

### Sujet A

À l'aide de la calculatrice :

1) Calculer  $2^{23} =$

8 388 608

2) Calculer  $\sqrt{729} =$

27

3) Donner l'arrondi au dixième du nombre  $\sqrt{17}$  :

4,1

4) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{115}{184}$  :

$\frac{5}{8}$

5) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{37}{185}$  :

$\frac{1}{5}$

### Sujet B

À l'aide de la calculatrice :

1) Calculer  $2^{21} =$

2 097 152

2) Calculer  $\sqrt{529} =$

23

3) Donner l'arrondi au dixième du nombre  $\sqrt{40}$  :

6,3

4) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{115}{161}$  :

$\frac{5}{7}$

5) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{27}{127}$  :

$\frac{27}{127}$

### Sujet C

À l'aide de la calculatrice :

1) Calculer  $2^{20} =$

1 048 576

2) Calculer  $\sqrt{576} =$

24

3) Donner l'arrondi au dixième du nombre  $\sqrt{11}$  :

3,3

4) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{87}{116}$  :

$\frac{3}{4}$

5) Donner la fraction simplifiée du nombre  $\frac{31}{403}$  :

$\frac{1}{13}$