

Plier par ici



Numéro de Table	NOM :	PRENOMS
	Né(e) le :	à
	Centre :	Date
	Signature du 1 ^{er} surveillant	Signature du 2 ^{ème} surveillant

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

CEPE/CONCOURS D'ENTREE EN SIXIEME - SESSION 2015

Signature du Correcteur	Note...../50	Signature de l'harmonisateur
-------------------------	--------------	------------------------------

Début : 14 h 30 – Durée : 1 heure **MATHEMATIQUES** ZONE : III

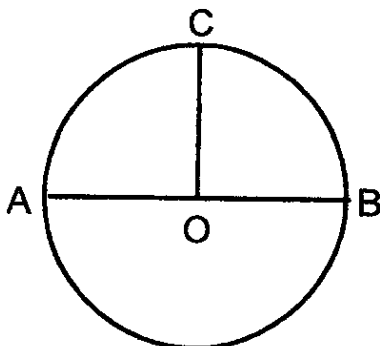
EXERCICE 1 (12 points)

Effectue les opérations :

$\begin{array}{r} 1247,015 \\ + \quad 16 \\ + \quad 843,07 \\ \hline \end{array}$	$\frac{363}{7} - \frac{289}{7} = \underline{\quad}$
$\begin{array}{r} 107,24 \\ \times \quad 32,70 \\ \hline \end{array}$	$435,15 \quad | \quad 232$

EXERCICE 2 (09 points)

Complète avec : un rayon ; un diamètre ; le centre.



- 1/ [AB] est du cercle.
- 2/ [OC] est du cercle.
- 3/ O est du cercle

NE RIEN ECRIRE ICI

N'ouvrir que pendant la délibération

EXERCICE 3 (09 points)

Complète :

- 1/ 6 mois = trimestres.
- 2/ 23,45 km = m.
- 3/ 10 h = min.
- 4/ 25,44 dag = g
- 5/ 150 m² = hm².

EXERCICE 4 (20 points)

Après l'achat de tes fournitures par ton papa, tu prends la facture et tu constates que quelques informations sont effacées.

Retrouve ces informations.

Désignation	Quantité	Prix unitaire	montant
Cahiers TP de 300 pages	3	1 500 F	.....
Cahiers 200 pages	4	450 F	.....
Stylos	.....	150 F	9 00 F
Livres	4	.....	7 000 F
TOTAL			.....
Réduction de 15%			.....
Net à payer			.....