

### EJERCICIO 3

La empresa WTC SA vende libros, entregándolos en el domicilio del cliente y cargándoles el costo del despacho en la factura respectiva.

Los despachos pueden ser aéreos o terrestres, dependiendo de la urgencia del cliente y la disponibilidad de medios de transporte.

Por vía aérea la tarifa es de \$ 2 por kg., hasta 10 kgs. de peso, y de \$ 1,50 por cada kilo excedente.

Si el envío es por tierra la tarifa es de \$ 1,50 por kg. Hasta 10 kgs. de peso, y de \$ 1 por cada kilo excedente.

El cargo mínimo por vía aérea es de \$ 4,00, y de \$ 3,00 si es por tierra.

En los envíos terrestres a más de 200 kms. el cargo por kg. y el mínimo se incrementan en un 20%.

Se pide: confeccionar la tabla de decisión que permitan calcular el cargo por despacho.

Despachos aereos (A)	Coste €
< = 10Kg	2
por Kg excedente	1,5
Cargo mínimo	4

Despachos terrestres (B)	Coste €
< = 10Kg	1,5
por Kg excedente	1
Cargo mínimo	3
más 200km	20,00%

Despachos	A	A	A	B	B	B	B
	< = 10Kg	por Kg excedente	Cargo mínimo	< = 10Kg	por Kg excedente	Cargo mínimo	más 200km
1,0 €					X		
2,0 €	X						
1,5 €		X		X			
3,0 €						X	
4,0 €			X				
20%							X