



**ACADÉMIE
DE POITIERS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Année scolaire

2020 / 2021

Éléments scolaires

Dossier CDOEASD vers les EGPA

MATHEMATIQUES

Nom :

Prénom :

Date de naissance :

Etablissement :

Circonscription :

Conditions de passation :

➤ Evaluation menée par :
..... (Préciser la fonction)

➤ Jour et heure de passation :

➤ Conditions : Aide humaine (AVS) Aide matérielle (Préciser)

➤ Observations :

.....
.....
.....
.....

NOMBRES ET CALCUL

Exercice 1 :

- Parmi les nombres suivants, entoure ceux qui sont compris entre 200 et 210.

109 - 290 - 209 - 201 - 219

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 2 :

- Lis les nombres suivants à voix haute.

180 - 97 - 371 - 503 - 2 882

3	2	1	0
---	---	---	---

- Ecris les nombres dictés.

..... - - - -

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 3 :

- Range ces nombres du plus petit au plus grand.

406 - 604 - 64 - 46 - 460 - 640

..... < < < < <

3	2	1	0
---	---	---	---

1,23 - 12,3 - 3,21 - 3,12 - 2,31

..... < < < <

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 4 :

- Trouve le double des nombres suivants :

⇒ Le double de **6** c'est

⇒ Le double de **7** c'est

⇒ Le double de **8** c'est

⇒ Le double de **9** c'est

- Trouve la moitié des nombres suivants :

⇒ La moitié de **8** c'est

⇒ La moitié de **10** c'est

⇒ La moitié de **20** c'est

⇒ La moitié de **100** c'est

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 5 :

- Calcule mentalement.

A:

D:

G:

B:

E:

H:

C:

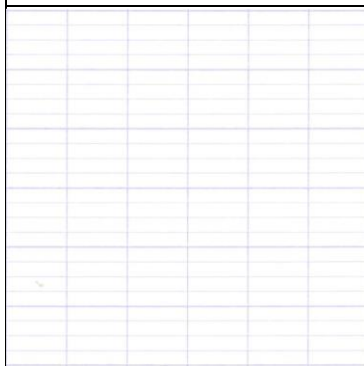
F:

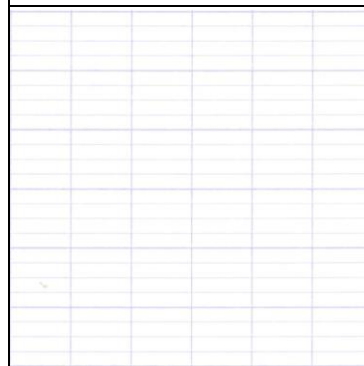
I:

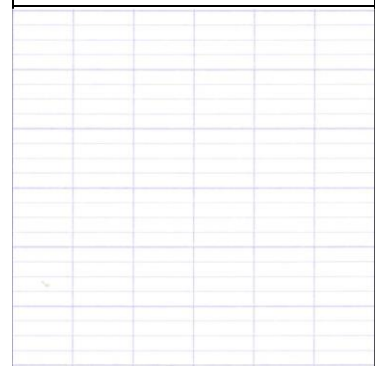
3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 6 :

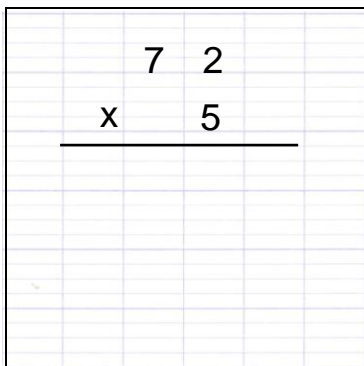
- Pose et effectue les calculs suivants :

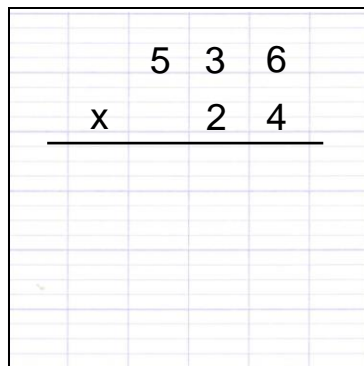
$42,6 + 350 =$


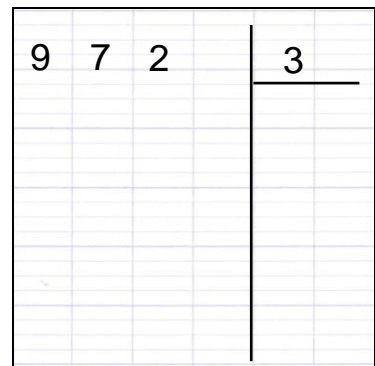
$161 + 587 =$


$886 - 45 =$


- Effectue les calculs suivants :

$\begin{array}{r} 72 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$


$\begin{array}{r} 536 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$


$\begin{array}{r} 972 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ \hline \end{array}$


3	2	1	0
---	---	---	---

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 7 :

- Résous les problèmes suivants :
 - ⇒ Pour organiser un goûter à l'école, la maîtresse a acheté 5 paquets de 6 brioches. Combien de brioches la maîtresse a-t-elle achetées ?

Recherche	Opération
Phrase réponse : Elle a acheté...	

- ⇒ Sur un parking, il y a en tout 148 places. 35 voitures sont déjà garées. Combien de voitures peuvent encore se garer ?

Recherche	Opération
Phrase réponse : Il reste ...	

- ⇒ Pour aller à Paris, les parents de Romain achètent à la gare deux places adultes à 45€ l'une et une place enfant à 20€. Combien vont-ils payer ?

Recherche	Opération
Phrase réponse : Ils vont payer...	

⇒ Léo, Max, Lilou et Alicia se partagent équitablement 24 bonbons.
Combien de bonbons aura chaque enfant ?

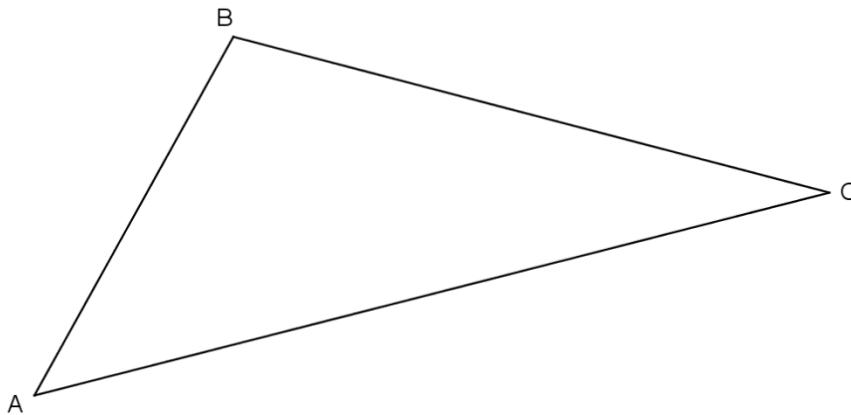
Recherche	Opération
Phrase réponse :	
Chaque enfant aura ...	

3	2	1	0
---	---	---	---

GEOMETRIE - GRANDEURS ET MESURES

Exercice 8 :

- Mesure les longueurs des côtés **[AC]** et **[BC]** de cette figure.



⇒ AC = cm

⇒ BC = cm

3	2	1	0
---	---	---	---

Exercice 9 :

- Trace un segment $[AB]$ de 6 cm de long.
- Place le point C, milieu de $[AB]$.
- Trace un cercle de centre C qui passe A.

⇒ Comment appelle-t-on $[AB]$?

.....

3	2	1	0
3	2	1	0

Exercice 10 :

- Complète les phrases en écrivant l'unité de mesure qui convient.
 - ⇒ Une journée de classe dure 6
 - ⇒ La tour Eiffel mesure 324 de haut.
 - ⇒ Une baguette coûte 1
 - ⇒ Un homme peut peser 85
 - ⇒ Le journal TV a duré 30
 - ⇒ Une plaquette de beurre pèse 250
 - ⇒ Une place de cinéma coûte 8,50
 - ⇒ La règle mesure 30 de long.

3	2	1	0
---	---	---	---