

Plier par ici



Numéro de Table

NOM : PRENOMS

Né(e) le : à

Centre : Date

Signature du 1^{er} surveillant

Signature du 2^{me} surveillant

Coller ici Coller ici Coller ici Coller ici Coller ici Coller ici Coller ici Coller ici

CEPE – SESSION 2016

Signature du correcteur

Note / 50

Signature de l'harmonisateur

Début : 14 h 30 – Durée : 1 heure

MATHEMATIQUES

ZONE : I

EXERCICE 1 (12 points)

Effectue les opérations :

$\begin{array}{r} 546,75 \\ + 70,196 \\ + 8763,6 \\ \hline \end{array}$	$\frac{150}{250} - \frac{128}{250} =$
$\begin{array}{r} 370,23 \\ \times 0,78 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r|l} 6081 & 47 \\ \hline & \end{array}$ <p>Au 1/100 près.</p>

EXERCICE 2 (09 points)

Construis un carré de 3 cm de côté à l'aide des instruments de géométrie.
Trace les diagonales.

NE RIEN ECRIRE ICI

N'ouvrir que pendant la délibération

EXERCICE 3 (09 points)

Complète les égalités suivantes:

- 1) $4000 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$
- 2) $19322 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ km}$
- 3) $70 \text{ dl} = \dots\dots\dots \ell$
- 4) $360 \text{ min} = \dots\dots\dots \text{ h}$
- 5) $127 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ dag}$
- 6) $1,5 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ ca}$

EXERCICE 4 (20 points)

La coopérative de ton école vend les produits du jardin scolaire. La trésorière étant absente, le président te charge de compléter la facture ci-dessous.

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant
Tomates	5	100 F	.....
Carottes	15	150 F	.....
Aubergines	.....	200 F	1200 F
Gombo	18	.....	900 F
		Total	.....
		Réduction de 20%	.....
		Net à payer	.....