

Calcul rapide : les multiples (exercices).

1. Recopie et complète ces calculs lorsque c'est possible. Si ce n'est pas possible, écris "impossible"

- a) $35 = \dots \times 7$ b) $55 = \dots \times 7$ c) $30 = \dots \times 2$
d) $42 = \dots \times 6$ e) $64 = \dots \times 8$ f) $41 = \dots \times 6$

2. Complète.

On dit que 12 est un multiple de et de parce que \times = 12

On dit que 15 est un multiple de et de parce que \times = 15

On dit que 42 est un multiple de et de parce que \times =

On dit que 25 est un multiple de parce que \times =

3. Complète.

Il peut y avoir plusieurs réponses :

- Trouve de quels chiffres 21 est le multiple \rightarrow de car
- Trouve de quels chiffres 54 est le multiple \rightarrow de car

4. Des trucs à connaître ! Rappels.

\rightarrow les multiples de 2

\rightarrow les multiples de 5

\rightarrow les multiples de 10

\rightarrow pour savoir si 18 est un nombre multiple de 3, on procède en deux étapes :

.....

5. Réponds aux questions directement (oui/non) et justifie :

16 est-il un nombre multiple de 2 ?

1025 est-il un nombre multiple de 2 ?

161 est-il un nombre multiple de 3 ?

3612 est-il un nombre multiple de 3 ?

201 est-il un nombre multiple de 5 ?

945 est-il un nombre multiple de 5 ?

45 est-il un nombre multiple de 10 ?

560 est-il un nombre multiple de 10 ?

6. Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				

Complète le tableau suivant en mettant une croix lorsque le nombre est multiple.

	multiple de 2 ?	multiple de 3 ?	multiple de 5 ?	multiple de 10 ?
216				
1 450				
870				
333 666				
2 874				
1 000				
5 265				
111 222				
10 560				