

CM1-C11 : utiliser une calculatrice pour trouver ou vérifier un résultat.

Activités * fiche pour les élèves

Prénom _____

1. Effectue l'addition $235 + 489$ à l'aide de ta calculatrice.

Complète le tableau et l'égalité.

J'appuie	Je lis
	0
②	2
③	23
⑤	235
	...
④	...
⑧	...
⑨	...
	...

$235 + 489 =$ _____

2. Effectue l'addition $736 + 604$ à l'aide de ta calculatrice.

Complète le tableau et l'égalité.

J'appuie	Je lis
	...
⑦	...
③	...
⑥	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

$736 + 604 =$ _____

3. Sur ta calculatrice, écris à la suite les chiffres 11- 22- 33- 44- 55- 66- 77.

- a) À partir de quel chiffre as-tu un problème ? _____
- b) À combien de chiffres l'affichage de ta calculatrice est-il limité ? _____
- c) Calcule : A ▶ $12+21 =$ _____ B ▶ $123+321 =$ _____
 C ▶ $1\ 234 + 4\ 321 =$ _____ D ▶ $12\ 345 + 54\ 321 =$ _____
- d) Sans utiliser ta calculatrice, devine le résultat de E.
 E ▶ $12\ 345\ 678 + 87\ 654\ 321 =$ _____

4. Calcule.

a) $548 + 63\ 245 + 5\ 314 + 26\ 983 =$ _____	b) $235\ 874 - 25\ 569 =$ _____
c) $205\ 000 + 65\ 420 + 63\ 000 + 58\ 080 =$ _____	d) $36\ 587 - 9\ 997 =$ _____

5. Calcule mentalement ou utilise ta calculatrice.

- a) $258 : 43 =$ _____ b) $285 : 2 =$ _____ c) $2850 : 2 =$ _____
- d) $6090 : 3 =$ _____ e) $102 : 4 =$ _____ f) $1\ 020 : 4 =$ _____

CM1-C11 : utiliser une calculatrice pour trouver ou vérifier un résultat.

Activités * correction pour l'enseignant

1. Effectue l'addition $235 + 489$ à l'aide de ta calculatrice. **Complète le tableau puis l'égalité.**

Corrigé : $235 + 489 = 724$

J'appuie	Je lis
	0
②	2
③	23
⑤	235
	235
④	4
⑧	48
⑨	489
	724

2. Effectue l'addition $736 + 604$ à l'aide de ta calculatrice.

Complète le tableau et l'égalité.

Corrigé : $736 + 604 = 1\,440$

J'appuie	Je lis
	0
⑦	7
③	73
⑥	736
+	736
6	6
0	60
4	604
=	1440

3. Tape sur ta calculatrice à la suite les chiffres 11 22 33 44 55 66 77

Corrigé en rouge

a) À partir de quel chiffre as-tu un problème ? à partir de 5 ou 6 (cela dépend des modèles)

b) À combien de chiffres l'affichage de ta calculatrice est-il limité ? à 8 ou 10

c) Calcule A : $\blacktriangleright 12+21 = 33$ B $\blacktriangleright 123+321 = 444$

C $\blacktriangleright 1\,234 + 4\,321 = 5\,555$ D $\blacktriangleright 12\,345 + 54\,321 = 66\,666$

d) Sans utiliser ta calculatrice devine le résultat de E.

E $\blacktriangleright 12\,345\,678 + 87\,654\,321 = 99\,999\,999$

4. Calcule.

Corrigé en rouge

a) $548 + 63\,245 + 5\,314 + 26\,983 = 96\,090$	b) $235\,874 - 25\,569 = 210\,305$
c) $205\,000 + 65\,420 + 63\,000 + 58\,080 = 391\,500$	d) $36\,587 - 9\,997 = 26\,590$

5. Calcule mentalement ou utilise ta calculatrice.

Corrigé en rouge

a) $258 : 43 = 6$

b) $285 : 2 = 142,5$

c) $2850 : 2 = 1\,425$

d) $6090 : 3 = 2\,030$

e) $102 : 4 = 25,5$

f) $1\,020 : 4 = 255$