

Feuille de cours n°4 en 6e du Mercredi 27 Mai 2020

On va travailler à nouveau sur les critères de divisibilité

Vous avez les règles et les premiers exemples sur la feuille de cours n°3.

Vous avez trois exercices à faire pour cette feuille .

Exercice 1

1 – Bien écrire les *critères de divisibilité* par 2 , par 5 et par 10.

2 – Parmi les nombres de la liste suivante , vous devez faire la liste des nombres *divisibles par 2* , puis la liste des nombres *divisibles par 5* , et enfin la liste des nombres *divisibles par 10*.

122 - 155 - 240 - 127 - 435 - 648 - 243 - 58 740

Exercice 2

1 – Bien écrire les *critères de divisibilité* par 3 et par 9.

2 – Parmi les nombres de la liste suivante , vous devez faire la liste des nombres *divisibles par 3* , et la liste des nombres *divisibles par 9*.

35 - 318 - 340 - 695 - 814 - 846 - 924

Exercice 3

Trouver un nombre à cinq chiffres divisible par 3 et par 5