

10

$$\textcircled{1} 4 \times 5 = 20$$

$$\textcircled{5} 7 \times 3 = 21$$

$$\textcircled{6} 4 \times 2 = 8$$

$$\textcircled{2} 6 \times 2 = 12$$

$$\textcircled{7} 5 \times 6 = 30$$

$$\textcircled{3} 3 \times 5 = 15$$

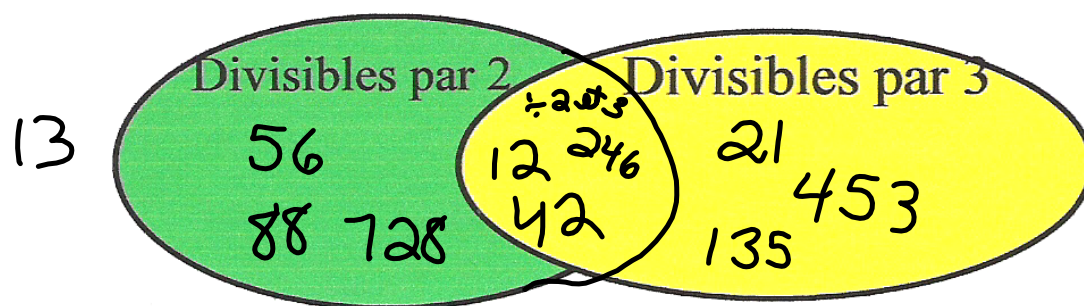
$$\textcircled{8} 8 \times 4 = 32$$

$$\textcircled{4} 6 \times 4 = 24$$

$$\textcircled{9} 3 \times 7 = 21$$

$$\textcircled{10} 4 \times 8 = 32$$

Classifie ces nombres.



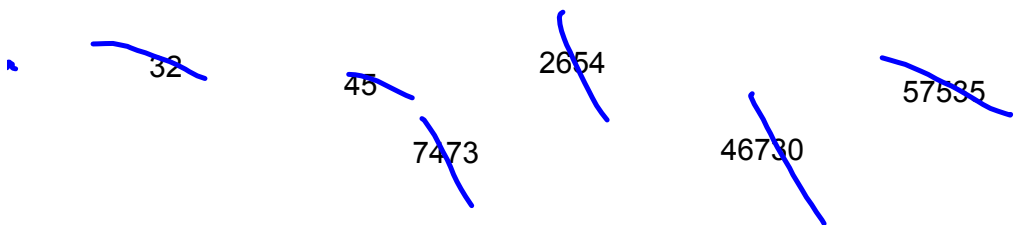
~~13~~ ~~21~~ ~~56~~ ~~135~~ ~~453~~

~~12~~ ~~42~~ ~~88~~ ~~246~~ ~~728~~

$12 \div 3 \checkmark$

Diagramme à carroll

	divisible par 2	n'est pas divisible par 2
divisible par 5	46730	45 57535
n'est pas divisible par 5	32 2654	7473



260 est divisible par 10

154⁶⁸⁴⁰2 est divisible par 2

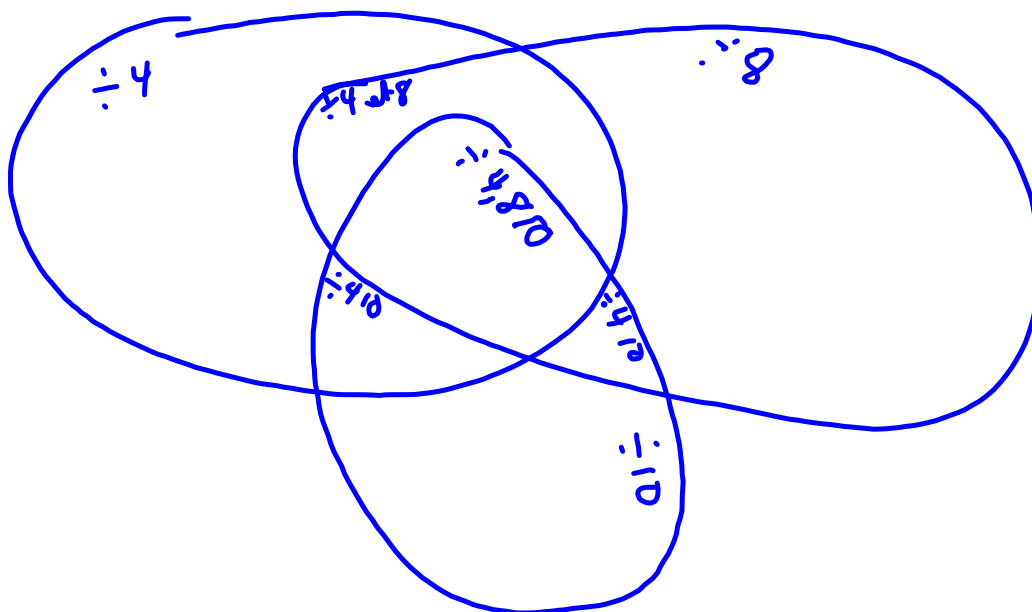
6 6 6 est divisible par 6

267 est divisible par 3

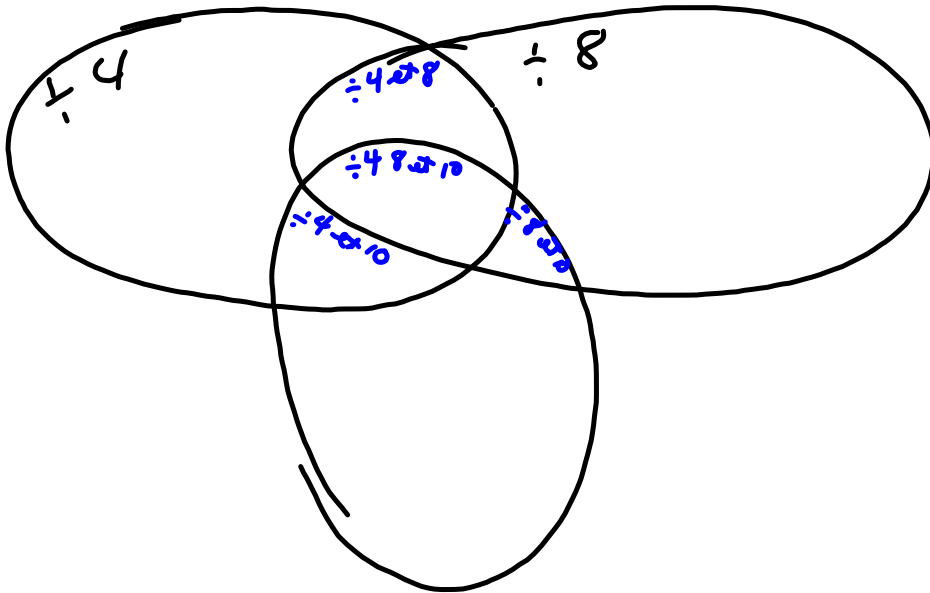
162 est divisible par 9

~~15~~56 est divisible par 4

$\mathbb{P} \mathbb{R} \mathbb{Q} 1, 2 \text{ ut } 3.$



P.8:
3 212 512 5450 380 2132
 12256



P, 12 Q 1, 2, 3, 5

À ton tour

1. Parmi ces nombres, lesquels sont divisibles par 3? Lesquels sont divisibles par 9? Comment le sais-tu?
a) 117 b) 216 c) 4125 d) 726 e) 8217 f) 12 024
2. Écris 3 nombres qui sont divisibles par 6. Comment as-tu choisi ces nombres?
3. Par lesquels de ces nombres 229 344 est-il divisible? Comment le sais-tu?
a) 2 b) 3 c) 4 d) 5 e) 6 f) 8 g) 9 h) 10
4. À l'aide des règles de divisibilité, détermine les facteurs de chaque nombre. Comment sais-tu que tu as écrit tous les facteurs?
a) 150 b) 95 c) 117 d) 80
5. Utilise un diagramme de Carroll. Parmi ces nombres, lesquels sont divisibles par 4? Lesquels sont divisibles par 9? Lesquels sont à la fois divisibles par 4 et par 9? Quels nombres ne sont pas divisibles par 4 ni par 9?
144 128 252 153 235 68 120 361 424 468

12 MODULE 1: Les régularités et les relations

... les nouveaux mots de l'unité.
utilisé suffisamment les nou...

Leçon 1 et 2

Nom: _____

7 _____

1. Place les nombres dans un diagramme de Venn. Lesquels sont divisibles par 4? Lesquels sont divisibles par 5? (4 points)

90 1724 3015 134 30 74 395 560

2. Place les nombres dans un diagramme a Carroll. Lesquels sont divisibles par 9? Lesquels sont divisibles 6? (4 points)

92 420 1026 114 636 1252 216 675

	Divisible par 6	N'est pas divisible par 6
Divisible par 9		
N'est pas divisible par 9		

3. Le nombre est 513_6. Quel peut être le chiffre à la position des dizaines si le nombre est divisible par 2? (1 point)

4. Le nombre est 513_6. Quel peut être le chiffre à la position des dizaines si le nombre est divisible par 4? (1 point)

5. Suppose que tu as 60 barres de céréales. Tu dois partager ces barres de céréales également entre toutes les personnes qui sont dans l'autobus scolaire. Combien de barres de céréales chaque personne reçoit-elle dans chaque cas? (4 points)

a) Il y a 30 personnes dans l'autobus.

b) Il y a 15 personnes dans l'autobus.

c) Il y a 12 personnes dans l'autobus.

d) Il n'y a personne dans l'autobus.

6. Écris un nombre à 5 chiffres divisible par 3. Comment as-tu choisi ce nombre? (2 points)

