל הברועה

.הלו, איזה דבר חזק .זהו, זהו, זהו, זהו .הוא לא יישמע, הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הוא לא יישמע .הלו, מה הוא רוצה לחשוב .שמפגש לך עם אותו

.לא, לא בסדר .אני אהיה בבניין .תראה, ולא ארי לא, זה בזמן .אוקיי, אז הוא לא ידוע .לא, לא, לא רואים .אוקיי .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע .אוקיי, אז הוא לא ידוע

כמה מיליארד. כמה מיליארד. עברת ציון. 9 מיליארד. שקט. כמה מיליארד. כמה מיליארד. כן. נהיה אחרת. נעמור. יש לי עוד. או. מה נוכל? אין לי שם.

.הוא לא נותנת איתי .סלחה, אני לא יודעת .יש לך עוד משנה, אתה לא יכול להיכנס .לא, אני לא יכולה .עשיתי עוד חמש שנות .עשיתי עוד שתיים .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות .עשיתי עוד שתיים ושנות

.לא חושב .אני כאילו מנהל שתי יפה .לא, איגרו לי שאת רוצה שקש .ממי? .לא פה .ממצוואת הפריטה .אבל סער ריבוד, נו .אין לי ממה לחיות כאולה .אני לא מאמין לי כסף כל החודש .כי זאת אומרת, אני חושבת שזה יפה .זה באמת .חוויה, אני חושב שזה יפה .אני הולכת לשעברי פריט .כמו שאת חושבת .היא חבלת, היא לא היה נפלא .בחיי .אני לא חושבת שזה יפה .אני אדח

אני נולדתי פה. לא. אחרי שאמרתי, אני לא יודעת מה זה. תודה רבה. אני רוצה לספר לי שם. חמשת ארופים חיילים. רוצה לגמרי כמה? כ-30. לא, כן. חמשת ארופים. בואי נראה כמה חיילים. זה יודע. זה יודע.

.המשפט יותר טעים .השאר יותר טעים חיילים .יש לדעת מה באמת הכי עזר לי .שיבולת שובה .שיבולת שובה .שיבולת שובה .יש משמעות קצינות .התארתי מלא, יש לי זמן .תודה רבה .השאר יותר טעים חיילים .תוכל להזים במסיכה אירופית .הרבה כאלה .סוגרתי סגנון .סגנון .סגנון .הוא ירד שם .המשומן שלי היה נמוך .לא .במזרח .הוקמו .כל שם זה אורי .שלוש

.לא, זה היה אורי .כאילו, פה את זה נדעים .איך אנחנו מנהיגים את הבסיס .מנהיגים את הצעדות של מחיילים .כאילו, בתורה טובה .כלומר, זה לא שיש מהצעדות המחיילים .יש את תוכנה .כאילו, זה שוב .כאילו, באמת, הבנתי .שלא כל העובד, בשורה .אנחנו נשים את הצהרון .נכון .אבל אם נשאר ירחו .אבל נפירו רעות מטכן

.הנה פה, רואים מה משנה .במשלה .המקום המרוי תחת תקנות .מה זה, תסתכל .תקנות .תקנות, אוקיי .נדף את כוח אדם .א' א' א' א' א' .אוקיי, זה מה ראשון .זה כבר כאילו .נפתחו, נפתחו .נפתחו, נפתחו .לבד להגיד, זה כאילו מספרי .נפתחו .האירועיסט רואה מה שמוקדים כאילו

.אם תכו כחמישה מסחריים בשל הגירה של נהגים של קצינים ועל אש השפחה .במעשה, יש לה עבודה, העליין .כמו של הגירה .כמו בפזיק רמון .כמו בפזיק רמון .אתם יאהבים לי בובת .לא .כי מרכילים .מרכילים

...אז אני חושב שזה יכול לעשות את ה... ...כי אני מנסה ...עוד, עוד ...אני יכול לעשות שתי דברות שזה עוד יותר קשור .אולי אני צריכה לחום תפקידים חדשים .כי באתי משם, אז אני יכול... ...אני בא עם ספיקה .זה משהו, יכול להיות שזה ממש סמורטי .אבל... .הפרונט לבלט .הפרונט של פרונטל ספיקי .יש כאילו אחוות, אחוות אחדה ...למעשה, אני מנסה ...לעשות איזה שהוא כמו שעושה חדשים חדשים .אופה, אופה

.אנחנו עכשיו... .מאחים .לא, חדשים .שניים תוכלו .אחד כבר מעין, הוא עוד לא הגיבה .יש לי, אני מבין .אבל נעים .השאר מנגישים את... .לא, יש, יש משחקים .את הקהל המשחקי, ואחרי כל .מה, איזה חסר היה .שיהיה לו בסיסי... .כן, שעברים

.הוא נחמד .אז אולי בין הוא מכירו .לא, עכשיו בדוגמה לקטיבולים .הם חמישים ואיך הם יכולו לקבל עבודה .הם יכולים לקבל עבודה חדשית .חמישה מרכזים מסחרים זה משהו .זה נכון .העבודה הזאת .הם נראה שם .הם נראו ש... 40 אלף .איזה 40 אלף ?בתל אביב הם הולכים .הם נראה 30, 40 .הם נסתרו חמישה מרכזים מסחרים .בכל אחד יש במגע 15, 20 מקומות .כלומר, 200, איזה 200 .כלומר, 100 ח

.עוד פעם, נגיד .נצרו שלושה נמצאות .לא, לא שלושה .מתי? .אלפיים .כן, זה עם... .אלפיים, אז זה מגיע .נגיד .נגיד .נגיד .נגיד .נגיד .נגיד .יופי .אה, אפשר לדבר על תפדויות בשלב .בגלל שהתפיס כל כך טוב .רמתי תפדויות בטרגרות .מישהו שומע את הדבר הזה .לא, מה פתאום .לא, לא פתאום .מה זה שולטת על המצלחה .שהיא נמצאת כי כל מקום זה

.נעבס, נעבס .נעבס, נעבס .הוא יגיד לך שזה נקוטון .זה נקוטון .אוקיי, אולי .נחליף את זה .אם אני אוהבת שתפוסים .מנגולים .אבל הוא כך, שהמחיר שבהם כבר נגרו .הם נמצאים .זה חשיב להיות עדוניים .זה חשיב להיות עדוניים .זה חשיב להיות עדוניים .כן, נכון, יש לה... .אפשר לתת עוד שתקנו בתים חדשים .באזור הגרועות .כתוצאה, תקנו כ-20% .כן, זה פריביי .כן, זה פריב

.זה עלייה בהשקעות בדרום .בהשקעות .השקעות של מה ?השקעות נדלת .השקעות נדלת בדרום .וכ-25% עלייה בתמיכה מאידר ,ארה״ב .זה לא דרך .דרך ה-5-0, קטן .והג'וינט .צדקה .הג'וינט .25% מאידר, ארה״ב איפה .איפה אתה חושב ?אתה לא יודע מה יש בניו יורק .25% תמיכה איפה ?אתה מחייט .אתה מחייט לגנים .25% עלייה .למה אתם מחייטים

זה יותר מותנותי, אצלנו נכנסו לסכומה כזה. יכולתי לסכומה לכל הדעתות שלהם. זה מערכות עבדנה ופליחייה ישראליות, ככל פועל של פעל נוזל, שפועל קצת יותר מרקע של הערכים, כמו שבאים למערכות גיטרה ובקרה יומיות. זה מערכות כיפת כזה, על מנת לספק הגנה מטובית למסע של חיים. דווקא זה... זמן שלי מחזיר.

סלגר. וואלה, מסוג. נראה לי מספיק תדה אחד. זה השקט שלנו. טוב, נקסט. אני מתה עליו. פסקה, למה? פסקה, למה זו אמרה שלך? אפשר לרשום. אני גילה פילחס, יש לי דור אב. דור אב זה ממש מכון, הוא היה קטן, אבל יופצ'י מה שהוא אמר. פסקה, שזה לא קלוי, חלקי. שאני מדובר על פרויקטולוגיישן.

יש הדרגה של הדברים החליטים של המחצאים, מדובר שבמחצאים אפשר להשמיט את כל זה שסופר כאן. אז עכשיו נעשה... נגיד בחרנו בפרויקט... איך קוראים לך סו-פרויקט הזה? אוקיי, אז... בחרנו בפרויקט... לא, אני לא מבין, אני לא מבין. איך זה? בחרנו בפרויקט X,

...במבנה פרויקט מסוג X ...אם צריך לשמור סיפלו את זה במקבילים ...מבחינה היסטורית או היסטורית פשוט ...מבחינה היסטורית, פרויקטים סיטואליים שמוכנים בבניין

...מוניציות מוניציות מוניציות ...שכן, מנוסותים ...זה... ...זה משהו ש... ...זה פשוט, אתה בא, אתה בוא, ומנה, אתה הולך ...זה עומד, ונחץ, ואומנם... ...מדובר, זה הערופה ...שתוספים כל הזמן, ושתוספים כל הזמן ...זה סיפור מפרחה ...המייעד זו, עם דורשת ...אני מפיע בפרקסייני ...המייעד זו, עם דורשת, מעל 150 מבנים ...באמת ...מבנים מבונים

.יש אלף של צינות לחברות של התרבות .שאותי איזורי זר .איזה ארצלמות .איזה אירופים .אתם מצטטים את עצמם .לא .חצי מהיינוק שעושים בזווית .ששמת לצלמה לפני התרבות .זה דבר .זה דבר חשודי .זאת אומרת, אם יש לך כאלה .כן, ובא לי גם מסחר .יש לך מעריון .אתם רואים שם, עוד יום .לעזור לך .זה עונה מסחר .משום שמדבר בצהר .יש לסגור כי אנשים דרושים .כמו הלומ

.אחת עם קרב מגע שלנו לשני .מאחר במדבר של צעד יש אספורט גאנלו .כי אנחנו יודעים .שצעד מנוחה .גם עכשיו אני חושבת .הוא גם מרשמו פועל מלווי .לא, הוא משמר על עד מבצעית מסוימת .הוא משמר על עד מבצעית מסוימת .אנחנו לכן מרשמו על שם מבצעית

...אבל זה לא בטוח. ...איזה? ...אם אפשר להשפיץ כל כך לכם, ...אין שורות להשפיץ. ...תשובה, אין שורות להשפיץ. ...בסיסים, ...זה חי בעת העברה. ...בעת העברה, חי מלא נגמר. ...כאילו, עוד אחד, כן, קשור לנוגע. ...זה דבר הזה דורש פרויקט מאבד. ...אבל זה גם ככה קשור לנוגע. ...שמתחלש. ...אם זה מדהים, אפילו.

...לפרויקטים קטנים, שמטרתם שלכם גם להמצא תניעה חדשה, ...שמובן גם לקיים מלא לוקיישן. ...לא, מישהו אחר, תשובה למישהו, ואחר כך אתה לא יכול להתקשר... ...הוא בנוסף, כאילו, הנושא הצערי, ...הרעש... ...הוא לא יכול לדבר, הוא לא יכול לדבר, ...אפשר לקודם.

...מכנס תורף וערכים של מנוחתית מפגן .לאורך פעמים ומפגרים .שכן נמצאים לפצועים .כמו במקרה הזה, מדובר על הרעשות .הסיסטים רבים להתקומת .ניחשו לרשימה את מחל המשיגים .עוברים ביניהם ופני מגורים .הרעשת שופטים לזורי מנוחה .בזורי ניסחה .מחר מדובר רוחן .יש לנו חצה בכלל לשמור .על שירות מפצעת .ועל שירות מפצעת .לשמור על המחצה .לשמור על המחצ

.אבל יש פה עוד קצת משוררות .יש פה קצת משוררות, אבל קצת .אין משוררות להקשור לתרמה .לא להיות .אבל יש פה איזה פרויקט מוקד .שיש אולי איזה פרויקט קטן .שמתחילים למצוא מנייה חדשה .מבלי שם לקיים ללוקיישן .אבל זה לא יוגן לך .זה כל סבבי הסבבי .אבל זה כבר נוסף .בסיבות אלו, אנו בחרנו לבצע .את הפרויקט באופן הנאל .בארבעה חלקים .כן

.לא, אני לא אגזע להם שם .אני חושבת שאני אשמח .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אנחנו קרובים .אוקיי .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה .אני לא יודעת איך יש את הפיסולוגיה

.כן, כן

...הוא עוד פגיל, הולך פגיל, הוריד את החוש .זה היה חמורה, אני לא חושבת ש... .זה מה ש... .זה מה שיש לך, שיש לי חמורה .לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא, לא ...לא, לא

.לא, בשנה שמינסטה .השקפות מוסיקיות .זה לא נכון .אני לא בדקתי .אני בדקתי חד חד .האחרונה שיש לי כאן .מזרח, יש לי שם .לא, עכשיו, הלב .הלב .אני מנהל .אני מנהל .אל תהיה מזרח .לא, לא, לא .אני מנהל .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחרר .אני אוכל שחר

Thank you so much.

.כן, כן, כן .למה זה לא? .כי אחרי ש... .לא, לא, לא, לא, לא .כן, אני רוצה להצלם .לא, לא, לא שאלה .לא, לא שאלה .אני שם בבית שלך .כן, כן, כן .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .כן, כן, אני שם בבית שלך .תודה

זה היה נזר.

...e' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui. E' stato un po' difficile per i nostri clienti, ma ora siamo molto contenti di essere qui.

I'm going to go to the bathroom.

...אבל... ...יש מהי שאני לא יכולה לומר... ...כי... ...יש קהל... ...יש איקי... ...אבל... ...פשוט להשתתף... ...יותר אנשים... ...אבל... ...סיפורים... ...יותר יולדים... ...שאין להם... ...איתר... ...כי... ...כי... ...כמלי... ...זה לא... ...זה פשוט... ...יותר אנשים... ...פשוט... ...זה לא... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה... ...זה...

这些人在这里经常会在这里吃饭。 这些人在这里经常会在这里吃饭。

th th th th th th th th th th th

th

th

...הוא לא ידע

th

私はこのような場所を見ることができませんでした。 私はそれを見るのに時間がかかりました。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。 私はそれを見るのに時間がかかった。

אני לא הייתי כזה סטודנטי. אתם צריכים לראות את הסרט האזור, וודינג פרשר, מה זה וודינג פרשר? זה אורחים בלי תיקויים. זה שבאים אורחים בדיוק, קרשינג וודינג, שהם מתעדנים לחיים. אז זהו, זה אירוע אחד, באים אורחים בלי מוזמנים, אז הוא מודד שיחר עוד מענות אוכל ודברים כאלה. מצד שני, שתארחיש להפך, נגיד, שבנית חתונה נגיד, איוונית, בונה תקציב לחתונה מאוד מפוארת, אבל האורחים לא הביאו

זמן החדש... כן, זהו אמר יעקב, יעקב הוא איש עסקים, אני כבר רואה יעקב הוא איש עסקים, הוא יגיע לחוק, שום דבר לא בחיימם, לעשות רשם, עורכים ועולה כסף. העניין הוא... נכון מאוד, ואת מיטר למשל, העובדים עלה להם העסק הזה, איך הם עובדים עבודה, אני לא מוכן, יש לנו משפחה, אני לא אתגרש בשבילהם,

אז זהו, זה אנשים ככה עסקו גם בחלק מהם. אבל יעקב אומר נכון, ב-99% מהמקניפים, או ב-90% מהם, גרשים ועולה כסף, לא בחינם. להביא עובדים, להביא ציונות נוסף, עולה כסף. אבל לזה לעשות פה מוזניים, אם אני לא אסיים את הפרט בזמן, יכול להיות כנס כסף. יכול להיות תביעה משפטית. ויכול להיות פגיעה בנך. במוניטים, זה קרה דברים הרבה, אתם רואים? המוניטים, האנשי המקצועי,

הנה, עכשיו בדיוק היה יום בחדשות ששרת התחתורה היא מעבירה את הפרויקט... כן, הוא יבוא... ...מנטע לחברה משום שיתחלת, יש לה חוזר. כן, אז היא אומרת, אתם לא עומדים בלוח זמנים, אז יש לכם עכשיו פנלי לדיון זה. וואלי, הדברים האלה, כשאתה כותב בחוזה, כשאתה כותב חוזה חברה, היא התחייבה ללוח זמנים. יש דברים שבטוחים בפרשנות.

.אבל אתה אמרת שאפשר להגיד, לא אמרת בדיוק כאילו, שמוע נשמע .אבל איפשר לשנות כמו שעותה כל היום אפשר גם להוסיף, אפשר להוסיף גם עבודה בסוף שבוע כמובן עוד הפעם, כמו שהיה קוראים לזה, יש לזה תשלום אבל יכול להגיד, הפרויקט דוד, הפרויקט עכשיו הוא תיבור זיהים אני פה לא מבטוק, זה היה בוח מניב

.עוד פעם, הדברים האלה לא תמיד עובדים אני זוכר שקבלתי בעש פה הם רצו לעשות באחד הקבוצים משמרת לילה והכול היה נהדר, הביאו את עצמם וביאו את העובדים אבל באו השכנים ועשו הפגנה הם אומרים, אההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההה

.הוא סיכונים של הסתברות נמוכה .למשל אם יש לי עכשיו פרויקט .רקב התקנה בתל אביב .הסיכון בהסתברות נמוכה זה קרה .אבא שלי אמר .בדרך כלל שנות החמישים .מה יכול לסיכון בהסתברות נמוכה .שנקרא בפגריף, שירד שלק .בשלב האחרון שקרה את השלט .בתל אביב שנת קריאה ב1950 .אז זה יכול לעקב לי את העבודה .מצד שני מה יכול להיות סיכון .בהסתברות נמוכה בתל אביב .שיהיה חמסין, שיהיה אומס חוק כזה .שהפועלים די

ככה הקליקר שלי, אם אני מחפש אותו, הנה מצאתי אותו אני מקווה שהוא יעוד

Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi. Hi.

.בכל בדיחה כזאתי קצת גביד של אמת, מה שבעצם אומר לו אני לא רוצה שיאשים אותי אחרי זה שחרדנו את התקציב לכן אני לא רוצה לגנוב את הצדה לצרכי המקום אבל שבוע פעם ידברו על זה הרבה אנשים מחיימם על זה פרויקט והעובדים מנסים לתת לערכות שהן לא יודעות נכונות כי הן רוצות להיות על הצד הלטוח

...אבל לא רוצים, אחרי זה יבואו יאשימו אותי ויפגרו אותי מעבודה כמעט לפרויקט הזה יגמר יותר מוקדם. צריכים לשים לב לדברים האלה כשאתם מנהלות ומנהלי פרויקט. אז הנה פרויקט בתחום החומרה. אתם רואים פה את החנוכה לתקציבים.

וחצי מישראל. זה גם דבר שאתם תתקלו בו. היום גם יש עוד דבר שאתם מתקיימים בו, כשאתם מנהלות פרויקט עדן, הם עובדים מהבית, עובדים במשרד. אז כל הדברים האלה, הם גם משפיעים. איך אנחנו מבחינת הזמן? מה השעה? אתם נראים לי קצת התעייפתם, נכון?

מישהו רושם תאלה את רושם הקבוצות כל קבוצה שהיא מציגה קייס אתם צריכים לקרוא את הקייס לפני המצגת

מי פה מציג את וולמארט? אז אתם תתחילו לקרוא את הקייס של וולמארט ותשלח לי אימייל.

...אבל אני שומעים את המשחק, קצת מעט, קצת מעט, ...נשכחי לי מלאה, קצת מעט גם פה, ...אז כבר תנסי קצת להכנע, ותתחילו לקרוא את הכנס, ...ואני אשמח ללכת מנהל, ואני נקבעתי, ...כי שם זה נורא. ...וגם אתכם אני קראה את זה, כדי שהסוג כזאת ...נתבלב. ...אה, דת, נהדר, ...נהדר, נהדר, נהדר, ...נהדר, נהדר, נהדר, שלחתי עכשיו אימייל, ...כשאתם מספיקים את המשחק, ...זה

.כן, יופי

אני לא יודע.

או... של השולחן כן, אבל אתה לא יודע שולחן כמובן שיכול להיות מספר כן, זה מספר זה מה שאתה מדבר על אז בבדאות הפרופסורים גם מספרים זה לא חד-מספר פשוט עשיתי את ההבנה לסרט כן, נגיד, סתם, מה זה אין אז אין יכול להיות שולחן מספר אתם יודעים מה אני אומר?

Okay. It's only about that.

th th th th th th th th th th th

Okay.

...אפשר לא להגיד שזה ג'י, אבל אפשר להגיד שזה ספרים, כי זה אדיר ספרים ...מה זה אדיר ספרים? אתה מוסיף פה את הספרים שלה, זה דבר ראשונות ...אוקיי? ובכל פעם תקדוק אין כאלה ...אוקיי? אם זה נקודה, נצטער עם איזה שוק רגל כי אם זה יכול להיות מספר ...אנחנו יכולים לצלם כתב של לשים שני כתבים ...אז אנחנו נספרים ...אז זה לא נורא נורא נורא נורא נורא ...אז זה נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נורא נ

אתה רוצה גם אקסטרו? אוקיי. סבבה. אוקיי. אז כן, זה... כל דבר, זה לא... אני רוצה שזה עובד. כן. כן. שתיים. סבבה. אנחנו זוכרים אותו או SDR, או... אני לא יודע את זה. אם זה SDR, גם אתה רוצה להתפתח? כן. אז יאללה. אני רוצה לעבוד שלושה. אה, אתה רוצה להפדיד ביניהם בעצם?

אז נקודה בעצם לא אומרת... נקודה בעצם לא אומרת... כי נקודה יכול להיות שזה נקודה של משפט ויכול להיות שזה נקודה של חברה אני לא רוצה להעדים אליך אני שואל אם... לא מוכרחים שניים שלושים שניים אתה היה חתונה? לא אה ויסמן ברגיש לי מאוד קרוב אז הקייס יעזור לך עם תתן רעיונות

La città è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una città che è una

זה קיצור, אתה יכול לעשות אינגלנג' של הידי, זה אותו. כמו אני קורא לזה. כן, מספר שלם. אז כן, כאילו, ברגע שאני אצלח את זה, אז כל הגולה, תכנס, אני לא חייב לעשות, אני יכול לעשות רק פקטיקה אחת, כי

עכשיו אני מבין, אני לא רוצה להפוך, אני חשבתי שלא רוצה להפוך. אז אם אני לא רוצה להפוך, כן, אז זהו הדברים המסוגלים. בעצם, מה אני עצרתי, אני עצרתי, שם איזה רשימה שאני יכולה לעשות, זה כאילו, אוקיי, שזה בעיה עכשיו, אבל, אנחנו בואי נעשה את זה אחר כך.

.בסופו של דבר, אני פשוט קדימה שאני אפשר .אני אצליך .נכון .ראש .טוב, כן, כן, כן, טוב .היי .ביי .זה קצת מסתכל שם .יש לך סליגים, איפה סליגים שניים .טוב, נצליחי, פשוט יחד, נצליגים

עומדת זה לפעול. אני לא יודעת איך להגיד את זה. אה, זה כאילו... לא, לא, לא, לא. בעצם, אני צריך להגיד... בסדר, אז בואו נראה שיש לנו את זה. זה נכתב. זה ככה נראה שזה ככה נראה, אוקיי. כן. זהו, זהו, שם הוא שחרון, זה מספר. יש. אוקיי.

.הוא לא ידע מה ש... .זה רשימה ריקה, סדירי אור 2 .זה, אני לא יודע אם זה סדירי אור 3 .אבל יש איזה קושי .כמובן .זה לא .זה לא .זה סודי רשימה .אבל .אין...

זה כאילו בשביל בספיידר. זה לא ידע מה זה. אני עובד עם... לא, אני מעריך את... פרייצ'אר. איזה? מטאפל. זה שימאנה. זה נתנאי. אני מונח שיקום של עוד פעם.

.לא מספר 1,9 .אה, זה מספר 1,9 .אז זה עוד יותר קטן .זה מספר 1,9 .כן, הראשון הוא בונח לו את הפרשרים .נכון .שלוש, שלוש .כתוב שהוא כבר מפעיל בזה שמונה .שאתה יכול להיות ספרים .כן, שיש לי כבר ספר טרפי .נכון

גם לעורד את זה. זה כמו איפה שאתם רוצים, אם לא היה לצורך, כי בעצם ברגע שיש נקודה זה לא פלואות או סטרים, זה לא מעניין, אני לא צריך להפעיל את זה. כל עוד זה לא מספר שלם, אני צריך להעיף אותה. אז אם יש נקודה וזה לא מספר שלם, אם יש נקודה זה לא מספר, זה לא מספר... זה מספר פלואות, כן. זה מספר פלואותים או סטרים. אז ברגע שחצבתי נקודה, אני לא רוצה... אז אני בודק, בדיקה יותר מומלמת, אני עובר על עצמי, כבר, כבר, בדרך הסטרים הזה,

אם מצאתי משהו אחד שהוא לא סיפר על ידי חזקי, שכל דבר הוא את מכה, כל דבר הוא את מכסה כל דבר הוא את מכסה אולי משהו? אז זה, זה נכון ש...

אז ככה רק כחולים. ועד הבאנו שהוא לא... הוא יודע כמה יש לכל אחד, לא? אני עשיתי כמה איפס, כן. בכל אחד? לא, אני עשתה ראשות, ואז אני עשתה ברגע אחר. איפס? איפ או איפס? איפס. איך נוסעים לזה? אז מסבלת את... איפ? כן, את ה-education תסבלת.

אני מתחילה... אני מתחילה... אני מתחילה... לא מתחילה... לא, פשוט באתי לך. לא. אני לא יכולה. אני פשוט רוצה ללכת לעמודה השלושה של הייסקור, אתה יודע? לא, אבל אני לא יכולה לדעת שאני מוקדת הייסקור. אתה רוצה ללכת לייסקור. אה, פשיט הייסקור? כאילו, איפה שהייסקור שלך נפגע?

אני לא זוכר שזה להול כאילו. זה כאילו כמוה נהיה. זה ברור שזה לא נכון. זה מדהים, עוד אנשים כאילו, מה שעושים בו על עצמם. את זה לא צריך לטבע את זה ממש. אה, לא צריך לטבע? את ה-E. את ה-E? כן. אה, אתה מראה את זה ככה? אני אגיע עכשיו. כאילו, קיבלתי. כן. קיבלתי. קיבלתי. קיבלתי. אה, יאללה. אוי.

אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת. אני לא יודעת.

אחר כך לא. לא. בוא להנדפה. בוא להנדפה. תעשי את הספן. אוקיי, תעשי את הספן. אבל אני אעשי משהו אחר. לא הלכתי לשלב הזה. אני הלכתי לתלו... תראי מה זה! תעשי את הראשי. וגם אני עשיתי... אה, אני הלכתי ל... למה תעשי את זה? עשיתי את זה. הלכתי לזה. לא, בעצם לא הלכתי לזה. תעשי את הראשי.

אוקיי, נעבור לזה אותו דבר. מה עכשיו? רגע, אז לא, איך אני אעשה את זה? לא, לא, לא, לא, רק אני אעשה כמו שאני אעשה. נוסיפים קודם אוגה. אה, פשוט נוסיפ אוגה? נכון, שניים, מה נעשים? בחר מדוי, זה. בחיים נוסיפי ככה? זה. זה. זה לא, כן, זה לא. אה, יפה, אבל צריכה שתהיה לך כאילו, אייסקול, ובלה בלה בלה. עם החורסים.

אה, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא, לא,

אני אעשה כיף ככה. סימן? כולם זה לא עושה? ואז עמכתי. הנה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. היה לי איתה. אה, בי אני הלכת מידי צ'ארלס. אבל זה לא, אני רוצה שתדעי. אה, לא, לא, תבחרי, יש אחד אחר. אין דבר, אני לא יודעת איזה. אולי קבוצה, שאני לא מוכרחת. הנה, אה, הנה. אה, אני יודעת, אני יודעת למה.

זה את הצמאל, סליחה. אז שאומרת כאילו, צריכה להיות לי את הצמאל פשוט. ואז היא עשית. זה גם מה שאני עשיתי קודם. לא, לא, עכשיו תביאי לי את זה, אני צריכה להתעוגל לך כל. לא, זה לא, אני אתן לך. לא, לא. עכשיו תראי, עכשיו תראי איזה יעשה. עכשיו תראי איזה יעשה. זה אותה אורח, זה עובד. אהההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההההה

אני לא יודעת איך אני אשים את זה. אני חייבת פעם לשבה. אני צריכה שהוא מספש את זה. אני צריכה לספר את ה-Eugenic Processor שלך. בסיום יש להם תקודות. אה. רגע, זה לא מחוזיק. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10. לא מתעגלת פה. לא מתעגלת. לא מתכוונת. עוד פעם. 5, 4, 20, 31, 15, 15, 10.

עכשיו אני חייב שאני... חייב. מה זה? זה אינקאם? לא. מה זה באמת? אינטרנט. אני חושבת ש... בוא נשקע. בוא נשקע. מה? תעדיקי. אוקיי. זה נכון? כן. מספיק טוב, יאללה.

אני לא יודע מה זה. מה זה? אני אגיד לך, קבלית את הכל. מה שאתה רוצה? אני לא יודעת אם זה טוב, אבל זה שונה. מה? כל יום אני לא יודעת. כל יום אני לא יודעת. זה היה מה שבחישוב. זה היה מה שבחישוב. אתה יודע לי, אני לא יודעת מה זה. אה, לא יפה. יופי, יאה! וואלי. זה מגוון.

אני מנוחת קרובים. אני לא הייתי מפולטה. יש לך עדווי לזה. כן, אז אני לא... אני חושבת שכמעט בין הימדת פה ובין הימדת... אני עושה את זה בבית, אני חייבת שמישהו... כן, זה גם יותר נוח. יופי, יופי, יופי. אני מאוד אוהבת את זה. ברור, מחר תתחיל. יש את כל שלא מחר. צריך לשמור. נגיד שבחירים, היו בחירים. אין, לא, עברה ישר.

...אבל זה לא רואה חמישים, וזה בעצם לא רואה, זה לא חרא בחמישים. ...לא רואו חמישים. ...אבל לא ראו בחמישים? ...אני לא באה, כי אין מחילים. ...אז לא, אין חמישים, שיבוק. ...נכון. שיבוק די. ...שיבוק. ...אני נראה לי, אני רואה שיהיה נשאר שיבוק, את תלחיץ, די. ...אין סוג. ...נראה לי, זה יוקר. ...אבל בסופו של דבר, אני חושבת שזה עובד במחילים, בזמן השיבוק. ...אני כאילו למדתי לעשות דברים... ...זה כבר נדבר ש

זה לא נכון

...

זהו, אני אחרית אחתיבתי, אני אחי, לא שאני עושה משתגעת, אני פשוט חולה.

you

you

בסדר. במשקולות שווים שליש שליש שליש, שישית שישית שישית שישית, על כל קבוצה. בסדר. ואז הם איכשהו משולבים את זה, לא זוכר כבר איפה זה היה, מה אתם עושים את זה בצד. חשוב לי שתכירו את הקונסקט, אנחנו לא נרד לחישוב פה כי היא באמת מסובכת לזכור אותו, אבל כן אני רוצה שנעבור

של הבנק העולמי. אתם רוצים חמש דקות הפסקה? או שאנחנו ממשיכים עד שמונה? לא יאללה חמש דקות הפסקה. חמש דקות הפסקה ובינתיים מי שככה מרגיש שהוא עם המחשב מתקתק

Själva syn.

ומה שאנחנו עושים למעשה עכשיו של המשבונות הירוקה, זה עבורי ג'י. למעשה, אנחנו נראה את זה, שבמקום לספור רק ג'י. או רק חיסכון, אם תסביר את זה לכולם, רק חיסכון כמדע בצליחה, בסדר? אנחנו לא מספרים את זה, אנחנו מספרים על חיסכון, כי זה המדע שלנו בצליחה, על פרו-צוואנז'. אנחנו מוסיפים, כדי מחלקים, נטו, חיסכון הלאומי, את כל המרכיבים הסביבריים.

אני לא מבין, כאילו זה באמת, כאילו, הדבר פשוט זה הפתרון האידיאלי, אבל אני לא מבין אם כאן זה הפתרון האידיאלי או כאן. לא, אז נגיד בדבר כזה אני יכול לומר, בצורה המפושבת, יש לי, יש לי גנג'ינג'ינג'י, ויש לי ג'ינג'ינג'י, ויש לי, תגידי עכשיו, שיש שם מדעי כלכליים, שיבטיים ושיבטיים, אז אפשר כדי פה לעשות, כמו רכסת הזו של לנשון לאדם, כמו מורשה או משהו כזה, אז נקודות גם את אלה,

כל אחד אה אין שאלון? כן לא אין שאלון כן ככה מביא כל אחד איך הוא מדרג כמו שאני שאלתי אתכם מה אתם מדרגים מי שם את הרגליים מטרות שונות של חיימות כאילו איך זה חוזר איך כל אחד מהם איך השילוב של שלושת ארבעים יחד חוזר את הציון של הראש או של השלושה משהו כזה זה פליטיקה שאני יודע איך זה שלחת את זה אבל אנחנו רוצים סוגיטיבית זה לא יותר דבר רב כן

.כן, תודה

זה פרוג מסוים מסוים לוגי חוסיין שיש לה מייצג מפסד מהלוגי הזה כאילו אין של כוחות עם השניין של כוחות השתתפה שנייה זה שזה נכון כבר זה מסוים מה שהיה היה

עוד נשימה, עם זה אנחנו מסיימים. אז הבנק העולמי מפרסם מדד כבר כ-20 שנה שנקרא Adjusted Net Saving Index. תכף ניכנס לאתר ונראה שם את הנתונים וגם נראה שמעבר למדד הזה יש הרבה מאוד מדדים נוספים של סביבה וקיימות, לא אומר של קיימות אבל של מרכיבים בתוך הקיימות שאפשר למצוא שם.

אני חושבת שזה המרכזי והייתי רוצה לשים עליו דגש בגלל ההסתכלות שלו או השקפה שעומדת מאחוריו. הבנק העולמי לא מסתכל על צריכה של מוצרים או שירותים בפועל היום כמו כמה שנות חינוך אני צורכת או כמה טלוויזיות יש לי בבית או האם יש לי קורת גג או

בסוף אני מפיקה את הרווחה, אלא נסתכל על המשאבים. זה מחזיר אותנו במובן מסוים לקונצפט של מודל סולו לצמיחה ולכן גם הצגתי את מודל סולו לצמיחה בשבוע שעבר, כדי לקשור את שני הדברים. במודל סולו לצמיחה, הצמיחה תלויה בשני דברים מרכזיים. אחד זה ההון שיש לי ושתיים זה מה אני עושה איתו, כלומר פונקציית הייצור.

הגלובוס שלנו קבוע, אלה משאבי המים, אלה משאבי האנרגיה, אלה המינרלים, מה שיש יש לפחות לאלפיים שנה הבאות אם לא לחמשת אלפים שנה הבאות, זה מה שיש ואז נשאלת השאלה מה אני עושה עם מה שיש אז היכולת שלי לצמוך ולנתן רמת טהון נתונה לנפש, תלויה בפונקציית הייצור ומה אני עושה עם זה

המדד של הבנק העולמי, בהסתכלות מאוד מאוד כלכלית ברורה, שהפוטנציאל הצמיחה או הקיימות שלנו בעתיד, הצמיחה העתידית שלנו, היכולת שלנו להתקיים בעתיד היא תלויה בשני דברים מרכזיים, אחד זה ההון ושתיים מה אני עושה עם ההון בסדר, לתוך הפונקציה של הקיימות של המדד של הבנק לא נכנס

עושה למעשה, אני אגיר שאתכם רגע יעלית את הכנסה ותכף נחזור לעשות שתהיה לי יותר נוח

ואמרנו אולי יש גם עניין של תהליך כי זה היכולת, היכולת זה התהליך. בסדר אז אמרנו איפשהו בתוך הטייטל הזה של קיימות מתחבים שני הדברים מה הרווחה שלי בפועל מצריכה או הרווחה תלויית צריכה של דברים בסיסיים מסוימים או אולי מעבר לבסיסים ואיזשהו תהליך.

לקיימות תלויות משאבים איזה משאבים שלושה משאבים מרכזיים הון טבעי הון אנושי והון טכנולוגי בסדר בואו נמדוד כל אחד מהשלושה ונראה והוא יעבר לנו את המדד לקיימות אז

של משאבי הטבע שלי. הון אנושי זה היכולת שלי במובן מסוים אחר כך ליצור תהליכים והון טכנולוגי זה זה מה שכבר ייצרתי או מה קיבלתי מתהליך הייצור אבל לא צמחתי השקעתי בסדר אז ההון הטכנולוגי זה זה הכיס החום בסדר זה ההשקעה

שאני רושמת בחשבונאות מה ההון של החברה, זה בעצם ההשקל של הבעלים. אז ההון זה בעצם העמלי שאיתו אני מייצרת. זה לא התוצר הסופי. אז ההון הטכנולוגי זה בעצם החיס החון וכמו שאנחנו יודעים כמובן החיס החון, אם מסמן בוואי את התוצר, אז החיס החון הוא התוצר הפחות הצריכה.

והון טכנולוגי בסדר או הפוך מתחילים מההון הטכנולוגי לא שזה משנה כן זה סכימה אבל רק לשם השינוי והון טכנולוגי אני מתחילה מכאן בגלל שאפריורי המדע הזה צמיחה מאוד מאוד בסיסי זה החיסכון הלאומי בסדר

ושינוי בהון טבעי. בסדר? עכשיו כדי שאני אוכל להשוות בין מדינות, אני אומרת, אני עושה את הדבר הבא, אני לוקחת כל אחד מאלה, את הדלתה, בסדר? אם הדלתה פה בסך הכל תהיה חיובית, אז עמדת ז יהיה חיובית. בסדר? ואם הסכום יהיה שלילי, אז ז יהיה שלילי.

ל-Y או לוקחת את זה כאחוז מהתוצר הלאומי. בסדר? אז זה בעצם המדד. מה נכנס בכל קטגוריה ואיך מחשבים את זה? אז בואו נחזור עכשיו לשקפים וגם נעבור לאתר של הבנק העולמי. מה אני אמורה לעשות?

הקיימות אנחנו בעטמה רואים שיש ביטוי או אפשר האפיון של הקיימות הזו היא נחשבת לקיימות חלשה למה חלשה בגלל שבעצם אני לא מכתיבה שמתקיימת קיימות עם כל אחד מסוגי המלאי גדל עם המכון הטבעי גדל או לא פחד אלא אני אומרת אם הסך הכל אני סוכמת זה ועוד זה ועוד זה יכול להיות שמחקתי את הטבע מהמדינה אם הייתי יכולה

ועדיין השקעתי בחינוך וטכנולוגיה כלומר ביצרנות וקיבלתי זד חיובי אני אגיד שיש פה קיימות בסדר אבל לא קיימות חזקה קיימות חלשה בסדר כי זה כבר בעצמו השינוי בתוצר השינוי העתידי בתוצר הוא פונקציה של החיסכון היום אז במקום להגיד תוספת

בסדר אז זה כבר כאילו החיסכון הטכנולוגי הוא תלוי, הצמיחה הטכנולוגית היא תלויית חיסכון בסדר אז לפחות ככה במקור מסומן עוד שאלות טוב אז השאלה הבאה צריכה להיות כמובן מה נכנס לתוך הרשימות איזה מדדים אני לוקחת כדי להגיד מה זה הון אנושי מה זה הון טכנולוגי מה זה הון

אנושי סביבתי טכנולוגי. הון טכנולוגי זה החיסכון בניקוי צריכה שיתן לי את החיסכון ענקי הון אנושי המדד שלי זה כמה השקעתי בחינוך. הוצאה על חינוך במדינה תירשם כהון אנושי. מה היה לנו קודם במדדים האחרים שנות לימוד בסדר אולי יש התבלה בנוצה לשנות לימוד שממומנת על ידי המדינה אבל לא בדיוק

לא מבוזלזלים בו בממוצע אולי ברמה העולמית זה משקף גם אם לא לחלוטין אבל זה משקף זה נמצא בקורלציה עם זה יכול להיות תרגיל מעניין קורלציה שבין הוצאה ציבורית על חינוך לבין מספר הפטנטים במדינה תרגיל

אני חושבת אבל גם שככל שמדינה מושקיעה יותר חינוך, אפילו בגיל צעיר, אז זה מעלה את הפוטנציאל שהלמידים, החיירים... כן, זה הרציונל. ...הוא יכול להיות חולקי, נכון, אבל זה לא יכול להיות חולקי. לא, אבל... כל העולם... נכון, אבל כל עוד יש איזושהי התאמה מסוימת, אז זה מרכיב שהכיון נותן מענה לצורך של גדול עכשיו מדד כלשהו. זה ניחל 90% מהשקעה בחינוך, הוא לא יכול ללכת לערים מאוד מאוד קטנות,

אבל אנחנו לא באמת יודעים מה רמת החינוך במדינה אלא אנחנו יודעים שעושים עוד כסף ולא יודעים איך עושים אותו ועל מה זה נכון ואז זה כאילו קצת מחשפש נכון כנראה יש קורלציה יש איזושהי קורלציה אבל זה בדיוק העניין שאנחנו חשוב שנדע שזה מה שנכנס למשוואה בסדר שנקרא לעיתרונות והחסרונות של העניין נראה לי גם צריך להשלים על זה שלא יהיה שום מדע כאילו אם היה עכשיו לדעת משהו

אנחנו יכולים למדע בצורה מסוימת, אבל אמינים שלא אוכלים את זה. כאילו, יש לנו איזה קודם כאל, כל המדענים, שיש נהייה כזה, יש שם מפעמים שמבטרים על דברים, שמודענים משהו. אנחנו בטוח מבטרים, צריכה אבל שתהיה קורלציה טובה, ובהחלט יכול להיות שלפני זמן, הגיע הזמן לשנות את המדעד. נכון, וגם כשאני שונא אותו, כאילו, אם יכולתי לתת מספר לכמה טוב החינוך בישראל, אני יודעת שהייתי ניצחנות אותו במדעד, אבל אין, אז מפשרים על מה שיש. אבל בהחלט

במדינה בסדר או מספר הסטארט-אפים או חדשנות טוב הון טב זה גם יהיה נושא סוגיה לביקוח כי תראו מה היא כוללת אנרגיה מקורות אנרגיה, פחם דלק גז וכאלה שמש

כתחליף לעיצור ממקורות פוסיליים, אז המדד ישתפר, כי אתה לא תשתמש בדלקים, בסדר? או תפחית את השמש. אם באמת ייצרת יותר אנרגיה, את אותה כמות אנרגיה, במקום בדלקים פוסיליים בשמש, אז המדד שלך ישתפר. יש? רואים את זה? יש יותר דלקים באדמה? בדיוק. שמרתי על המלאי, בסדר?

קנרלים, פלטות של CO2 וחלקיקים מרחפים. אלה המדדים שאני מכניסה פנימה. איפה המים שאמרנו שהם כל כך חשובים? שחקנו אותם, בסדר? לא ספרנו פה, אולי בעקיפים, אבל לא באופן ישיר, בסדר? יאללה, הלכנו לנתונים. אני הולכת לבנק העולמי ואני מורידה סדרה של נתונים,

תוך הסתכלות על כל המרכיבים שמופיעים פה מצד שמאל. החיסכון ענקי, החינוך, האנרגיה, מינרלים, יערות, סי.או ואם. פי. אוקיי אז בואו נפתח את האתר של הבנק העולמי. נראה איפה הנתונים. למעשה המטרה היא לייצר לעצמנו איזושהי טבלה בסדר, עבור מדינות שונות עם כל המרכיבים שאתם רואים בעמודות. ואז אנחנו נבדוק את

שאנחנו יודעים לחשב את הערך הנכון. בסדר? אוקיי, זו הערה מצוינת שלא עמדתי עליה עדיין. כל הנתונים בתבלה ובתוך האינדקס הם נתונים פיננסים. זאת אומרת, זה לא יערות בכמות אלא יערות בכמות כפול ערך כלכלי מהו הערך הכלכלי שהצמידו בבנק ורשמו של המעולה

זהו זו שאלה שלך. מה הערך הכלכלי של הגז והאם הערך של הגז שונה מהערך של הפיכה אוקיי אז אני יכולה כבר להגיד לך שהערך של יערות בין היתר זה השלל הקריטה וכמה זה בשוק התעשייה של העץ

איך אני קובעת את הערך של המינרלים, של היערות, של הדברים... בואו נעזוב את כל מה שסחיר לכאורה. המינרלים, העצים, המתחות והאנרגיה, הכל סחיר. יש ערך שוק. האם זה נכון לקחת את ערך השוק כערך המלאי? שאלה ראשונה. שאלה שנייה, מי שלא בשוק, כמו החלקיקים המרחפים, הם בשוק?

של סי.או.שתיים כרגע. אז סי.או.שתיים עברנו לעולם הנאור יש לזה מחיר שוק לחלקיקים הרחפים עדיין לא. זה אבק זה קשור בסדר מעולה אז אנחנו נדבר על שיטות הערכה בסדר רק נבין כמה זה הכרחי שיטת הערכה אם בכלל אנחנו רוצים לעבור לחשבונאות ירוקה

להפוך את זה לערכים מוניטריים. בסדר קצת מסובך. אוקיי אז זו טבלת הנתונים שתכף שתכף אני רוצה קודם להראות לכם את החישוב אוקיי אחד חישוב ושתיים לראות לתוך את האתר של הבנק העולמי. אני כבר פה אז אני רגע אראה לכם את החישוב כאן בסדר שנראה שהבנו את הנוסחה

אחד ועוד אחד ועוד אחד ועוד אחד, אבל עדיין זה נתון לפורנות בסדר. אז בואו נעשה את זה ביחד, זה ייקח שלוש דקות בדיוק. אני מתחילה ומסתכלת על איזה מדינה אתם רוצים להסתכל. איך, בליז, בליז פה למטה, רואים אותה משם, כל מה שיש לי כאן זה טבלת נתונים שהורדתי מהבנק, תכף נעבור לאתר של הבנק לראות איך הישגתי אותה, בסדר. אבל פעם שהישגתי אותה מה אני עושה.

רוסט נאשונל סייבינג חיסכון ברוטו בסדר אחר כך יש לי קונסמפשן או פיקסט קפיטל ואז יש לי נט נאשונל סייבינג העמודה השלישית נט נאשונל סייבינג עבור בליז אוקיי אנחנו פה עכשיו בבליז יש מצד שאני מצליחה לצבוע אותה באדום

יש לי את החיסכון נטו זה המרכיב הראשון שלי במשוואה אני מוסיפה את הערך של חינוך בסדר בואו נעשה את הרישום פה בצה אנחנו בברזיל אוקיי ברזיל שווה מה יש לי חמש נקודה שמונים ועוד הוצאה על חינוך כמה זה אדוקיישן אקספנדיצ'רס ארבע עשרים ותשע יש מה להוסיף עכשיו

פוקוס פוקוס, זה פה, בסדר? משמע, אם במבחן לא הייתי נותנת לכם את העמודה הזו, שהטייטל שלה הוא adjusted net saving, זה ה-Z שלי, הייתם מצליחים לחשב את זה לבד? כמובן, בסדר, פלוס מינוס, פלוס מינוס, מגיעים למסחר הנכון,

כן. אני חושב שזו שאלה שהיא קצת מיותרת, אבל כאילו זה של איזה שנה זה מתייחס, אבל יכול להיות שבגוזיל הייתה בעריה של ביור יערות, אז איך יש להם net forest בלי שם 0? יכול להיות שלקחתי איזו שנה, א' יכול להיות שלא היה נתונים, שאלה מצוינת, א' יכול להיות שלא היה נתונים, האמת שכשהם נתונים אז אתם רואים את זה ככה.

אני חושבת שהשנה פה זה 2020, מה שהוצאתי פה, אבל שאלה מצוינת. בואו נראה את הנתונים רגע בבנק העולמי. אז נקדיש שלוש דקות לראות את האתר, רק שתדעו איפה למצוא את הנתונים ולהוריד אותם. אני הולכת לבנק העולמי ואני רושמת, אתם יכולים לעשות את זה איתי, עוד שתי דקות אנחנו מסיימים, אני רושמת World Bank Data, נכנסת ל-World Bank Open Data.

בסדר. כשאני אלך ל World Bank Open Data, אפרופו, אם אני אגלו למטה, תראו World Development Indicators, פה משמאל, ואם אני אלחץ פה, אתם תראו פה כל מיני מדדים של

חדשה. אני אבל אשאר רגע פה ואני אראה איפה הנתונים שאני אצלחה לקחת למדד. אני הולכת לחיפוש אוקיי אני אלך אפילו לאינדיקטורס ואני אעשה חיפוש לפי אינדיקטורים ואני אכתוב לו adjusted עוד לא גמרתי את המשפט את המילה וכבר קפץ לי כל מה שרלוונטי. בסדר אתם רואים את הרשימה עכשיו אתם רואים שברשימה יש לי גם במונחים

זה הערכים האבסולוטיים וגם annual percent growth זה אחוז מתוך התוצר בסדר אז אני לוקחת את הנתונים של הannual growth הpercent האלה בסדר כדי להוריד את כל הבלוק הזה למדינה שתיים עשר או חמישים כדאי להתייער ולעשות את הדבר

רואים שבצד מופיע לי שוב הרשימה של איך הושב או מה רלוונטי ואיפה נכנס המדעד הזה בסדר כל הרשימה שאני צריכה לקחת כדי שאני אוכל לבחור בקלות את הנתונים אני הולכת לדאטה בנק פה מימין למטה בסדר זה כפתור קסם כל פעם אני שוכחת שהוא קיים

ניבטתם בעבר בתוך הבן קולמי? מישהו מכם? אוקיי, אז זו חשיפה טובה ותדעו שיש פה הרבה מאוד נתונים, זה אחלה מקור לנתונים. ועכשיו אני יכולה לעשות חיפוש לפי מדינה, לפי אסריה ולפי שנה. קונטרי, סיריס וטיימב. כרגע יש לי 266 מדינות עם המדד הזה.

שאני אוכל לבחור ספציפית את הסדרות שאני רוצה. בסדר? אבל כדי שהיא תופיע לי בקלות, אני צריכה לרדת למטה, אני אכתוב פה adjusted, כדי שתופיע לי כל הרשימה בקלות, אני אעשה משהו אחר.

ובמקום לקחת את ה-net income אני אכתוב, אני אבחר adjusted net saving, כי אז אני יודעת שיש לי פשוט את כל הסדרות בפנים. הלכתי שוב לדאטה בנק ועכשיו אני בקלות יוכלת לסמן, בסדר, אתם רואים שעכשיו דאטה בייס, הווי לובל יש לי שמונים וחמש דאטה בייס, ויש לי מינתיים שישים ושש countries, אני יכולה ללכת

selected countries להגיד לו remove all או להגיד לו sort ותבחר לי רק את המדינות הספציפיות שאני רוצה אוקיי אמרתי לו remove all ואז אני אומרת לו לך לavailable ותבחר לי עכשיו רק את אוסטרליה אזורביג'אן ובכרן

בסדר? apply changes. אתם רואים מצד ימין שיש לי עכשיו רק שלוש מדינות על database anacht, שגם אותו אני תכף אסנן. אני בוחרת בדטאבס, רק את האינדיקטורים שאני רוצה. שוב אני צריכה לרוץ ולחפש אותם. מה זה? כן אחר כך אני אצא על כל אקסל.

אנחנו יכולים לסיים כאן אנחנו גלשנו קצת מעבר למרות שהסיור באופן תיאורטי נגמר בשמונה וחצי לא אבל אנחנו סיימנו סיימנו רציתי להראות לכם רגע את זה כי אני לא אחזור לזה אחר כך בסדר צחקו עם ענתונים שבוע טוב לכולם נתראה שבוע הבא

th

תודה רבה להתראות תודה לכם

אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אם נולדת על ידי חמש עליה זה גיל חי. אז תוכלת חיים מיליידה זה אם נולדת עליה זה גיל חי. אה תוכלת חיים מיליידה זה כשאת מורה רגישת את מטעת המקות. תוכלת חיים גיל עשרים נגיד זה לא רגישת את מטעת המקות זה רגיש פחות למרגל צפן. אז תוכלת חיים שכתוב מיליידה זה אולי מגיל אפס. עד עשרים. להתראות תודה.

クリームチーズを作ります。

私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。私はそれを見るのが好きです。

手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく手を振ると手のひらが手のひらにくっつく

今度は、私はこの部屋の中で、私は私の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の家族の

Thank you.