

1. Javier quiere comprarse ropa, pero debe comprar 3 prendas de un mismo artículo para que le salga más económico y pueda aprovecharse de las ofertas. Lee detenidamente los precios de las prendas.



camiseta 15 €



pantalón 14 €



zapatillas 23 €



calcetines 3 €

- ¿Cuántos euros más cuestan 3 pares de zapatillas que 3 pantalones? Respuesta:

- ¿Cuánto debemos pagar por 3 pantalones, 3 camisetas y 3 pares de calcetines? Respuesta:

2. A la función final de curso han asistido 137 personas, y a la convivencia del colegio el doble. ¿Cuántas personas han asistido en total entre las dos actividades?

Respuesta:

3. Una empresa de envasado de patatas fritas produce cada día 4067 bolsas. ¿Cuántas bolsas producirá en una semana? ¿Y en una quincena? Si cada bolsa la venden a 2 € ¿Cuánto dinero recaudarán en el mes de junio?

Respuesta:

4. La AMPA para la fiesta final de curso ha comprado 49 pistolas de agua a 2 € cada una y 54 balones de goma a 4 € cada uno ¿Cuánto dinero han pagado por toda la compra?

Respuesta:

5. Un camión de basura pesa 16.000 kg y un furgoneta 8 veces menos, ¿cuánto pesa la furgoneta? Piensa detenidamente en cómo resolver el problema con una operación.

Respuesta:

6. Estos 6 niños y el perro quieren ir al cine y cada uno quiere sacar 5 entradas. Sabiendo que la entrada para los niños y niñas cuesta 3 € y la del perro cuesta 1 €. ¿Cuánto dinero costará el total de las entradas?



Respuesta:

7. El montaje fotográfico que la bibliotecaria del colegio, Loli, ha hecho para la fiesta final de curso se compone de 210 fotografías, y la de los padres y madres del alumnado de 6º de 60. ¿Cuántas fotografías hay en total? ¿Podrías decir, en la operación que has hecho para resolver el problema, cómo se llaman esos términos matemáticos?

Respuesta:

8. Carmen, José y María comieron ayer pizza. De las 16 porciones que tenía sólo les sobró un cuarto. ¿Cuántas porciones se comieron entre los tres? ¿Cuántas porciones se comió cada uno?



Respuesta:

9. Sergio le gusta hacer dibujos espectaculares y los tiene todos guardados en cajas. Si tiene 356 y los ha guardado en 4 cajas. ¿Cuántos dibujos tiene cada caja? Rodea la respuesta correcta.

- En cada caja caben 88 dibujos.
- En cada caja caben 90.
- En cada caja caben 89.

10. La noche del 23 junio hicimos "Una noche del Terror" en el colegio, si pasaron 12 grupos y en cada grupo iban 5 personas. ¿Cuántas personas pasaron por la actividad? El resultado ¿qué es un número par o impar? Piensa.



Respuesta:

11. Mario quiere asistir este verano a clases particulares de inglés. La matrícula de inicio le cuesta 12 € y cada clase le cuesta 7 € ¿Cuánto pagará en total por asistir a 22 clases incluyendo la matrícula?

Respuesta:

12. PROBLEMA ESTRELLA (◆. *Cada vez que hacemos 30 problemas tenemos un problema de mayor dificultad. Aquí tienes el primero de ellos.* Unos 3 delfines comen diariamente 150 kilos de peces: entre sardinas, salmonetes y caballas. Sabrías decir qué cantidad de peces comerían una docena de delfines en una semana.

Respuesta:

13. Irina, Lucía y Sergio están viendo unos dibujos animados y quieren saber las veces que sale ese personaje. Después de hacer un pequeño cálculo han comprobado que sale 12 veces en un minuto. Si los dibujos animados duran 27 minutos ¿cuántas veces saldrá ese personaje en la serie de dibujos?

Respuesta:

14. Javier y Adrián han ido hoy a comprarse unos patines y tras ver las distintas ofertas y características de los patines, han elegido los de precio intermedio. Si tienen 100 € ¿Cuántos pares de patines podrán comprar?



18 €



27 €



32 €

Respuesta:

15. Un autobús hace el trayecto entre dos pueblos y recorre 267 km los 280 días de curso escolar.

- Inventa una pregunta que se responda con la siguiente operación. Después, escribe la solución.

$$267 \times 280 = 74760$$

Pregunta:

Respuesta:

16. Aquí tienes este número 7089, a continuación responde a las siguientes preguntas, ¿serás capaz?

- ¿Cuál es la cifra de las centenas?

- ¿Cuál es la cifra de las unidades?

- ¿Cuál es la cifra de las decenas?

- ¿Con qué nombre se cataloga a la cifra 7?

- Escribe como se lee este número:

- Nombra el número anterior y posterior al 7089: < 7089 <

- ¿Qué cantidad deberías sumarle para que este número llegara a 8 unidades de millar?

- El número 7111 sería mayor o menor al del ejercicio anterior:

17. Hoy en el colegio hemos realizado una carrera, y como siempre, no he quedado el primero, y no habrá sido por ganas, sino lo que pasa es que los hay más capaces que yo, pero eso no importa, lo que verdaderamente me gusta es reirme, pasármelo bien y divertirme con todos mis compañer@s.



- Este año he quedado en la posición undécima de 23 compañer@s ¿Cuántas personas han quedado por delante de mí?

- Si Carmen, mi prima, llegó en octava posición, Luis que terminó delante de ella ¿en qué posición quedó?.....

- ¿Cuántas personas han quedado delante de Luis?

.....

18. Para la fiesta final de curso la AMPA del colegio ha comprado 86 cajas con 106 botellas de agua en cada una; y 27 cajas con 36 latas de refresco cada una. ¿Cuántas bebidas han comprado en total para la fiesta?

Respuesta: