

Calcula:

- a) $3 \cdot (14 : 2 + 3) + 5$
- b) $5 \cdot (25 - 21 + 1) + 5 \cdot (15 : 3 - 5)$
- c) $16 + 4 \cdot (6 - 30 : 5) + 4$
- d) $40 \cdot 2 \cdot 3 - 4 \cdot 5 \cdot 2$

Calcula:

- a) $32 \cdot (14 : 2 + 35) + 15$
- b) $5 \cdot (125 - 20 + 15) + 3 \cdot (156 : 3 - 5)$
- c) $160 + 2 \cdot (161 - 605 : 5) + 4 \cdot 21$
- d) $420 \cdot 3 \cdot 4 - 40 \cdot 5 \cdot 2$
- e) $120 : 4 + 8 - 3 \cdot 5$

Ruth tiene 24 CD y, tres amigos suyos tienen, respectivamente, 3, 5 y 8 CD más que Ruth. ¿Cuántos CD tiene cada uno?

Si al dividir un número entre 19 el cociente es el doble del divisor, ¿cuál es el dividendo?

El menor de 4 hermanos tiene 12 años, y cada uno le lleva 2 años al que le sigue. ¿Cuántos años suman entre los cuatro?

Al multiplicar dos números obtenemos 855. Si uno de los factores es 57, ¿cuál es el otro factor?

Si en una división exacta el divisor es 95 y el cociente 832, ¿cuál es el dividendo?

Pedro vendió un videojuego antiguo por 19 € para comprar otro. Perdió 17 €. ¿Cuánto costó inicialmente el videojuego?

Se han repartido unos chubasqueros entre los 40 chicos y chicas de un campamento y han sobrado 15. ¿Cuántos chubasqueros harían falta para que cada joven tuviera uno más?

Un comerciante compró 1 200 pantalones a 35 € cada uno. Si obtuvo un beneficio de 44 400 €, ¿a cuánto los vendió?

Para comprar un televisor de 540 € me faltan 156 €. ¿Cuánto dinero tengo?

Un establecimiento ganó 72 450 € y espera ganar 15 000 € más el próximo año y 19 000 € más el siguiente. ¿Cuánto espera ganar en los tres años?

Un almacenista compra 2 300 kg de naranjas, que le llegan en dos envíos. En el primero le mandan 890 kg, y en el segundo, 385 kg más que en el primero. ¿Le ha llegado toda la mercancía?

La suma de dos números es 458, y el número mayor es 261. ¿Cuál es el número menor?

Un agricultor desea comprar 120 naranjos de regadío que cuestan 270 € cada uno. Ha vendido de otra finca 85 olivos a 120 € y 65 olivos a 175 €. ¿Cuánto le falta para poder comprar los naranjos que él quiere?

Para un trabajo de plástica compramos 5 docenas de lápices de colores. Si cada lápiz cuesta 5 céntimos, ¿cuánto deberemos pagar?