1,2, 3,6, 13, H1, H2(p1.1), T2, T4

1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Wel schaars | Niet Schaars |
| Zonlicht |  | X |
| Melk | X |  |
| Brood | X |  |
| Regen |  | X |
| Geld | X |  |

2a Ja, want er zijn middelen gebruikt om de voedsel te produceren.

2b Vernietigen, Verkopen (met verlies), weggeven aan de armen

2c Als je dingen weggeeft, hebben meer mensen het. Mensen die het hebben, hoeven het niet meer te kopen – de vraag daalt.

3 Groente en Fruit.

12a Ze allemaal – Kapitaal, Arbeid, Natuur en Ondernemerschap.   
Kapitaal – Alle machines en gereedschappen dat ze of hebben gekocht of geërfd.  
Arbeid – Mensen moeten alle machines en gereedschappen gebruiken. Soms is dit familie, soms is het iemand die je ervoor in dienst genomen hebt.  
Natuur – Dieren en planten, simpel gezegd.  
Ondernemerschap – Je moet natuurlijk weten hoe je een bedrijf runt, dit komt door daarvoor te leren uit boeken, door je familie geleerd zijn of door een opleiding het kunnen.

12b Arbeid – mensen moeten in een boerenbedrijf willen werken.

13a Ja, als het nieuwe auto helpt om zijn bedrijf beter te runnen, dan is het wel een investeringsbeslissing. Hij moet beslissen tussen of hij het goedkoper wilt (maar dan misschien wel met grotere kans van problemen) en of hij het wilt leasen (met langtermijn verlies)

13b Dan kijkt hij of hij zelf de auto leuk vind, of het hem rijker laat lijken dat hij is, of hij mooi is, etc.

13c Het hoeft niet een te zijn, maar ja. Auto’s zijn duur, dure auto’s hebben betekent dat je rijk bent, rijk zijn en dat aan mensen laten zien is status winnen, dus ja. Maar als je een auto koopt en aan niemand laat weten, zien of je zegt er helemaal niks over, hoeft het niet een te zijn.

13d Status, maar ook omdat ze een tweedehandse auto niet vertrouwen, of omdat ze niet veel van weten en dus niet weten of het auto in goede staat is, of zelfs als ze weten dat het auto niet in goede staat is er zelf niks aan hoeven te doen

H1

Tijd is een middel. Tijd kan je altijd te weinig hebben, als je bijvoorbeeld moet werken of naar school gaan. Dan is het schaars

H2a uit de 12% dat onder druk het heeft gekocht, en de 10% dat het koopt om zich te onderscheiden.

H2b Ze hebben minder geld voor andere doelen. En natuurlijk als de vraag groot is gaat de prijs omhoog!

H2c Een secundair behoefte, meer precies een luxe behoefte

T1 Kapitaal: Je hebt natuurlijk alle wijnvaten En flessen met waterslotten.  
Arbeid : Je hebt mensen nodig die alle druiven oogsten, mensen die alle druiven verpletteren en in een glazen fles stoppen, en natuurlijk mensen die het wijn bekijken en kijken of er iets mis is.  
Natuur : Alle druiven natuurlijk maar ook het grond is belangrijk want een juiste grond zorgt ervoor dat de druiven extreem goed groeien.   
Ondernemerschap: Je moet natuurlijk weten hoe je wijn maakt maar vooral hoe je **goede** wijn maakt. wijn maken kan iedereen maar of het lekker gaat smaken is een andere vraag.

T2 Met tijd – druiven groeien en vooral de wijn fermenteren en laten rijpen kost heel veel tijd. Maar ook kan een boer niet oneindig veel druiven groeien, omdat zijn akker(of hoe het nou heet) een beperkt oppervlakte heeft.

T4

De familie Van Doorn heeft twee keuzen – ze kunnen het via het internet kopen, dan betalen ze 64 euro.

Als ze het bij het park kopen kost ze het 80 euro.

Ze hebben nu twee keuzes, ze kunnen een beetje meer tijd besteden en 16 euro zo besparen, of ze kunnen de tijd besparen en bij de park zelf het kopen.

Wat ze ook kiezen, de andere keuze blijft alternatief aanwendbaar.

Huiswerk : 7, 8, 9, 12, + h3(p.1), T1

H3a   
INKOMSTEN  
140 + 50 = 190 euro

UITGAVEN  
44 + 10 + 56 + 15 + 28 + 49 + 50 + 48 = 300 euro

H3b Hij komt 110 euro tekort.

H3c

|  |  |
| --- | --- |
| Inkomsten | Uitgaven |
| Krantenwijk €140 | Scooterverzekering €49 |
| Zak- en kleedgeld €50 | Telefoonkaart €10 |
|  | Uitgaan €56 |
|  | Cadeau Moeder €15 |
|  | Benzine €28 |
|  | Kleding €32 |
| Totaal : €190 | Totaal : |

T1 Kapitaal - Je moet grond hebben, maar ook alles wat nodig is om wijn te maken.

Arbeid – Je hebt mensen nodig om de druiven te oogsten, om ze te stampen, om de kwaliteitscontrole te doen, etc.

Natuur – De druiven natuurlijk, maar ook het grond dat jarenlang is bemest om de druiven het best laten groeien.

Ondernemerschap – – je moet weten hoe je het beste wijn maakt, want wijn maken is simpel, maar goede wijn maken is veel moeilijker.

7a Hypotheeklasten, Energie, Gemeenteheffingen, Schoolkosten, (Verzekeringen?)

7b Hypotheeklasten, Energie, Gemeenteheffingen, Telefoon, Contributies, Motorrijden belasting, Verzekeringen

7c Er zijn meerdere doelen van sparen – misschien wil je iets kopen waarvoor je nu niet de middelen ervoor hebt, of misschien wilt je wat geld achter het hand hebben, voor als er iets gebeurd.

8a Geld moeten lenen, dus een negatief bedrag bij de bank te hebben.

8b Misschien door PSA’s zijn mensen begonnen beter om te gaan met hun geld?

8c Je komt 25€ tekort!

|  |  |
| --- | --- |
| Inkomsten per maand | Uitgaven per maand |
| Beurs : 200€ | Uitgaan 45 € |
| Ouderbijdrage : 200€ | Dagelijkse Uitgaven 200€ |
| Bijbaan : 275 € | Ziektekostenverzekering 55€ |
|  | Vervoer €100 |
|  | Huur €300 |
| Totaal : 675€ | Totaal : 700€ |

9a Ze weten hoeveel ze in iets gaan investeren, en meer dan zoveel doen ze niet. Dus het staat vast.  
9b In 2019 hadden ze inderdaad meer inkomsten dan uitgaven specifiek 9,7 miljard euro meer.  
9c Lenen, natuurlijk. Maar ze kunnen ook de belastingen opheffen.

12a   
Kapitaal  
Je hebt alle dingen nodig, dus machines, maar ook voeding voor de seizoen wanneer koeien niet kunnen grazen.  
Arbeid   
Je hebt mensen nodig die voor je werken, maar tegenwoordig wordt meeste gedaan met machines.  
Natuur   
Je hebt een plek nodig waar je koeien kan grazen, maar je hebt de koeien natuurlijk ook nodig, dat is ook belangrijk.  
Ondernemerschap  
Je hebt alle kennis nodig dat nodig is bij het runnen van een boerenbedrijf.  
12b   
ik denk ondernemerschap, want de informatie gaat van vader naar zoon.

Opdracht 15 – 20, T3, E1, E2

15a de budget van Max is €229   
15b Cadeaus, Kleding en schoenen, en Uitgaan zijn incidentele uitgaven, Vervoer en telefoon abonnement zijn vaste lasten als vervoer een abonnement is zo niet is het ook een incidentele uitgave.

16a 89 miljard euro

16b de ineenstorting van de olieprijzen .

16c Inkomsten verhogen door bijvoorbeeld dingen te verkopen, Of je uitgaven verlagen door bijvoorbeeld minder geld te geven aan sommige diensten.

16d De inkomsten verhogen door de belasting hoger te maken.

17

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opbrengst alternatief dat je niet kiest | - opbrengst alternatief dat je kiest | + Kosten | = opofferingskosten netto baten |
| €390 | €0 | €2700 | €3090 |

18

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opbrengst alternatief dat je niet kiest | - opbrengst alternatief dat je kiest | + Kosten | = opofferingskosten |
| €0 | €0 | €75 | €75 |

19a

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opbrengst alternatief dat je niet kiest | - opbrengst alternatief dat je kiest | + Kosten | = opofferingskosten |
| €7 | €5 | €0 | €2 |
| €8 | €5 | €0 | €3 |

19b Misschien vind ze het veel fijner om de honden uit te laten, misschien wilt ze gewoon de buren helpen.

19c ?

19d in 17 was er geen opbrengst voor de alternatief dat je kiest, in 18 waren er geen opbrengsten bij beiden, en bij 19 waren er twee alternatieven

20a 120 = 10x + 40y

20b

T3a Kapitaal en Arbeid  
T3b Ze offert dan €10 euro

E1 ??

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opbrengst alternatief dat je niet kiest | - opbrengst alternatief dat je kiest | + Kosten | = opofferingskosten |
| €40 | €0 | €120 | €160 |

21, 22, 24, 25, H2, H3, H4, E4

21a 100 = 25x + 12,50y

22a 70 = 35x + 0,05y

22b



24a

24b De lijn met de 10x is de nieuwe  
24c Andere dingen eten, of minder

|  |  |
| --- | --- |
| Inkomsten | Uitgaven |
| Kranten bezorgen = €200 | Uitgaan = €50 |
| Zakgeld = €65 | Telefoonkomsten = €75 |
|  | Voetbalwedstrijden = €150 |
|  | Kleding en verzorging = €50 |
| Total = €265 | Total = €275 |

25a Hij heeft een budgetair probleem van €10

25b

H2a



H2e

H3a Haar primaire behoeften. Eten is een primaire behoefte.

H3d Dan is ze 4/3 van een luncht kwijt.



H4a   
H4b Je gaat niet 15 drankjes kopen of 9 keer uitgaan.  
H4d Nee, je neemt gewoon een drankje minder, of je gaat een keer minder uit.

E4

26, 27, 30, 31, E3, H2, H3

26a 0,73 / 0,44 \* 100 = 165,9  
26b  
26c Ze vonden het niet nodig om de prijs te verhogen, en in 2010 werden nieuwe postzegels ingevoerd.  
26d Als je de postzegels kan gebruiken, dan zeker wel.

27a

41, 42, 44, 45, 47, H2 (P4), T6, T7, T8, E5, E6, E7

41 Meer arbeidsdeling, want het werk van een kassier kan iedereen zo beetje doen, de werk van een vakkenvullen kan ook bijna iedereen doen, de schoonmaker etc ook.

42a Ja. Ze hebben twee verschillende taken. Betekent niet dat ze gespecialiseerd zijn in dichthechten of opensnijden.

42b De chirurg opereerd, de verpleegkundige verzorgt de zieken en helpt met de levensverbetering van hun.

44 225 Rackets per werknemer  
225 = 2700 / 12

45a 50 stoelen per werknemer  
50 = 300 / 600   
45b 48,913 stoelen per dag per werknemer

45c Hans:

627 stoelen / 20 uur \* 47 werkweken  
1254 stoelen / 40 uur \* 47 werkweken

Margaretha:  
1880 stoelen / 40 uur \* 47 werkweken

47a De Grieken werken veel meer dan Nederlanders, maar ze hebben een veel lagere arbeidsproductiviteit.  
47b De grieken werken 37,58% meer dan de Nederlanders