

Contrôle n°1-1 – mathématiques

Exercice 1 (1 point)

Écrire le bon symbole à la place des Aucune justification n'est demandée ici.

1. $-2 \dots \mathbb{N}$

2. $\mathbb{Z} \dots \mathbb{Q}$

Exercice 2 (2 points)

Parmi les nombres suivants, lesquels sont décimaux ? Montrer pourquoi ils le sont.

1. 0,51

2. $\frac{2}{3}$

3. $\frac{2}{5}$

4. $\frac{5}{4}$

5. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

Exercice 3 (2 points)

Réécrire les fractions suivantes sous forme irréductible (en détaillant) :

1. $\frac{30}{18} =$

2. $\frac{39}{54} =$