Clase viernes 07.05

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

8:50

<https://git-scm.com/>

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

8:54

ok muchas gracias, si ya hemos ocupado algunos con git

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:08

LA CARPETA NUEVA LA CREAREMOS SOBRE MODULO JAVA O SOBRE EJECUCION 1

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:08

OK

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

9:11

por ejemplo si no puedo realizar las horas asincronicas durante el mismo dia, y quiero avanzar otro dia sobre un tema que ya vimos la puedo actualizar en mi carpeta

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

9:14

entendido

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:15

EL NOMBRE DE LA CARPETA DEL DIA LA INVENTAMOS O LA DAS TU?

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:16

Diagramas de flujo

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:16

OK

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

9:19

SE ESCUCHA COTADO

Ya

***Yayson Olivares Herrera****(fuera de linea)*

9:20

google draw tambien permite crear diagramas de flujo

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

9:20

yo escucho bien

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

9:20

YA BIEN CREO QWUE FUE MI NET

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

9:27

variables ancho, largo

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

9:28

metros

y pulgadasAmetros

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:28

ancho standard de 1,5

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

9:29

es metrosApulgadas la variable

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:30

escribir "ingresar metros de tela"

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:30

leer metros

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:31

pulgada=metros/0.0254

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:31

metrosApulgadas = metros/0.0254

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

9:32

se puede resutilizar la variable o siempre es mejor una nueva

?

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

9:32

Algoritmo sin\_titulo  
definir metros Como Real  
definir pulgaga como real  
pulgada=0.0254  
escribir "ingrese metros a solicitar"  
leer metros  
metros=metros/pulgada  
escribir "la conversion en pulgadas equivale a: ", metros  
  
FinAlgoritmo

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

9:34

ok, gracias

Ya

***Yayson Olivares Herrera****(fuera de linea)*

9:35

yo lo tengo en pseint

Ya

***Yayson Olivares Herrera****(fuera de linea)*

9:35

oks

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

9:36

se debe escribir metros como real porq estamos hablando de nros o porq es entero?

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

9:36

nada

Is

***Isabel Salazar****(fuera de linea)*

9:36

no

Se

***Sebastián Farias Brunaud****(fuera de linea)*

9:36

aún no

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

9:37

relog

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:38

yo lo tengo

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:39

la magia del vivo

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

9:39

ley de murphy en su esplendor

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

9:40

si se escucha

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

9:40

si

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

9:47

no

Re

***Renzo Patricio Valencia****(fuera de linea)*

9:51

cantidad de lapices

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

9:52

cantidad de lapices y costo

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

9:52

cantidadLapices

Se

***Sebastián Farias Brunaud****(fuera de linea)*

9:52

cantidad y precioFinal

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

9:52

montoApagar

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:53

escribir "ingresar cantidad de lápices"

leer cantidad

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:55

si (cantidad > 1000)  
costo=cantidad\*85  
sino  
costo=cantidad\*90

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

9:56

escribir "el costo total es de " costo

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

9:56

como reconocemos que estamos ante un ejercicio de iteración, porque dice sino?

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

9:57

o me equivoco

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

9:58

entonces este es de selección, me había equivocado, gracias

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

9:58

Esta bien así?  
  
Var:  
  
Cant\_lapiz  
resultadoxmayor = Cant\_lapiz\*85  
resultadoxmenor = Cant\_lapiz\*90  
  
INICIO  
Escribe Cant\_lapiz  
Lee Can\_lapiz  
Si (Cant\_lapiz>=1000), Entonces  
Escribe (resultadoxmayor)  
Print: "el valor de" +Cant\_lapiz "es de" +resultadoxmayor  
SI NO, (resultadoxmenor)  
Escribe (resultadoxmenor)  
Print: "el valor de" +Cant\_lapiz "es de" +resultadoxmenor  
FIN SI  
FIN

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:00

yo lo hice asi

Definir n Como Entero  
Definir total Como Real  
Escribir "Ingresa la cantidad de lápices"  
leer n  
si n >= 1000 Entonces  
total = n \* 85  
SiNo  
total = n \* 90  
FinSi  
Escribir "El total a pagar por «,n,» lapices es: $",total  
FinAlgoritmo

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:01

gracias profe

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:02

yo lo hice en power point hahahaha

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:02

Qué otro programa sirve para diagrama flujo?

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:03

el programa te marca el error

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

10:03

debes seleccionar las figua

figuras

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:03

te dice que esta mal

Re

***Renzo Patricio Valencia****(fuera de linea)*

10:03

lucidchart

To

***Tomas Alfaro Martin****(fuera de linea)*

10:06

yo conozco bizagi

es super completo

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:07

yo las hice en psint

no sirve?

jaja

oki oki

Is

***Isabel Salazar****(fuera de linea)*

10:07

sí

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

10:07

no hay duda profe

Ya

***Yayson Olivares Herrera****(fuera de linea)*

10:09

gracias

igual ustedes que esten bien

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:09

QUE TE VAYA BIEN EN EL DOC

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

10:09

que te vaya bien Yeyson

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:09

profe ud puso pag como abreviación de pagos?

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:15

Loreto si disculpe la demora

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:15

claro es la variable que se definio

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:16

usted puede tener otra variable y tambien es valido

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:16

duda profe, cuando pone, "se escribe el pago q se tiene q realizar" en el el diagrama, se refiere a que ese resultado lo va ejecutar el programa al que le estamos metiendo estos datos, se entiende mi pregunta?

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:17

cada uno tendra varibels distintas pero lo que importa es que sea significativa (que tenga realcion alo que contendra)

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:17

no se preocupe si se q estamos en break pero quería preguntar ahora que tengo la materia fresca

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:17

no hay problema

simepre que tenga dudas consulte

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:18

y claro con respecto a lo ultimo que me dijo el diagra muestra por pantalla el costo total o el pago que se debe hacer

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:18

oka

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

10:29

precioOriginal=0  
descuento = 0  
precioFinal = 0

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

10:30

precio inicial y costo

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

10:30

costo final

Ma

***María Soledad Lopez Guerrero****(fuera de linea)*

10:30

precio\_traje\_ini  
precio\_traje\_fin  
descto

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:32

escribir "ingresar valor traje"

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:32

leer precioInicial

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:33

escribir "ingresar precio producto"  
leer cantidad  
si (cantidad es >= 250.000)  
precio = cantidad \*-1.15  
sino  
precio = cantidad \*-1.08  
fin si

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:33

yo hice eso pero me falta la ultima parte pero no se si esta bien

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:33

profe y solo usar dos variables y 2 cte en este caso los porcentajes?

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:34

okis olvide un poco el calcula del %

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

10:34

valor=valor-(valor\*0.15)

Ma

***María Soledad Lopez Guerrero****(fuera de linea)*

10:34

Escribir "Ingrese precio traje"  
leer leer precio\_traje\_ini  
si precio\_traje\_ini> 250.000 Entonces  
total = precio\_traje\_ini - 0.15\*precio\_traje\_ini  
SiNo  
total = precio\_traje\_ini- 0.0.8\*precio\_traje\_fin  
FinSi  
Escribir "El total a pagar por n traje es: $", precio\_fin  
escribir "El total descuento es: $", descto  
FinAlgoritmo

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:35

claro

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:35

por \*.85

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:35

y por .92

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

10:35

Variable  
Precio\_inicial  
costo  
  
Inicio  
Escribir “ingrese precio del traje “  
Leer precio\_inicial  
Si (precio\_inicial > 250000)  
Costo= precio\_inicial\*0.85  
Sino  
Costo= precio inicial\*0.92  
Escribir “el total a pagar después del descuento es de”, costo  
Fin

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:35

vale, gracias

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

10:35

Var:  
  
trajeacomprar  
traje\_caro = a  
traje\_barato = b  
porc\_desccaro = trajeacomprar\*0.85  
porc\_descbarato = trajeacomprar\*0.92  
  
INICIO  
Print: "Ingrese a para comprar un traje de valor superior a $250.000 o b para uno de menor valor"  
Ingrese a  
Leer a  
SI (a), Entonces (porc\_desccaro)  
Escribe porc\_desccaro  
Print: "el valor del traje a comprar es de" +porc\_desccaro  
SI NO (b)  
Escribe porc\_descbarato  
Print: "el valor del traje a comprar es de" +porc\_descbarato  
FIN SI  
FIN

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

10:36

ok,

Ma

***María Soledad Lopez Guerrero****(fuera de linea)*

10:38

era precio inicial profe

Ma

***María Soledad Lopez Guerrero****(fuera de linea)*

10:38

total = precio\_traje\_ini- 0.0.8\*precio\_traje\_ini

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:38

compañeros q operación hicieron para transformar 15% a 0,92?

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

10:38

15%=0,15

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:38

Inicio  
Definir precio, desc  
  
Escribir ingrese precio traje  
Leer precio  
Si precio>250000 Entonces  
desc=precio\*0.15  
Escribir "el valor total es" +precio-desc "con un descuento de" +desc  
SiNo  
desc=precio\*0.08  
Escribir "el valor total es" +precio-desc "con un descuento de" +desc  
FinSi  
Fin

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:38

tengo la misma duda se supone que es dscto de 15 o 8

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:38

definir precio, descuento como real  
Escribir "Ingresa el precio del traje"  
Leer precio  
Si precio > 2500 Entonces  
  
descuento = precio \* 0.15  
  
SiNo  
descuento = precio \*0.08  
FinSi  
Escribir "El precio final por el traje es: $" ,precio – descuento  
  
Escribir "El descuento aplicado es: $",descuento  
  
FinAlgoritmo

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:38

ok

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

10:41

es +15 / 100

\*15 / 100

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:42

precioFinal=precioInicial\*0.85

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:43

precioFinal=precioInicial\*0.92

Ma

***Mauricio Sajama****(fuera de linea)*

10:44

precioFinal=precioInicial -(precioInicial \*0.08)

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:45

Algoritmo sin\_titulo  
definir precio, descuento como real  
Escribir "Ingresa el precio del traje"  
Leer precio  
Si precio > 2500 Entonces  
  
descuento = precio \* 0.15  
  
SiNo  
descuento = precio \*0.08  
FinSi  
Escribir "El precio final por el traje es: $",precio - descuento  
  
Escribir "El descuento aplicado es: $",descuento  
  
FinAlgoritmo

yo lo hice asi :D

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:45

si profe

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:46

si lo hacen \*0.85 luego tendran que restar ese resultado al precio inicial para saber el descuento

que son 2 salidas

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:47

xq pide el precio final y el monto del descuento

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:47

profe que fue lo que dijo q le falta a mi algoritmo?

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

10:47

quedo mas claro ahora

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:47

sip

aah es que en el sprint

pseint

a oki oki

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

10:48

gracias profe

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:48

inicio  
  
costoTraje = 0  
costoTrajeFinal = 0  
  
Ingresar: “valor traje”  
Leer: costoTraje  
  
si(CostoTraje>250000){  
costoTrajeFinal= costoTraje \*,85  
  
} sino {  
costoTrajeFinal=costoTraje\*,92  
}  
  
Print(“el precio es: ” + costoTrajeFinal);

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:48

pero pide saber el precio final y el monto del descuento

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:48

?

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

10:48

Yo lo interpreté igual Frnacisco

\*Francisco

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

10:49

vale profe

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:49

si, por eso pregunto

Fr

***Francisco Donoso Escobar****(fuera de linea)*

10:49

que si lo hace de 0.85 hay que restarlo al valor inicial

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

10:50

no profe

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

10:52

en el diagrama no se pone primero el dibujo del print diciendo que ingrese el precio inicial?

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

10:54

profe puedo compartir mi diagrama de flujo?, esta en pseint

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:54

porq en el algoritmo se escribe pf, de y no c hace una operación entre ellos?

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:55

disculpe me refiero al diagrama

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:55

pero ahi no deberia ir una operación matemática?

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

10:56

ya

To

***Tomas Alfaro Martin****(fuera de linea)*

11:11

profe 5 minutos más porfa

tuve que contestar una llamada

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

11:12

tengo una duda, despues los diagramas de flujo que hacemos ahora los incluimos en un archivo aparte o bien como imagen dentro un mismo documento?

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

11:12

listo, pero espero

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

11:13

porque aun no tengo las aplicaciones que han tenido mis compañeros y tengo paint o power point

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

11:13

ok genial muchas gracias

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

11:17

Algoritmo Platillos  
Definir n Como Entero  
Definir total Como Real  
Escribir "Ingresa el número de platillos"  
leer n  
si n > 300 Entonces  
  
total = 7500 \* n  
SiNo  
si n > 200 y n <= 300 Entonces  
total = 8500 \* n  
SiNo  
total = 9500 \* n  
FinSi  
  
FinSi  
Escribir "El total a pagar es: $",total  
FinAlgoritmo

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

11:17

Evelyn, este es el link de descarga del PSeInt

<http://pseint.sourceforge.net/?page=descargas.php>

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

11:17

Algoritmo sin\_titulo  
definir cant\_personas Como Entero  
definir costo como entero  
definir presupuesto como entero  
costo=9500  
escribir "ingresela cantidad de personas del evento"  
leer cant\_personas  
Si cant\_personas>200 y cant\_personas<=300 Entonces  
costo=8500  
SiNo  
Si cant\_personas>300 Entonces  
costo=7500  
fin si  
Fin Si  
presupuesto=costo\*cant\_personas  
escribir "el presupuesto final es: ", presupuesto  
escribir "valor platillo por persona: ", costo  
FinAlgoritmo

Ev

***Evelyn Ibarra Rojas****(fuera de linea)*

11:18

Gracias Cristina empezare a familiarizar

Cristian :)

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

11:18

:)

Lo

**Loreto Valenzuela Rencoret**

11:21

cuándo se sabe que nro es real, cuándo se sab e q así se debe definir?

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

11:21

gracias profe

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

11:22

Algoritmo la\_langosta\_ahumada  
leer cantidadComensales  
Segun cantidadComensales Hacer  
cantidadComensales<200 y cantidadComensales>=300:  
costoXpersona = 8500  
cantidadComensales>300:  
costoXpersona = 7500  
De Otro Modo:  
costoXpersona = 9500  
Fin Segun  
costoTotal = costoXpersona \*cantidadComensales  
imprimir "Su costo total sera de " costoTotal  
FinAlgoritmo

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

11:22

okioki

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

11:23

inicio  
  
variable  
numPersonas=0;  
costoFinalPlato=0;  
  
constante  
costoPlato= 9500;  
  
Ingresar: numPersonas  
Leer: numPersonas  
  
si(200 <= numPeronas <= 300 {  
costoFinalPlato= costoPlato -1000  
}  
si(numPersonas > 300) {  
costoFinalPlato= costoPlato -2000  
} sino{  
} costoFinalPlato = costoPlato  
  
System.out.print(“el precio es: ” (costoFinal\*numPersonas));  
  
Fin alg

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

11:23

num\_per  
costo  
  
INICIO  
Ingrese num\_per  
Leer num\_per  
SI (num\_per<=200), Entonces costo=num\_per\*9500  
Escribe costo  
SI NO  
SI (num\_per>201 && <=300), Entonces costo=num\_per\*8500  
Escribe costo  
SI NO (num\_per>300), Entonces costo =num\_per\*7500  
Escribe costo  
Print: "el valor de los platos para" +num\_per "es de" +costo  
FIN SI  
FIN

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

11:27

<https://photos.google.com/share/AF1QipMY6-6U0-peEFUoQs8kXJHjHBWqKcIImeg_CphWLcLbM845cmpQaE68rdkk_0G-Ng?key=ZnVZcE94ZUJYaS1EdVhwSE9rbEM5aEEtVm5JenBn>

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

11:27

se ve la foto?? (estoy probando si resulta compartir así)

Cr

***Cristian Maturana Ibarra****(fuera de linea)*

11:28

si se ve Leonardo

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

11:28

gracias cristian :D

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

11:28

jajaja no problem , si , lo anoté abajo

Le

***Leonardo Mauricio Rodenas Escobar****(fuera de linea)*

11:32

gracias :D

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

11:33

ignacio puedes compartir tu diagrama para ver como se hace usando el "segun" porfa

Ca

***Carolina Claret Vasquez****(fuera de linea)*

11:35

gracias!

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

11:46

mas tiempo por fis

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

11:56

Algoritmo uvitas  
Definir kilos, tamaño Como Entero  
Definir tipo Como Caracter  
Definir total, precio Como Real  
Escribir "Ingresa los kilos de uvas"  
leer kilos  
Escribir "Ingresa el precio por kilo"  
leer precio  
Escribir "Ingresa el tipo de uva: A o B"  
leer tipo  
Escribir "Ingresa el tamaño de la uva: 1 o 2"  
leer tamaño  
si tipo = "A" Entonces  
si tamaño == 1 Entonces  
precio = precio + 20  
SiNo  
precio = precio + 30  
FinSi  
  
SiNo  
si tamaño = 1 Entonces  
  
precio = precio-30  
  
  
SiNo  
precio = precio-50  
  
FinSi  
  
FinSi  
total = precio \* kilos  
  
Escribir "La ganancia por ",kilos," kilos de uva es: $",total  
FinAlgoritmo

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

12:01

gracias profe

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

12:02

lo resolvi

Se

***Sebastián Farias Brunaud****(fuera de linea)*

12:02

yo lo hice prácticamente igual

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

12:02

es similar al presentado

Fr

***Francisco Monroy Herrera****(fuera de linea)*

12:05

yo lo hice con if

Algoritmo sin\_titulo  
definir tamaño Como Entero  
definir precioinicial como entero  
definir preciofinal como entero  
definir kilos como entero  
definir tipo Como Caracter  
escribir "ingrese el tipo"  
leer tipo  
escribir "ingrese eltamaño"  
leer tamaño  
escribir "ingrese los kilos"  
leer kilos  
escribir "ingrese el precio inicial"  
leer precioinicial  
  
Si tipo="A" y tamaño=1 Entonces  
preciofinal=precioinicial+20  
fin si  
Si tipo="A" y tamaño=2 Entonces  
preciofinal=precioinicial+30  
fin si  
Si tipo="B" y tamaño=1 Entonces  
preciofinal=precioinicial-30  
fin si  
Si tipo="B" y tamaño=2 Entonces  
preciofinal=precioinicial-50  
fin si  
  
escribir "el precio final por kilo es: ", preciofinal  
escribir "ganancia por kilo: ", preciofinal-precioinicial  
escribir " venta final: " (preciofinal-precioinicial)\*kilos  
FinAlgoritmo

Jo

***Jonathan Esteban Rosales Tognarelli****(fuera de linea)*

12:22

Algoritmo viaje\_estudio  
Definir total como real  
Definir n como entero  
Escribir "Ingresa el número de alumnos"  
Leer n  
Si n >= 100 Entonces  
total = n \* 65  
  
SiNo  
Si n >= 50 Entonces  
total = n \* 70  
  
SiNo  
Si n >= 30 Entonces  
  
total = n \* 95  
SiNo  
total = 4000  
  
FinSi  
  
FinSi  
  
FinSi  
  
Escribir "El total a pagar por alumno es: $", total / n  
  
Escribir "El total a pagar por la renta del autobús es: $",total  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
FinAlgoritmo

Se

**Sebastián Tristán González**

12:26

maximo\_estudiantes\_tarifa\_A = 29  
maximo\_estudiantes\_tarifa\_B = 49  
maximo\_estudiantes\_tarifa\_C = 99  
  
tarifa\_A\_fija = 400000  
tarifa\_B\_por\_persona = 9500  
tarifa\_C\_por\_persona = 7000  
tarifa\_D\_por\_persona = 6500  
  
escribir "Ingrese cantidad de estudiantes: "  
leer estudiantes  
  
si estudiantes <= maximo\_estudiantes\_tarifa\_A  
costo = tarifa\_A\_fija  
si no  
si estudiantes <= maximo\_estudiantes\_tarifa\_B  
costo = estudiantes \* tarifa\_B\_por\_persona  
si no  
si estudiantes <= maximo\_estudiantes\_tarifa\_C  
costo = estudiantes \* tarifa\_C\_por\_persona  
si no  
costo = estudiantes \* tarifa\_D\_por\_persona  
fin si  
fin si  
fin si

Se

**Sebastián Tristán González**

12:26

para qué tanta evidencia, si no hay ningún delito

Ig

***Ignacio Miguel Cavallo****(fuera de linea)*

12:27

JAJAJAJAJA

Is

***Isabel Salazar****(fuera de linea)*

12:27

jajaja

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

12:27

sacar dinero al estado es un delito

ahahahaha

Ju

***Juan Diaz Villegas****(fuera de linea)*

12:27

cambiar la cifra de la ultima asignacion de 4000 a 400000

Ni

***Nicolas Rubio Hoskins****(fuera de linea)*

12:28

cabros por si acaso para no confundirse con cifras  
uno puede anotar numeros grandes de esta forma  
4000000 = 4\_000\_000 no lo tomara con error la lectura

Se

**Sebastián Tristán González**

12:28

para Github, es más simple si suben el seudocódigo en un simple txt, o si saben o aprenden Markdown mejor aún