

Regla de tres simple directa con números enteros pequeños

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

Si 2 caramelos cuestan \$4, ¿cuánto cuestan 4 caramelos?

1. \$6
2. \$8
3. \$10

Respuesta correcta:

B.

\$8

2.

Una caja tiene 3 lápices. Si hay 2 cajas iguales, ¿cuántos lápices hay en total?

1. 5
2. 6
3. 9

Respuesta correcta:

B.

6

3.

Si 1 bolsa trae 5 galletas, ¿cuántas galletas traen 3 bolsas iguales?

1. 10
2. 20
3. 15
4. 8

Respuesta correcta:

C.

15

4.

Completa la proporción: si 2 autos de juguete valen \$6, entonces 6 autos de juguete valen...

1. \$18
2. \$12
3. \$16
4. \$20

Respuesta correcta:

A.

\$18

5.

¿Cuál de estas situaciones muestra una relación directa?

1. Mientras más cuadernos iguales compro, más pago
2. Mientras más niños comparten una torta, más pequeña es cada porción
3. Mientras más tiempo pasa, menos helado queda
4. Mientras más cubos saco de una caja, menos cubos quedan

Respuesta correcta:

A.

Mientras más cuadernos iguales compro, más pago

6.

Si 4 naranjas pesan 8 unidades de peso, ¿cuánto pesan 2 naranjas del mismo tipo?

1. 2

2. 6

3. 4

4. 8

Respuesta correcta:

C.

4

7.

En una tabla de proporcionalidad directa, si 3 cuadernos cuestan \$9, ¿qué número falta para 5 cuadernos?

Cuadernos Precio 3 9 5 ?

1. \$12

2. \$15

3. \$18

Respuesta correcta:

B.

\$15

8.

Si 2 paquetes tienen 8 stickers en total, ¿cuántos stickers hay en 5 paquetes iguales?

1. 16

2. 18

3. 20

4. 24

Respuesta correcta:

C.

20

9.

Para resolver una regla de tres directa como: 2 jugos cuestan \$6 y 4 jugos cuestan ?, ¿qué operación ayuda primero?

1. $6 \div 2$

2. $6 + 4$

3. $4 \div 2$

4. $2 + 6$

Respuesta correcta:

A.

$6 \div 2$

10.

Si 5 globos cuestan \$10, ¿cuánto cuestan 7 globos del mismo precio?

1. \$12

2. \$15

3. \$14

4. \$17

Respuesta correcta:

C.

\$14

11.

Observa la relación: 3 helados cuestan \$12. ¿Cuál afirmación es correcta?

1. Cada helado cuesta \$3

2. Cada helado cuesta \$4

3. 6 helados cuestan \$20

4. 9 helados cuestan \$30

Respuesta correcta:

B.

Cada helado cuesta \$4

12.

Un tren de juguete tiene 2 vagones por cada caja. Si hay 4 cajas iguales, ¿cuántos vagones hay?

1. 6

2. 10

3. 12

4. 8

Respuesta correcta:

D.

8

13.

Elige la proporción que representa correctamente una regla de tres directa si 4 libros cuestan \$20 y 8 libros cuestan x .

1. $4:20=8:x$

2. $4:8=20:20$

3. $20:4=x:8$

4. $4+20=8+x$

Respuesta correcta:

A.

$4:20=8:x$

14.

Si 6 cajas guardan 12 pelotas en total, ¿cuántas pelotas guardan 9 cajas iguales?

1. 15

2. 18

3. 21

Respuesta correcta:

B.

18

15.

¿Qué paso final permite encontrar el valor faltante en este problema? Si 2 paquetes cuestan \$8, entonces 5 paquetes cuestan ?.

1. Multiplicar el precio de 1 paquete por 5
2. Sumar 2 y 5
3. Restar 8 menos 2
4. Dividir 5 entre 8

Respuesta correcta:

A.

Multiplicar el precio de 1 paquete por 5

16.

Si 3 botellas llenan 9 vasos, ¿cuántos vasos llenan 7 botellas iguales?

1. 18
2. 21
3. 24
4. 27

Respuesta correcta:

B.

21

17.

Una tienda vende 4 cuerdas para saltar por \$16. ¿Cuánto costarán 10 cuerdas iguales?

1. \$36
2. \$44
3. \$40
4. \$32

Respuesta correcta:

C.

\$40

18.

Si 2 bandejas tienen 14 pastelitos en total, ¿cuántos pastelitos habrá en 3 bandejas iguales?

1. 28

2. 21

3. 17

4. 24

Respuesta correcta:

B.

21

19.

Se sabe que 5 paquetes de semillas pesan 15 unidades de peso. ¿Cuánto pesan 8 paquetes iguales?

1. 20

2. 24

3. 18

4. 22

Respuesta correcta:

B.

24

20.

En una feria escolar, 3 juegos de fichas cuestan \$9 y 11 juegos cuestan x . ¿Cuál es el valor de x ?

1. \$30

2. \$36

3. \$33

4. \$27

Respuesta correcta:

C.

\$33

Respuestas

1. **B.**

\$8

2. **B.**

6

3. **C.**

15

4. **A.**

\$18

5. **A.**

Mientras más cuadernos iguales compro, más pago

6. **C.**

4

7. **B.**

\$15

8. **C.**

20

9. **A.**

$6 \div 2$

10. **C.**

\$14

11. **B.**

Cada helado cuesta \$4

12. **D.**

8

13. **A.**

$$4:20=8:x$$

14. **B.**

18

15. **A.**

Multiplicar el precio de 1 paquete por 5

16. **B.**

21

17. **C.**

\$40

18. **B.**

21

19. **B.**

24

20. **C.**

\$33