



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

Nom et prénom: _____

Évaluation des ressources /07pts

Exercice 1 /04pts

1. Répondre par vrai ou faux
 - a. Un nombre est divisible par 5 lorsqu'il se termine par 2, 4, 6 ou 8..... /1pt
 - b. Un nombre est divisible par 3 lorsque son dernier chiffre est multiple de 3..... /1pt
 - c. De deux nombres, le plus grand est celui qui a le plus grand nombre de chiffres...../1pt
2. Comment se note l'ensemble des nombres entiers naturels?..... /1pt

Exercice 2 /3pts

1. Complète les pointillés par \in ou \notin /1pt
213..... \mathbb{N} ; 54,001..... \mathbb{N}
2. Écris en lettres les nombres suivants : /1pt
 - a. 5420 =
 - b. 671 =
3. Compare les nombres suivants en utilisant les signes $<$, $>$ ou $=$: /1pt
 - a. 3008 et 3080

Évaluation des compétences /03pts

Pour n'avoir pas fait les devoirs, l'enseignant de mathématiques décide de punir 5 élèves de la classe de 6^e en leur demandant de remplir un fut d'une contenance de 250L. Les deux premiers ont rempli 60L chacun, le troisième a rempli 40L, le quatrième a rempli le double de la quantité du troisième. Le dernier voudrait savoir la quantité qu'il aura à remplir. Aide-le avec les tâches suivantes :

Tâches

1. Détermine la quantité remplie par le 4^e
.....
.....
2. Détermine la quantité remplie par les quatre premiers
.....
.....
3. Détermine la quantité que devra remplir le 5^e
.....
.....