

**I. Division euclidienne :****Définition 1**

Exemple :

**II. Multiples et diviseurs :****Définition 2**

Remarque :

Exemples :

**III. Critères de divisibilité :****Définition 3**

**Proposition 1 (Critère de divisibilité par 2;5 et 10)**



Exemples :

**Proposition 2** (*Critère de divisibilité par 3 et 9*)



Exemples :

**Proposition 3** (*Critère de divisibilité par 4*)



Exemple :

**IV. Division décimale :**

**Définition 4**



Exemple :

**Proposition 4**



Exemple :