MATEMÁTICA

1 ¿Cuál es el resultado de dividir 164.64 ÷ 8?

A. 2.58
B. 20.58
C. 25.80
D. 205.80

2 ¿Cuál es el resultado de multiplicar 3.35 × 3.6?

A. 10.73
B. 12.06
C. 21.105
D. 120.60

3 José comprará 2 camisas a $8 cada una y 2 pantalones a $12 cada uno. ¿Cuánto pagará en total José?

A. $16
B. $20
C. $24
D. $40

© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

4 ¿Cuál es el resultado de multiplicar 3.2 × 15?

A. 4.8
B. 47.0
C. 48.0
D. 163.2

5 En una granja la libra de pollo tiene un precio de $1.34. Si se venden 27 libras, ¿cuánto dinero se obtendrá?

A. $27.34
B. $28.34
C. $36.18
D. $361.8

6 Un jabón cuesta $1.47. Si se compran 30 jabones, ¿cuánto se pagará en total?

A. $4.41
B. $31.47
C. $32.10
D. $44.10

7 Claudia pagará $124.50 al comprar 6 camisas. Si cada camisa tiene el mismo precio, ¿cuánto cuesta cada una?

A. $2.75
B. $20.07
C. $20.75
D. $27.50

© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

8 ¿Cuál es el resultado de resolver $2 \times (4 + 6) \div 2$?

A. 7
B. 10
C. 11
D. 14

9 Elizabeth comprará los siguientes productos:

Producto	Precio	Cantidad a comprar
Tomates	$0.25	12
Cebollas	$0.20	15
Libra de arroz	$1.00	1
Libra de frijoles	$1.00	1

¿Cuánto pagará Elizabeth en total?

A. $2.45
B. $6.00
C. $6.90
D. $8.00

10 El peso de un elefante es de 5 toneladas, mientras que el de la jirafa es 0.34 veces el peso del elefante. ¿Cuántas toneladas pesa la jirafa?

A. 1.70
B. 4.66
C. 14.7
D. 17.0

© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

11 ¿Cuál es máximo común divisor de 18 y 24?

A. 2
B. 6
C. 12
D. 24

12 Selecciona la opción que contenga todos los divisores de 15.

A. 1, 2, 3 y 5
B. 1, 3, 5 y 15
C. 0, 3, 5 y 15
D. 15, 30, 45 y 60

13 Alicia gastaba 6.8 galones de gasolina para viajar a su trabajo, ahora usará un carro nuevo que consume 0.8 veces lo que consumía su anterior carro. ¿Cuántos galones de gasolina gasta el nuevo carro?

A. 5.44 galones.
B. 7.60 galones.
C. 8.50 galones.
D. 54.40 galones.

© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

14 Ernesto tiene 7 recipientes con 12 naranjas cada uno. Si usó 6 naranjas para preparar jugo y el resto las repartió equitativamente a sus 3 amigos, ¿cuántas naranjas le regaló a cada uno?

A. 14
B. 26
C. 28
D. 30

15 Al pintar una casa se repartieron 2.6 galones de pintura en depósitos de 0.8 galones, ¿cuántos depósitos se utilizaron y cuánta pintura sobra?

A. 2 depósitos y sobra 1 galón.
B. 3 depósitos y sobran 0 galones.
C. 3 depósitos y sobran 0.2 galones.
D. 3 depósitos y sobran 2 galones.

16 Rafael y Luis cortaron jocotes, Rafael cortó 14 y Luis cortó 2. ¿Cuántas veces la cantidad de jocotes de Rafael es la de Luis?

A. 7
B. 12
C. 16
D. 28

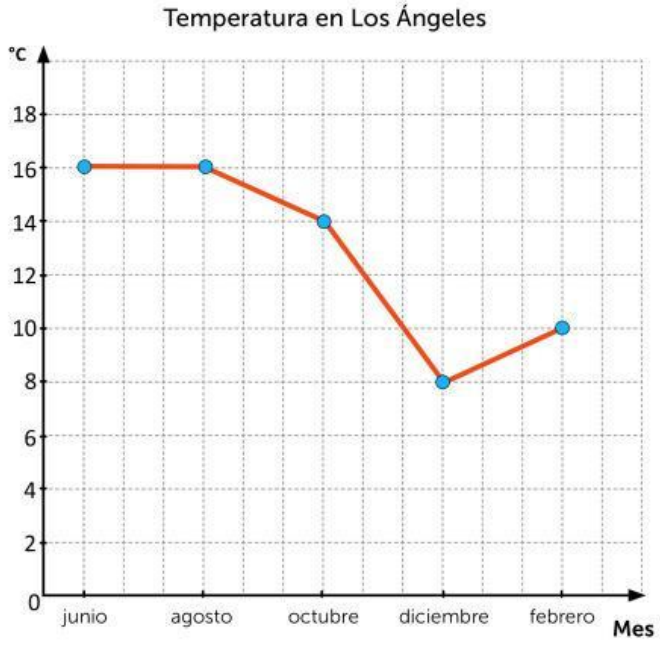
© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

17 Marcos y Daniela ahorraron durante un año, Marcos ahorró $36.50 y Daniela ahorró $87.60. ¿Cuántas veces el ahorro de Daniela es el de Marcos?

A. 0.41
B. 2.04
C. 2.40
D. 24.0

18 Observa la siguiente gráfica sobre la temperatura en la ciudad de Los Ángeles.



A partir de lo anterior, ¿entre qué meses se observa el mayor cambio de temperatura?

A. Junio a agosto.
B. Agosto a octubre.
C. Octubre a diciembre.
D. Diciembre a febrero.

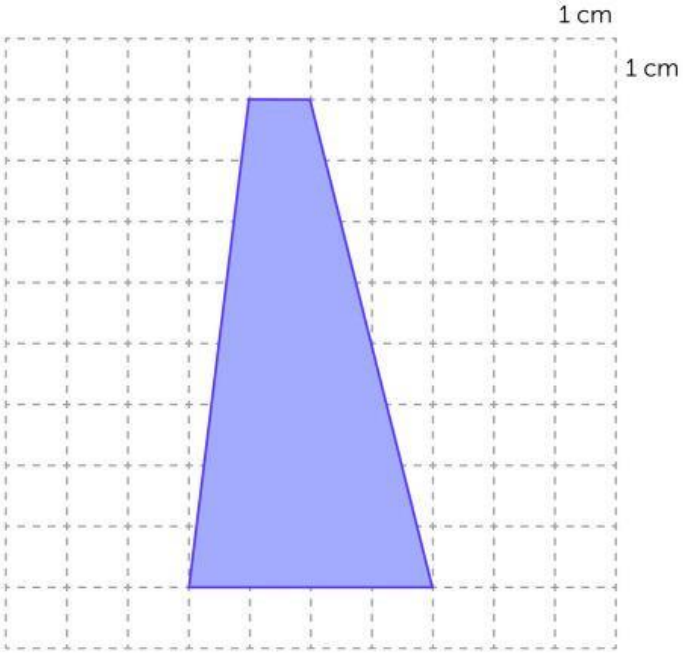
© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS

19 Joel visita a su abuela cada 20 días y a su tío cada 40. Si hoy visitó a ambos, ¿en cuántos días volverá a visitar a los dos familiares?

A. 10
B. 20
C. 40
D. 80

20 Observa la siguiente figura.



A partir de lo anterior, ¿cuál es el área de la figura?

A. 16 cm^2
B. 20 cm^2
C. 32 cm^2
D. 40 cm^2

© Derechos Reservados MINED 2023

LIVEWORKSHEETS