



CONTRÔLE CONTINU N°2 **Classe de 6^e** **Coef : 4** **Durée : 1h**

Nom et prénom: _____ Classe : _____

I. Évaluation des ressources /07pts

Exercice 1 /03,5pts

1. QCM : (Bonne réponse = +1pt, mauvaise réponse = - 0,5pt, pas de réponse = - 0,25pt)

Marque dans l'espace prévu la lettre correspondante à la bonne réponse.

- 1.1. Dans le nombre 139752, /0,5pt
 a 1397 est le nombre des centaines de milliers ; b Le chiffre des unités de milliers est 2 ;
 c 13 est le nombre des dizaines de milliers ; d Aucune des réponses
- 1.2. Pour multiplier un nombre par 0,01, /0,5pt
 a On ajoute deux zéros à la gauche de ce nombre ; b on déplace la virgule de deux chiffres vers la gauche ; c On ajoute deux zéros à la droite de ce nombre ; d Aucune des réponses

2. Effectue les opérations suivantes

- a. $A = (+25) + (+21) =$ /0,5pt
b. $B = (-7,13) + (+7,13) =$ /0,5pt

3. Compare les nombres suivants à l'aide des signes <, > ou =. /0,5x3=1,5pt

$(+2145,03) \dots\dots (+2145,003)$; $(-36,117) \dots\dots (-36,771)$; $(-6,7) \dots\dots 0$

Exercice 2 /3,5pts

1. Réponds par vrai ou faux

- a. Un segment de droite n'a ni début ni fin...../0,5pt
b. La demi-droite $[AB)$ a pour extrémité le point B...../0,5pt
c. La droite (AB) est le support du segment $[AB]$/0,5pt
2. Construis dans le cadre, un segment $[EF]$ de 5cm de longueur et nomme son support...../0,75pt
3. Place un point K sur le segment $[EF]$ tel que $EK = 3cm$ /0,25pt
4. Construis une droite (D) perpendiculaire au support du segment $[EF]$ passant par le point K. /1pt

II. Évaluation des compétences /02pts

En début d'année scolaire, le professeur de Mathématique dit aux élèves de 6^e « Si vous répondez aux questions, je vous ferais des bonus mais si vous troublez le cours, je vous ferais des malus. » Au cours de la deuxième séquence, MANGA a successivement eu un malus de 1,5pt, un autre de 0,5pt, un bonus de 1pt, un malus de 0,5pt et un dernier bonus de 0,75pt. Lors de la remise des copies, elle a eu une note de 13,5/20 au devoir.

Tâches

En affectant aux bonus et aux malus les signes convenables, détermine la note finale de MANGA après application des bonus et malus.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Présentation : 1pt