Maths 7 - Unité 1 Le 9 septembre

Section 1.1: La divisibilité

Dans cette section, on va étudier les règles de divisibilité pour 2, 4, 5, 8, et 10

"Divisible" veut dire qu'un nombre peut être divisé par un autre nombre.

Ex: 30 ÷ 5 = 6

Donc, 30 est divisible par 5.

Sep 12-7:48 AM

Divisible par 10

Lesquels des nombres suivants sont divisible par 10 ?

80 105 1 30 20 4 50

Donc, un nombre est divisible par 10 si ***le dernier chiffre est 0.***

Sep 12-7:54 AM

Divisible par 2

Lesquels des nombres suivants sont divisible par 2 ?

80 105 1 32 27 4 36

Donc, un nombre est divisible par 2 si le nombre est pair (ler dernier chiffre est 0, 2, 4, 6, 8).

Sep 12-7:59 AM

Divisibilité par 5

Lesquels des nombres suivants sont divisibles par 5?

80 1 27 56

105 32 4

La règle de divisibilité par 5 c`est:

si le dernier chiffre est 0 ou 5.

Ex. 5, 10, 15, 20, 25 ... 100, 105 ...

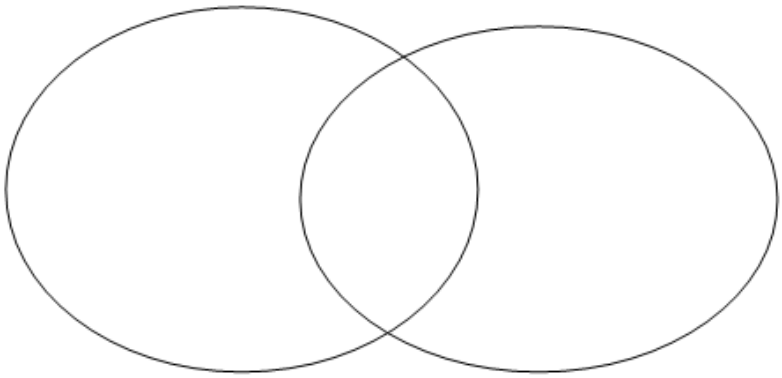
Sep 12-8:05 AM

Pratique:

1) Lesquels des nombres suivants sont divisibles par 2 et 5?

105, 211, 16, 210, 199, 36, 40

Utilise un diagramme à Venn pour t`aider!



Sep 8-2:12 PM