

COLLEGE PRIVE MONGO BETIB.P 972 TÉL. : 242 68 62 97 / 242 08 34 69 YAOUNDE					
ANNÉE SCOLAIRE	EVALUATION SOMMATIVE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2022/2023	N°2	Mathématiques	6e	02h00	04
Professeur: Mr TCHUINKAM		Jour:		Quantité:	

BASN-FO 29/10/2022

Noms de l'élève _____ Classe _____ N° Table _____

Date :

Appréciation du niveau de la compétence par le professeur: Note et appréciation

	Non Acquis(NA)	En cours d'acquisition((AE)	Acquis(A)	Expert(E)
NOTE FINALE DE L'ELEVE				
Evaluation des ressources	/			Note totale / 20
Evaluation des compétences	/			

A/ ACTIVITES NUMERIQUES : 9,5 pts

I- Évaluation des ressources / 5pts

1- Ecris en chiffre le nombre décimal :

quatre centaines deux dizaines trois dixièmes et cinq millièmes. _____ 1 pt

2- Encadre par deux nombres entiers naturels consécutifs. < 5,904 < 1 pt

3- Pose et effectue

a) $2,74 + 19,37 =$ 0,5 pt

b) $8,05 - 2,77 =$ 0,5 pt

c) $2,95 : 1,4 =$ 0,5 pt

d) $4,1 \times 5,92 =$ 0,5 pt

4- Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant : 5,667 - 5,65 - 5,655 - 5,689

EVALUATION DES COMPETENCES : 4,5 pts

Mama Monica va au marché Mokolo et effectue les achats suivants :

- 30,75 Kg de viande de bœuf à 2550F le Kg
- 15,5 Kg de poissons pour 30225 F
- Des poulets coûtant 15.750 f de plus que le prix du poisson. Calcule :

1- Le prix d'achat de la viande de bœuf 1,5 pt

2- Combien coute le Kg de poisson ? 1,5 pt

3- Calcule la dépense totale de Mama Monique. 1,5 pt

B- ACTIVITES GEOMETRIQUES

/ 9,5 Points

I- Evaluation des ressources

/ 5 points

1- a) Trace une droite (d)

0,5 pt

b) Place les points A et B de 8 cm

0,5 pt

c) Place les points I milieu du segment [AB]

0,5 pt

d) Trace la médiatrice (L) du segment [AB]

0,5 pt

e) Place sur (L) le point M

0,5 pt

f) Compare AM et MB

0,5 pt

2-a) construis le segment [MN] de 8 cm de longueur et son milieu O.

0,5 pt

b) trace la médiatrice (d) du segment [MN]

0,5 pt

c) Place le point I milieu de [ON] et trace sa médiatrice (L).

0,5 pt

d) que peux tu dire des droites (d) et (L) ?

0,5 pt

II/ EVALUATION DES COMPETENCES / 4,5 pts

Papa Paul possède un champ de forme rectangulaire de longueur 24,12m et de largeur 17,84 m. Il souhaite entourer son champ de trois rangées de fil barbelé dont le mètre coûte 285F. Calcule.

1- Le périmètre du champ

1,5pt

2- La longueur totale du fil barbelé.

1,5pt

3- Le prix du fil barbelé

1,5 pt

Présentation 1 pt