

Nom :
Prénom :

Classe
Date

Interrogation : Arithmétique (1)

/2 **Exercice 1** : Questions de cours

(a) Citer le critère de divisibilité par 9.

.....

.....

.....

.....

(b) 567 et 1 301 sont-ils divisibles par 9 ? Justifier votre réponse.

.....

.....

.....

.....

/1.5 **Exercice 2** :

(a) Poser la division euclidienne et trouver le quotient et le reste de 5 661 par 18.

(b) 5 661 est-il un multiple de 18 ? Justifier votre réponse.

.....

.....

.....

/1.5 **Exercice 3** : Compléter les phrases par les mots *multiple* ou *diviseur*.

8 est un de 72.

55 est un de 11.

1 est un de 8.

0 est un de 12.

5 est un de 3 640.

27 est un de 3.