Alumno=’Esteban Hernandez Agudelo’

Nombre=''

Destino=1

#*dependiendo del destino hay una variable para cada Total de personas por viaje*

TotalPersonasGuajira=0

TotalNiñosGuajira=0

TotalAdultosGuajira=0

adultosGuajira=0

niñosGuajira=0

TotalNiñosGuajira=0

#*TotalAdultos y TotalNiños*

#*TotalSubtotalGuajira*

TotalPersonasCañon=0

TotalAdultosCañon=0

TotalNiñosCañon=0

niñosCañon=0

adultosCañon=0

#*TotalAdultos y TotalNiños*

#*TotalSubtotalCañon*

TotalPersonasLlanos=0

TotalAdultosLlanos=0

TotalNiñosLlanos=0

niñosLlanos=0

adultosLlanos=0

#*TotalAdultos y TotalNiños*

#*TotalSubtotalLlanos*

#*Subtotal es sumatoria de todos los subtotales*

subTotalGuajira=float(0)

subTotalCañon=float(0)

subTotalLlanos=float(0)

subTotal=float(0)

TotalAdultos = 0

TotalNiños= 0

TotalPersonas=0

respuesta=1

*while* respuesta==1:

    nombre = input('Ingrese su nombre: ')

    destino= int(input(f'{Nombre}, digite \n 1.para visitar la guajira \n 2. para visitar el Cañon del chicamocha \n 3. para visitar los Llanos Orientales \n '))

*while* destino ==1:

        #*logica de la guajira*

        adultosGuajira = int(input('¿Cuantos Adultos van a la guajira?'))

        niñosGuajira = int(input('¿Y cuantos niños?'))

        subTotalBaseGuajira= ((adultosGuajira\*1450000)+(niñosGuajira\*870000))

        subTotalGuajira= subTotalGuajira+subTotalBaseGuajira

        subTotal=subTotal+subTotalGuajira

        TotalNiñosGuajira= TotalNiñosGuajira+niñosGuajira

        TotalAdultosGuajira = TotalAdultosGuajira+adultosGuajira

        TotalPersonasGuajira = TotalPersonasGuajira + TotalAdultosGuajira+TotalNiñosGuajira

        TotalAdultos=TotalAdultos+TotalAdultosGuajira

        TotalNiños=TotalNiños+TotalNiñosGuajira

        TotalPersonas = TotalPersonas + adultosGuajira+niñosGuajira

        print(f'{Nombre}, usted ha cotizado 1 viaje a la guajira con las siguientes caracteristicas: \n Destino: Guajira \n #Niños: {niñosGuajira}\n #Adultos: {adultosGuajira}\n Subtotal a pagar: {subTotalBaseGuajira}')

*break*

*while* destino==2:

        #*logica cañon*

        adultosCañon = int(input('¿Cuantos Adultos van al cañon de chicamocha?'))

        niñosCañon = int(input('¿Y cuantos niños?'))

        subTotalBaseCañon= ((adultosCañon\*1600000)+(niñosCañon\*960000))

        subTotalCañon= subTotalCañon+subTotalBaseCañon

        subTotal=subTotal+subTotalCañon

        TotalNiñosCañon= TotalNiñosCañon+niñosCañon

        TotalAdultosCañon = TotalAdultosCañon+adultosCañon

        TotalPersonasCañon = TotalPersonasCañon+TotalAdultosCañon+TotalNiñosCañon

        TotalAdultos=TotalAdultos+TotalAdultosCañon

        TotalNiños=TotalNiños+TotalNiñosCañon

        TotalPersonas = TotalPersonas + adultosCañon+niñosCañon

        print(f'{Nombre}, usted ha cotizado 1 viaje para el cañon de chicamocha con las siguientes caracteristicas: \n Destino: Cañon de chicamocha \n #Niños: {niñosCañon}\n #Adultos: {adultosCañon}\n Subtotal a pagar: {subTotalBaseCañon}')

*break*

*while* destino==3:

        #*logica llanos*

        adultosLlanos = int(input('¿Cuantos Adultos van a los llanos orientales?'))

        niñosLlanos = int(input('¿Y cuantos niños?'))

        subTotalBaseLlanos= ((adultosLlanos\*1200000)+(niñosLlanos\*720000))

        subTotalLlanos= subTotalLlanos+subTotalBaseLlanos

        subTotal=subTotal+subTotalLlanos

        TotalNiñosLlanos= TotalNiñosLlanos+niñosLlanos

        TotalAdultosLlanos = TotalAdultosLlanos+adultosLlanos

        TotalPersonasLlanos = TotalPersonasLlanos+TotalAdultosLlanos+TotalNiñosLlanos

        TotalAdultos=TotalAdultos+TotalAdultosLlanos

        TotalNiños=TotalNiños+TotalNiñosLlanos

        TotalPersonas = TotalPersonas + adultosLlanos+niñosLlanos

        print(f'{Nombre}, usted ha cotizado 1 viaje para los llanos orientales con las siguientes caracteristicas: \n Destino: llanos orientales \n #Niños: {niñosLlanos}\n #Adultos: {adultosLlanos}\n Subtotal a pagar: {subTotalBaseLlanos}')

*break*

*while* destino!= 1 or destino!= 2 or destino!= 3:

        respuesta=1

*break*

    respuesta= int(input('Quisiera cotizar otro viaje? 1.Si, 2.No'))

#*imprimir todo*

print(f'Dia laboral terminado, Cantidad de personas que viajan a la Guajira: {TotalPersonasGuajira},\n de los cuales {TotalAdultosGuajira} son adultos y {TotalNiñosGuajira} son niños,\n Cantidad de dinero cotizado para la Guajira: {subTotalGuajira},\n Cantidad de personas que viajan para el Cañon de chicamocha: {TotalPersonasCañon},\n de los cuales {TotalAdultosCañon} son adultos y {TotalNiñosCañon} son niños, \n Cantidad de dinero cotizado para el Cañon: {subTotalCañon}, \n Cantidad de personas que viajan a los llanos orientales: {TotalPersonasLlanos},\n de los cuales {TotalAdultosLlanos} son adultos y {TotalNiñosLlanos} son niños,\n Cantidad de dinero cotizado para los llanos: {subTotalLlanos}, \n Y por ultimo el total de personas fue de {TotalPersonas}, el total de dinero de todos los viajes fue de {subTotal} ')