



# COLLÈGE PRIVÉ MERLAN-ADJAMÉ

Secondaire Général de la 6<sup>ème</sup> à la 12<sup>ème</sup> / Tél : 01 02 24 02 54


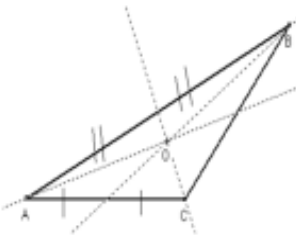
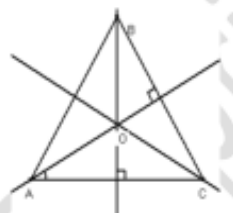
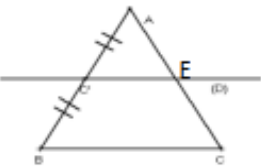
E-mail : [collegeprivemerlan@yahoo.com](mailto:collegeprivemerlan@yahoo.com) / Code : 049577

Nom		Visa du Directeur	Visa Parent	Note	...../.10
Prénoms					
Classe	4 <sup>ème</sup>			Appréciation	
Date					

## INTERROGATION ECRITE / MATHS N° ...

Durée : 15 min  
Coefficient : 03  
Prof. : M. TEHUA

Pour chaque ligne du tableau, une seule affirmation est vraie.  
 Ecris le numéro de la figure et la lettre qui correspond à l'affirmation vraie.

N°	Figures	Affirmations		
		A	B	C
1	 <p>Les droites (AO), (BO) et (CO) sont les bissectrices respectives des angles <math>\hat{A}</math>, <math>\hat{B}</math> et <math>\hat{C}</math></p>	O est le centre du cercle inscrit dans le triangle ABC	O est le centre de gravité du Triangle ABC	O est l'orthocentre du triangle ABC
2		O est le centre du Cercle inscrit Au triangle ABC	O est le centre de Gravité du Triangle ABC	O est l'orthocentre du triangle ABC
3		O est le centre du Cercle inscrit Au triangle ABC	O est le centre de Gravité du Triangle ABC	O est l'orthocentre du triangle ABC
4	 <p>(C'E) // (BC)</p>	$C'E = BC$	$C'E = \frac{1}{2}BC$	$BC = \frac{1}{2}C'E$

1-.....      2-.....      3-.....      4-.....