



1.) ¿Cuál es el 20% de 68 manzanas?

2.) ¿Cuál es el 15% de 68 manzanas?

3.) ¿Cuál es el 20% de 320 carros?

4.) ¿Cuál es el 15% de 480 carros?

5.) ¿Cuál es el 25% de 75 manzanas?

6.) Si en un evento del colegio en el cual debían ir vestidos elegantes los estudiantes; de un grupo de 40 estudiantes, 37 estudiantes fueron vestidos elegantes 3 fueron sport

A.) ¿Qué porcentaje representan los que fueron elegantes?

B.) ¿Qué porcentaje representan los que fueron sport?

Responda las preguntas 7, 8 y 9 con base en la siguiente información:

En un almacén de tenis se realiza el siguiente anuncio:

“Próximo fin de semana descuento en todas las marcas del 15%”

7.) Si un par de tenis cuesta \$84000. La proporción que se puede plantear para saber de cuanto es el descuento es:

A.) $\frac{15}{100} = \frac{84}{x}$ B.) $\frac{84000}{100} = \frac{x}{15}$

C.) $\frac{84000}{100} = \frac{x}{100}$ D.) $\frac{84000}{100} = \frac{15}{x}$

8.) El descuento que se le realizaría al pantalón sería de:

- A.) \$ 12 900
- B.) \$ 12 800
- C.) \$ 12 700
- D.) \$ 12 600

9.) El pantalón quedaría por la suma de:

- A.) \$ 71 100
- B.) \$ 71 200
- C.) \$ 71 300
- D.) \$ 71 400

10.) Si en un concierto de música rock, asisten en total 380 personas y el 95 % tienen camiseta negra ¿Cuántas personas tienen camiseta negra?

- A.) 363 personas
- B.) 362 personas
- C.) 361 personas
- D.) 38 personas

Si en un evento del colegio en el cual debían ir vestidos elegantes los estudiantes; de un grupo de 80 estudiantes, 76 estudiantes fueron vestidos elegantes y 4 fueron sport

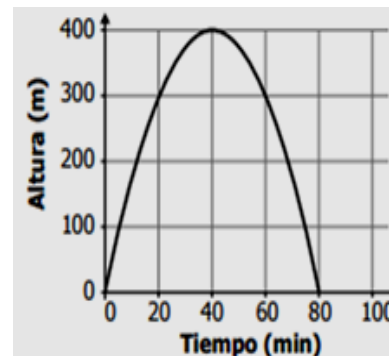
11.) ¿Qué porcentaje representan los que fueron elegantes?

- A.) 95%
- B.) 90%
- C.) 85%
- D.) 80%

12.) Si $y = 2x^2 + 3x + 5$, halle:

- A.) y cuando $x = 4$
- B.) y cuando $x = 5$
- C.) y cuando $x = 6$

13. La gráfica muestra la altura de un globo respecto al tiempo de elevación.



Mencione 3 características de la gráfica

TALLER SEMANA DE NIVELACIÓN

1. Construir en una hoja examen, un mapa mental con los temas trabajados a lo largo del periodo.

2. Corregir toda la evaluación Bimestral con procesos.