



- 45 Robotine participe à une course de vélo en salle. Elle réalise 9 tours en 27 minutes.
Combien de temps Robotine met-elle pour réaliser un tour ?



Ta réponse

$$3 \times 9 = 27$$

$$\text{ou } 27 : 9 = 3$$

Robotine met 3 minutes pour réaliser un tour.

- 46 Ce bébé éléphant pèse 110 kg. Il va grossir de 15 kg par mois.
Combien pèsera-t-il au bout d'un an ?



Opération(s) posée(s)

$$\begin{array}{r} 110 \\ \times 15 \\ \hline 60 \\ 120 \\ \hline 180 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 110 \\ + 180 \\ \hline 290 \end{array}$$

Ta réponse

$$110 + (12 \times 15) = 110 + 180 = 290$$

Il pèsera 290 kg au bout d'un an.



- 47 La tour Eiffel pèse 10 100 tonnes. La tour métallique de Tokyo, elle, ne pèse que 4 000 tonnes.
Combien la tour Eiffel pèse-t-elle de plus que la tour de Tokyo ?

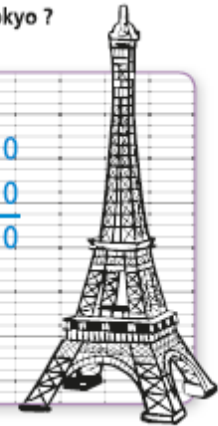
Ta réponse

Opération(s) posée(s)

$$10\ 100 - 4\ 000 = 6\ 100$$

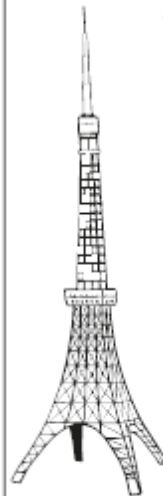
$$\begin{array}{r} 10\ 100 \\ - 4\ 000 \\ \hline 6\ 100 \end{array}$$

La tour Eiffel pèse 6 100 kg de plus que la tour de Tokyo.



48

- La tour métallique de Tokyo est l'une des plus hautes tours en métal du monde ! Elle mesure 8 mètres de plus que la tour Eiffel, qui mesure 325 mètres.
Combien la tour de Tokyo mesure-t-elle ?



Ta réponse

Opération(s) posée(s)

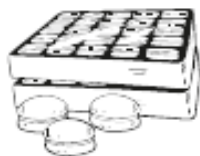
$$325 + 8 = 333$$

$$\begin{array}{r} 325 \\ + 8 \\ \hline 333 \end{array}$$

La tour de Tokyo mesure 333 m.



- 49 Tirobot a préparé 200 macarons. Pour les vendre, il doit les répartir dans des boîtes de 25.
Combien de boîtes Tirobot va-t-il remplir ?



Ta réponse

$$25 \times 8 = 200$$

$$\text{ou } 200 : 25 = 8$$

Tirobot va remplir 8 boîtes.



- 50 Dans la classe de Robotine, il y a 29 élèves.
Il y a 6 élèves de plus que dans la classe de Tirobot.
Il y a 13 garçons dans la classe de Tirobot.

- a Combien y a-t-il d'élèves dans la classe de Tirobot ?
b Combien y a-t-il de filles dans la classe de Tirobot ?



Tes réponses

Opération(s) posée(s)

$$a \quad 29 - 6 = 23$$

Il y a 23 élèves dans la classe de Tirobot.

$$b \quad 23 - 13 = 10$$

Il y a 10 filles dans la classe de Tirobot.

$$\begin{array}{r} 29 \\ - 6 \\ \hline 23 \\ \\ 23 \\ - 13 \\ \hline 10 \end{array}$$



- 51 La compagnie des bus de Roboville a décidé de coller 3 publicités sur chacun de ses 46 autobus.
Combien la compagnie collera-t-elle de publicités en tout ?



Ta réponse

$$46 \times 3 = 138$$

La compagnie collera 138 publicités en tout.

Opération(s) posée(s)

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 3 \\ \hline 138 \end{array}$$



- 52 Un agriculteur vend son jus de pommes dans des cartons contenant 6 bouteilles.
Hier, il a expédié 90 bouteilles.
Combien l'agriculteur a-t-il fait de cartons hier ?

Ta réponse

$$15 \times 6 = 90$$

$$\text{ou } 90 : 6 = 15$$

Hier, l'agriculteur a fait 15 cartons.