

Nom :

Prénom :

► Exercice 1

Compléter le tableau suivant en mettant une croix dans la case correspondante si le nombre proposé est divisible par 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 et/ou 9 :

Nombres	2	3	4	5	6	9
6 354						
8 930						
12 525						
45 008						

► Exercice 2

Trouver les fractions **irréductibles** égales aux fractions ci-dessous (on montrera les simplifications effectuées) :

$$\frac{4}{10} = \dots\dots\dots \quad \frac{21}{63} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{18} = \dots\dots\dots \quad \frac{54}{18} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{25}{40} = \dots\dots\dots \quad \frac{260}{390} = \dots\dots\dots$$

Nom :

Prénom :

► Exercice 3

Compléter le tableau suivant en mettant une croix dans la case correspondante si le nombre proposé est divisible par 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 et/ou 9 :

Nombres	2	3	4	5	6	9
7 254						
5 960						
21 255						
52 208						

► Exercice 4

Trouver les fractions **irréductibles** égales aux fractions ci-dessous (on montrera les simplifications effectuées) :

$$\frac{6}{14} = \dots\dots\dots \quad \frac{28}{56} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{30} = \dots\dots\dots \quad \frac{90}{18} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{35}{20} = \dots\dots\dots \quad \frac{260}{390} = \dots\dots\dots$$