

A cartoon illustration of a young boy with brown hair, wearing a blue and white checkered shirt and brown pants, holding a green book and reading it.

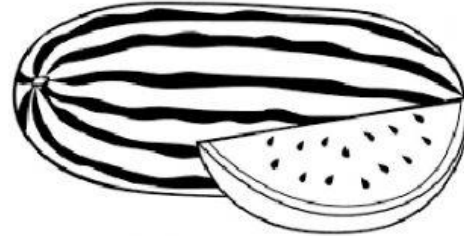
Evaluación 2do.

Trimestre

Matemáticas

1. Adolfo compró $2\frac{1}{2}$ sandías, y su esposa compró $1\frac{3}{4}$ sandías ¿Cuántas sandías tienen en total?

R.- Tienen _____

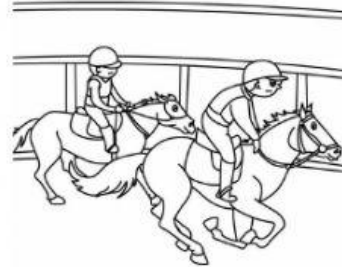


2. En una pista de carreras de caballos "Lucero" ha recorrido $\frac{1}{4}$ de pista, "Alazán" $\frac{1}{8}$ de pista, "El Moro" $\frac{1}{2}$ de la pista y "El Zaino" $\frac{2}{8}$ de pista. En base a lo anterior contesta

a) ¿Quién va ganado la carrera? _____

b) ¿Quién va en último lugar? _____

c) ¿Quiénes van empatados? _____



3. Ernesto necesita 4 litros de leche para una maicena, si en su casa tiene $2\frac{1}{4}$ litros ¿cuánta leche necesita comprar?

R.- Necesita comprar _____

4. En una maquiladora producen 35 112 pantalones, si los van a repartir en 28 tiendas. ¿Cuántos pantalones le tocan a cada tienda.

_____ pantalones

5. En el banco bienestar van a darles becas a 64 niños, si en total van a repartir \$61,632 pesos ¿Cuánto dinero le toca a cada niño?

\$_____ pesos

6. Don Lucas tiene cinco billetes de mil pesos, si los reparte en partes iguales y sin que sobre, entre sus 4 hijos ¿Cuánto le toca a cada uno?

\$_____ pesos

Observa la siguiente imagen y contesta las siguientes preguntas.



		
\$32.70	\$2.45	\$4.60
		
\$3.80	\$1.20	\$5.70
		
\$24.99	\$11.90	

7. Juan requería comprar 12 piezas del panque de 32.70 ¿Cuánto dinero debe pagar?

- a) 393 pesos
- b) 392.40 pesos
- c) 393.40 pesos.

8. Matilde compró 80 pza. De pan de \$1.20 y 50 de \$5.70, si tiene 500 pesos ¿Cuánto dinero le sobro?

- a) 120 pesos
- b) 381 pesos



c) 119 pesos

9. Rosaura preparó 3 litros de agua fresca. Ya sirvió en la mañana $\frac{3}{5}$ y por la tarde $\frac{1}{2}$. ¿Qué cantidad de agua le queda?

_____ de agua

10. Joaquín dividió su jardín en tercios, si ya pudo $\frac{4}{6}$ ¿qué fracción le falta por podar?

_____ del jardín

11. Escribe los signos $>$, $<$ o $=$ según corresponda:

$\frac{2}{5}$ $\frac{4}{10}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{3}{6}$

12. Si una libra (lb) equivale a 0.454 kg ¿Cuántos kg son 5 libras?

a) 22.7

b) 2.27

c) 227

13. ¿Qué número se forma con 5 décimos y 7 milésimos?

a) 57

c) 5.7

b) 0.57

d) 0.507



14. ¿Qué número se forma con 3 décimos y 4 milésimos?

- a) 34
- b) 0.34
- c) 3.4
- d) 0.304

15. En su viaje a Europa, Cándido compró 7 revistas a 1.20 euros cada una.
El tipo de cambio es de 26.80 pesos por euro.

- a) ¿Cuánto pagó por las revistas? _____ euros
- b) ¿Cuánto pagó por las revistas? _____ Pesos

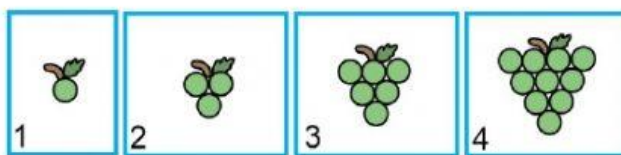
16. Escribe con número las siguientes cantidades.

Trescientos dos enteros, ciento veinticinco milésimos.

Cuarenta y tres centésimos.

Un milésimo.

17. De acuerdo con la siguiente sucesión ¿Cuántas uvas tendrá la figura 5?



- a) 15 uvas
- b) 16 uvas
- c) 17 uvas



18-21. Completa las siguientes sucesiones.

2, 5, 8, 10, 14, _____, _____, 15, _____, _____, _____, ...

7, 11, 15, 21, _____, 31, _____, 41, _____, _____, _____, ...

Una sucesión ascendente que empiece con el 13, con una regularidad de 6.

_____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, ...

Una sucesión descendente que empiece con el 83, con una regularidad de 5.

_____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, ...