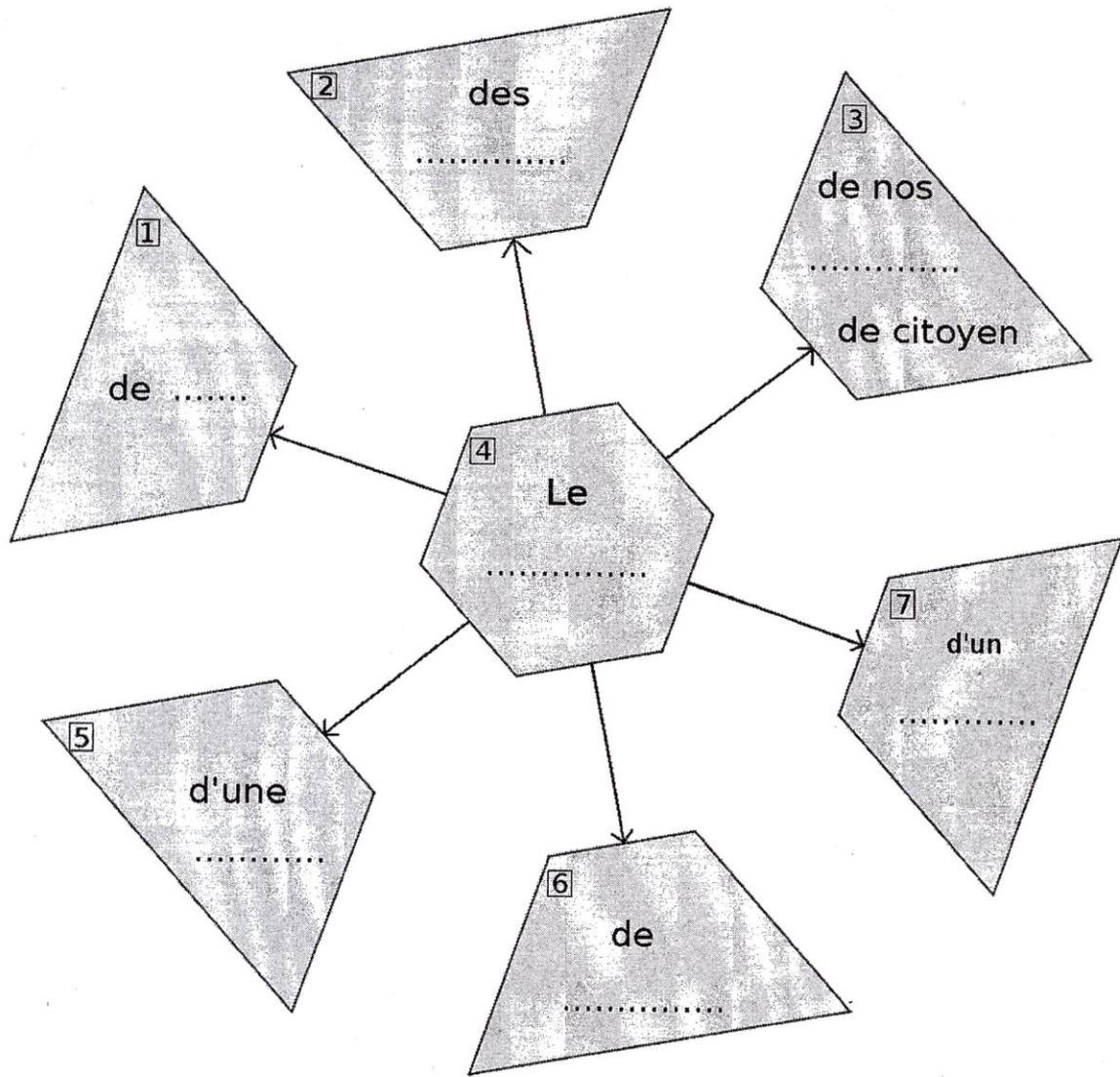


# ATELIERS DE MATHÉMATIQUES

- 1) Chaque groupe d'élèves devra répondre aux questions et retrouver un mot
- 2) A partir des mots trouvés les élèves devront réaliser un tangram et trouver le mot central



# Atelier Mathématiques

## Activité 1

Répond aux questions et retrouve le mot en utilisant la grille de codage :

I	S	O
66	5	9

Questions	Résultats	Réponses : Je suis la lettre
Paul possède 72 billes. Il en perd 67. Combien lui en reste - t -il ?		
Mehdi réalise des bouquets de 6 fleurs. Il a en tout 54 fleurs. Combien de bouquets pourra-t-il réalisés ?		
Alain achète 6 boîtes identiques à 11 € l'une. Combien paiera-t-il ?		

1	Le mot trouvé est .....
---	----------------------------

## Activité 2

Répond aux questions et retrouve le mot en utilisant la grille de codage :

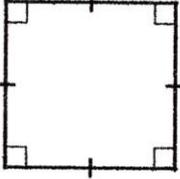
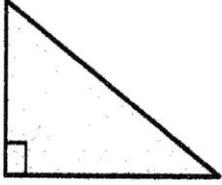
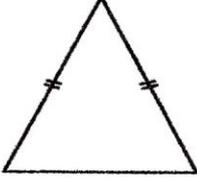
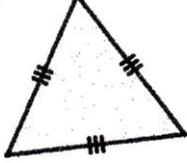
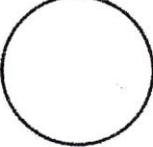
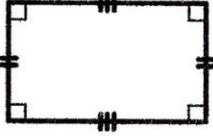
L	E	S	R	È	G
9	99	80	40	50	72

Questions	Résultats	Réponses : Je suis la lettre
Mon premier est la somme de 15 et 25		
Mon deuxième est la différence de 80 et 30		
Mon troisième est le produit de 9 et 8		
Mon quatrième est le quotient de 36 par 4		
Mon cinquième est le plus grand entier de 2 chiffres		
Mon sixième est un multiple de 5 compris entre 76 et 84		

2	Le mot trouvé est .....

### Activité 3

Répond aux questions et retrouve le mot en utilisant le tableau ci-dessous.

 V	 R	 O	 S
 E	 D	 I	

Questions	Réponses : Je suis la lettre ... ..
Je suis un cercle	
Je suis un segment	
Je suis un carré	
Je suis un triangle isocèle	
Je suis un rectangle	
Je suis un triangle rectangle	
Je suis un triangle équilatéral	

3

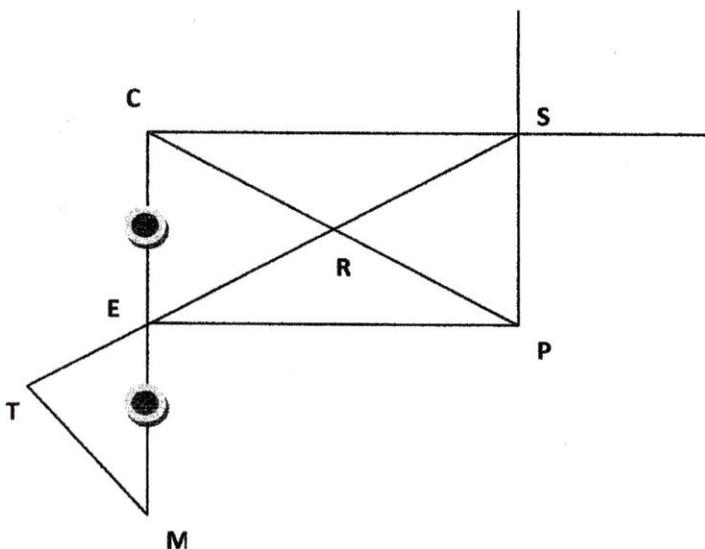
Le mot trouvé est

.....

## Activité 4

Répond aux questions et retrouve le mot en utilisant la figure ci-dessous

Questions	Réponses : Je suis le point :
Je suis le point d'intersection des diagonales du rectangle PECS.	
Je suis le milieu du segment [CM]	
Je suis le point d'intersection des demi-droites [CS) et [PS)	
Je suis le 4 <sup>ième</sup> sommet du rectangle E C S ...	
Je suis le point d'intersection des segments [CM] et [ST]	
Je suis le point d'intersection des droites (ME) et (PR)	
Je suis le point qui appartient à la demi-droite [SE) et je n'appartiens pas au segment [SE]	



4	<p style="text-align: center;">Le mot trouvé est</p> <p style="text-align: center;">.....</p>
---	---

## Activité 5

Répond aux questions et retrouve le mot en utilisant la grille de codage :

O	E	L	A	R	P
190	150	240	20	400	10

Questions	Résultats	Réponses : Je suis la lettre
Le tiers de 30 est		
Le quart de 80 est		
La moitié de 800 est		
Le double de 95 est		
Le triple de 80 est		
Le triple du double du quart de 100		

5	Le mot trouvé est .....

## Activité 6

Effectue les opérations et retrouve le mot en utilisant la grille de codage :

U	R	A	L'	T	E
35	1000	550	80	700	630

Questions	Résultats	Réponses : Je suis la lettre
$8 \times 5 \times 2$		
$50 \times 11$		
$3500 \div 100$		
$35 \times 20$		
$40 \times 25$		
$7 \times 90$		

6	Le mot trouvé est .....
---	----------------------------

## Activité 7

Trouve le chiffre et en utilisant la grille de codage trouve le mot:

N	E	A	G	M	T
9	7	8	6	5	4

Questions	Réponses : Je suis le chiffre	Réponses : Je suis la lettre
Je suis le chiffre des dizaines de 876,403		
Je suis le chiffre des dixièmes de $\frac{97}{100}$		
Je suis le chiffre des centaines de $56 \times 100$		
Je suis le chiffre des centièmes de $\frac{7584}{1000}$		
Je suis le chiffre des unités de mille de $63,27 \times 100$		
Je suis le chiffre des millièmes de 3,127		
Je suis le chiffre des unités de $\frac{5742}{1000}$		
Je suis le chiffre des centièmes de 14,579		
Je suis le chiffre des unités de $3 + \frac{62}{10}$		
Je suis le chiffre des dizaines de $203 + 145$		

7	<p>Le mot trouvé est</p> <p>.....</p>
---	---------------------------------------