

10784.36
5.9 ÷ 1
2.719372

MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN CON NÚMEROS NATURALES

WWW.DESCARGAMATEMATICAS.COM

5º primaria

1. HALLA el producto.

7	5	3	x			9	2	8	x			9	4	7	x
	9	4					6	4					8	6	

3	4	5	x			7	5	4	x
7	6	8				6	7	9	

2. HALLA el cociente.

3	4	7	2	1	9		3	2			5	3	2	1	6	9		5	2
---	---	---	---	---	---	--	---	---	--	--	---	---	---	---	---	---	--	---	---

9	0	2	7	1	2		4	3	5			6	0	3	7	4	2		9	8
---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	--	--	---	---	---	---	---	---	--	---	---

3	6	0	2	9	4		9
---	---	---	---	---	---	--	---

RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS

3. Si un pantalón cuesta 45 nuevos soles. ¿Cuánto se tendrá que pagar por 3 docenas?

Resolución

Respuesta

4. Una señora compra 6 kg de arroz a 3 nuevos soles cada kilogramo; 5 kg de carne a S/. 12 cada kilogramos; 10 kg de azúcar a S/. 3 cada kilogramos. Si paga con un billete de S/. 200. ¿Cuánto será su vuelto y cuánto gastó la señora en sus compras?

Resolución

Respuesta

5. Los niños del 5to grado deben reunir S/. 8472. Deciden hacer una rifa, cada boleto vale S/. 12. ¿A cuántas personas tienen que vender para reunir dicha cantidad?

Resolución

Respuesta

6. Mi vecina recibe de herencia S/. 238 140. Dona la mitad a un orfanato, con la quinta parte de lo que queda paga sus deudas y lo que queda lo deposita al Banco. ¿Cuánto dinero depositó en el Banco?

Resolución

Respuesta

7. Carlitos comprar 170 pelotas a S/. 12 cada una y le sobra S/. 9. ¿Cuánto dinero tenía Carlitos?

Resolución

Respuesta

8. En un cine hay 48 filas de butacas con 24 asientos en cada fila. Si están ocupadas 1 094. ¿Cuántas butacas están desocupadas?

Resolución

Respuesta

9. Un obrero gana S/. 850 mensuales. ¿Cuánto recibirá por 1 año y 3 meses de trabajo?

Resolución

Respuesta

10. Azucena compra 8 bolsas de caramelos a S/. 12 cada bolsa y 35 bolsas de chocolate a s/. 18 cada bolsa. ¿Cuánto gastó en total?

Resolución

Respuesta

11. Un técnico instala una antena de 6 alambres de 9 m de largo cada una. Para conectarlos entre sí necesita además 2 m de alambre para cada uno. Si cada metro de alambre cuesta S/. 5. Responde:
- ¿Cuántos metros de alambre necesita?
 - ¿Cuánto gastará en total?

Resolución

Respuesta

12. Para preparar mermelada de fresa doña Catalina compra 400 kg de fresa a S/. 5 el kilo y le agrega la mitad de ese peso de azúcar, que cuesta /. 2 el kilo. Responde:
- ¿Cuál es el costo del kilo de mermelada de fresa?
 - ¿A cómo debe vender cada kilo de mermelada para ganar S/. 3?

Resolución

Respuesta

13. EFECTÚA.

A) $548 \div 4 \times 6 \div 2$

B) $[(500 \div 4) \times 6 \times 4] \div 12$

C) $\{[(60 \div 6) + (800 \div 20)] - (10 \times 4)\} \times 10$

14. MULTIPLICA abreviadamente.

* $5 \times 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

* $20 \times 4\ 000 = \underline{\hspace{2cm}}$

* $60 \times 1\ 000 = \underline{\hspace{2cm}}$

* $5\ 000 \times 700 = \underline{\hspace{2cm}}$

* $8 \times 100\ 000 = \underline{\hspace{2cm}}$

* $30 \times 1\ 000 = \underline{\hspace{2cm}}$

..