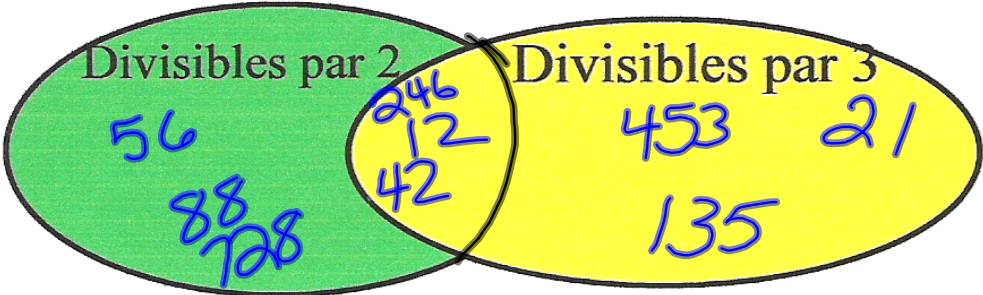


Les Règles de divisibilité

Un nombre est divisible par	Si	Exemple
2	Il est pair S'il se termine par 0, 2, 4, 6, ou 8	6934 est divisible par 2
3	La somme de ses chiffres est divisible par 3	8754 est divisible par 3, car $8 + 7 + 5 + 4 = 24$ et 24 est divisible par 3
4	Le nombre forme par ses 2 derniers chiffres est divisible par 4	92328 est divisible par 4 car 28 est divisible par 4
5	son dernier chiffres est 0 ou 5	17365 est divisible par 5
6	Il est divisible par 2 et par 3	2382 est divisible par 6 car il est divisible par 2 et aussi 3
8	Le nombre est divisible par 4 et la reponse est un nombre pair	ou le nombre represente par les trois dernier chiffres sont divisible par 8
9	la somme de ses chiffres est divisible par 9	216 est divisible par 9
10	son dernier chiffre est 0	326980 est divisible par 10

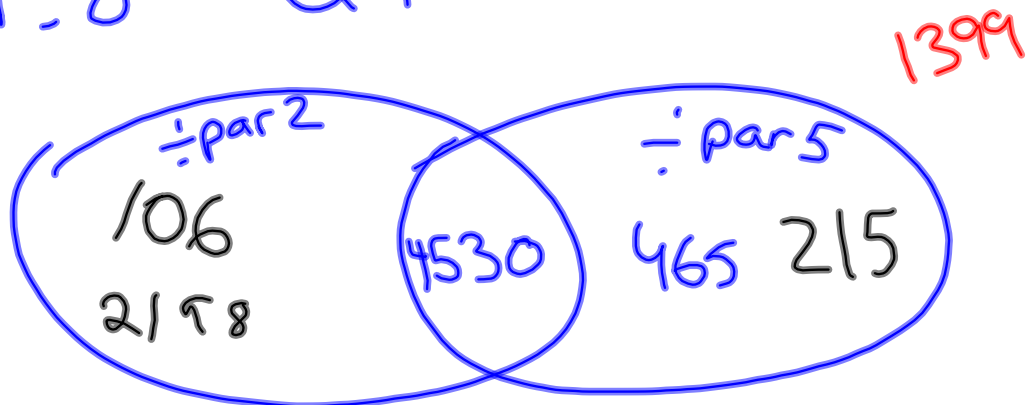
Classifie ces nombres.



Handwritten calculations for divisibility:

- $21 \div 3 = 7$ ✓
- $56 \div 2 = 28$ ✓
- $135 \div 3 = 45$ ✓
- $453 \div 3 = 151$ ✓
- $12 \div 2 = 6$ ✓
- $12 \div 3 = 4$ ✓
- $42 \div 2 = 21$ ✓
- $42 \div 3 = 14$ ✓
- $88 \div 2 = 44$ ✓
- $88 \div 8 = 11$ ✓
- $246 \div 2 = 123$ ✓
- $246 \div 3 = 82$ ✓
- $728 \div 2 = 364$ ✓
- $728 \div 8 = 91$ ✓
- $712 \div 8 = 89$ ✓
- $17 \div 3 = 5 \text{ remainder } 2$ ✗

P.8 Q1



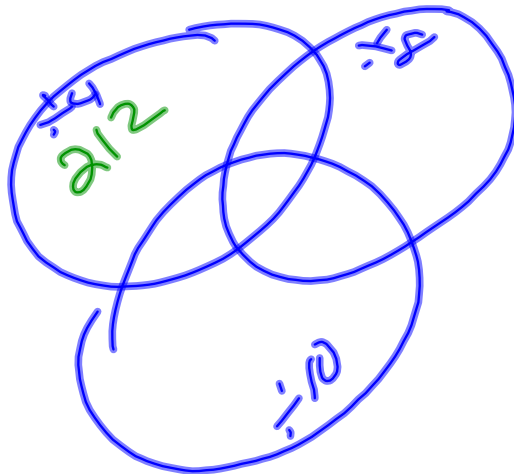
2nd multiples

10 20 30 40 50 60.

↑
+10

Devoirs
p. 9. Q 3, 6

Q.3



a) $212 \times 4 \checkmark$
 ~~212×8~~
 ~~212×16~~
 $8 \sqrt{212}$
 $\quad 168$
 $\quad \underline{44}$
 $\quad 52$