



EPREUVE DE	EVALUATION	CLASSE	DUREE	COEF	ANNEE SCOLAIRE
MATHEMATIQUES	N°1	6 ^e	2H	4	2026-2027

NOM ET PRENOM :

PARTIE A : EVALUATIONS DES RESSOURCES (14,5points)

I. ACTIVITE NUMERIQUE (7,25points)

EXERCICE 1 : (3points)

- Ecris l'ensemble des chiffres utilisés pour écrire le nombre 532701. 0,75pt
.....
- Ecris l'ensemble des nombres entiers naturels de 102 à 114. 0,75pt
.....
- Ecris l'ensemble des nombres entiers naturels compris entre 21 à 34. 0,75pt
.....
- L'ensemble des entiers naturels est noté : 0,75pt

EXERCICE 2 : (04,25 points)

- Complète les pointillés par : $\in$ ou $\notin$ (0,25× 2) = 1pt
45 $\mathbb{N}$ 13,78 $\mathbb{N}$ 0 $\mathbb{N}$ 1,050 $\mathbb{N}$
- Ecris en chiffres le nombre suivant :
Trois cent seize mille cinq cent quarante-trois : 0,5pt
- Ecris en lettre le nombre suivant :
1400 : 0,5pt
- Complète les pointillés par $<$ ou $>$ ou $=$: (0,25× 3) = 0,75pt
a) 2358 3254; b) 48952 4895 c) 54321 54321
- Range dans l'ordre croissant les nombres suivants : 229 ; 17781 ; 2085 ; 1827 ; 17817 ; 182. 0,5pt
.....
- Pose et effectue les opérations suivantes : 4539+979 ; 328+54 ; 65430÷5 1,5pt

II. ACTIVITE GEOMETRIQUE (7,25points)

EXERCICE 1 : (2points)

Remplace les pointillés par les termes convenables parmi ceux qui sont donnés à la fin de la phrase.

1. Trois points..... appartiennent à une même..... (Distincts ; alignés ; demi-droite ; droite). 0,5pt
2. Deux droites.....se coupent en.....(Sécantes ; parallèles ; un seul point ; angle droit). 0,5pt
3. Deux droites qui se coupent en formant un angle.....sont.....(Parallèles ; droit ; perpendiculaire ; de 60°). 0,5pt
4. Par un.....,il passe une infinité de(Droit ; point ; droites ; alignés). 0,5pt

EXERCICE 2 : (2,25points)

Construis un segment $[AB]$ de longueur 6 cm.

1. Avec la règle graduée place le point I milieu du segment $[AB]$ 1pt
2. Trace la droite (D) passant par I et perpendiculaire à la droite (AB) . 1,25pt



EXERCICE 3 : (3points)

Donne le nom et une représentation graphique de : 1pt × 3

1. $[AB]$
2. (AB)
3. (AB)

1.	
2.	
3.	

PARTIE B : EVALUATIONS DES COMPETENCES (4,5points)

Une commerçante veut se rendre au magasin avec sa moto tricycle, elle souhaite acheter 231 kg de poisson et 182kg de viande.

Un kilogramme de poisson coûte 250f et un kilogramme de viande coûte 2150f. Elle doit aussi acheter l'essence de 10 000f pour sa moto. La commerçante a une somme 485000f. La moto tricycle ne peut porter d'habitude au maximum que 431 kg.

Les enfants de la commerçante doivent remplir un fut de 250L. Ali introduit 25L et Hassan 15L.

- 1) Dire en justifiant par des calculs si la moto tricycle pourra porter son sac. 1,5pt

.....

- 2) Dire en justifiant par des calculs si cette somme d'argent suffira pour ces achats. 1,5pt

.....

- 3) Dire en justifiant par les calculs combien de litre il faut encore pour remplir le fut. 1,5pt

.....

Présentation 1pt