

NIVEAU :	ÉCOLE - CYCLE 2
DISCIPLINE :	MATHÉMATIQUES
CHAMP :	CALCUL
COMPÉTENCE :	Maîtriser la technique opératoire de l'addition
MOTS CLÉS :	Nombres ; Opérations ; Additions.

NATURE DE L'ACTIVITÉ - TYPE DE SUPPORT

Effectuer des additions.

Papier; opérations à effectuer.

CONSIGNES DE PASSATION

Dites aux élèves : « *Effectuez les 5 opérations.* » Laissez 4 minutes.

Après ce temps, dites aux élèves de passer à l'exercice suivant. Laissez 3 minutes.

Après ce temps, dites aux élèves de passer à l'exercice suivant. Laissez 3 minutes.

COMMENTAIRES

On rappelle que la maîtrise de la technique opératoire de l'addition est exigée à la fin du cycle 2.

Chacune des opérations proposées en colonne vise à vérifier une compétence spécifique :

- table d'addition ;
- ajout de 0 ;
- retenue (1 puis 2) ;
- disposition d'un résultat avec retenue -unité supérieure.

Pour les deux opérations en ligne de l'item B, il s'agit de vérifier la capacité à effectuer une opération en lui laissant la choix de la poser ou non.

Pour l'item C, il s'agit de vérifier la capacité à additionner deux nombres sans l'étagage du tableau (c.d.u)

CONSIGNES DE CODAGE

Item A 524+173

Code 1 - 697.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item B 452+207

Code 1 - 659.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item C 347+625

Code 1 - 972.

Code 7 - 962

Code 8 - 9612

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item D 58+71

Code 1 - 129.

Code 7 - 29

Code 8 - 19

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item E 468+154

Code 1 - 622.

Code 8 - 612, 522 (retenue non maîtrisée).

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item F 142+236+421

Code 1 - 799.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item G 453+41

Code 1 - 494.

Code 8 - 863.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item H 321+248

Code 1 - 569.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

Item I 647 + 248

Code 1 - 772.

Code 8 - 762.

Code 9 - Autres réponses.

Code 0 - Absence de réponse.

NOM :

PRÉNOM :

DATE : / /

A. Effectue les opérations :

a.
$$\begin{array}{r} 524 \\ + 173 \\ \hline \end{array}$$

b.
$$\begin{array}{r} 452 \\ + 207 \\ \hline \end{array}$$

c.
$$\begin{array}{r} 347 \\ + 625 \\ \hline \end{array}$$

d.
$$\begin{array}{r} 58 \\ + 71 \\ \hline \end{array}$$

e.
$$\begin{array}{r} 468 \\ + 154 \\ \hline \end{array}$$

B. Effectue ces opérations, tu peux les poser en colonnes.

f. $142 + 236 + 421 =$

g. $453 + 41 =$

C. Effectue ces deux opérations sans les poser :

h. $321 + 248 =$

i. $647 + 125 =$

Item A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item E	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item G	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

Item B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item D	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item F	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Item H	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0