



## Tarea Domiciliaria N° 3

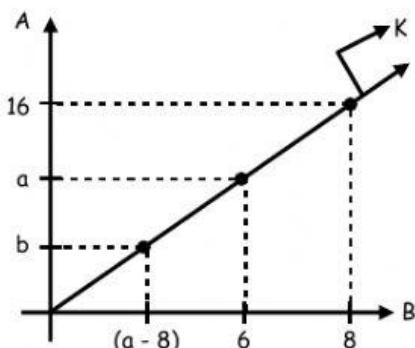
1. Indicar verdadero o falso en cada caso:

- a) Espacio es I.P. a Velocidad ( )
- b) Velocidad es D.P. a Tiempo ( )
- c) Tiempo es I.P. a Obra ( )

2. Indicar verdadero o falso en cada caso:

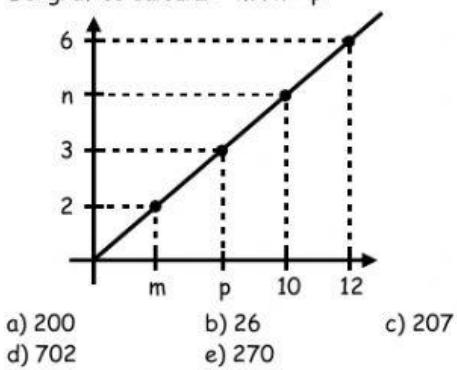
- a) Peso es D.P. a Precio ( )
- b) Habilidad es I.P. a Tiempo ( )
- c) Dificultad es D.P. a Tiempo ( )

3. Del gráfico calcular "a + b"



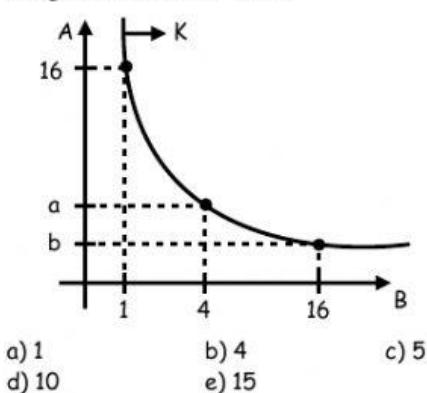
- a) 4
- b) 8
- c) 12
- d) 16
- e) 20

4. Del gráfico calcular: "m . n + p"



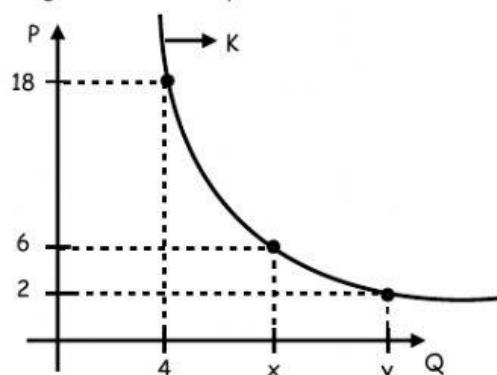
- a) 200
- b) 26
- c) 207
- d) 702
- e) 270

5. Del gráfico calcular: "a + b"



- a) 1
- b) 4
- c) 5
- d) 10
- e) 15

6. Del gráfico calcular "y - x"



- a) 12
- b) 24
- c) 36
- d) 48
- e) 72

7. Si: A es I.P. a B y cuando A = 24; B = 8. ¿Cuánto valdrá A cuando B = 16?

- a) 12
- b) 18
- c) 24
- d) 48
- e) 96

8. Si: A es D.P. a  $\sqrt{B}$  y cuando A = 6; B = 4. ¿Cuánto valdrá A cuando B = 9?

- a) 6
- b) 9
- c) 18
- d) 24
- e) 36

9. Si:  $\sqrt[3]{A}$  es I.P. a  $B^2$  cuando A = 8; B = 2. Calcular el valor de B cuando A = 1.

- a) 1
- b)  $2\sqrt{2}$
- c)  $3\sqrt{2}$
- d) 4
- e)  $8\sqrt{2}$

10. Si: A es D.P. a  $B^4$  cuando A = 48; B = 2. Calcular A cuando B = 3.

- a) 243
- b) 81
- c) 27
- d) 9
- e) 3