|  |  |
| --- | --- |
| CHAP N5 | Fiche D’Exercices N°1 : Fractions décimales et Nombres décimaux |

**Exercice 1**

On considère la liste de nombres suivante :

1. Parmi ces nombres, quelles sont les fractions décimales ? Justifier votre réponse.
2. Montrer que l’on peut transformer les fractions et pour les écrire sous forme de fractions décimales.
3. Quels sont alors les deux seuls nombres qui ne sont pas des nombres décimaux dans cette liste de nombres ?

**Exercice 2**

Voici une liste de nombres :

1. Y a –t-il des fractions décimales dans cette liste ? Justifier votre réponse.
2. Transformer les fractions pour les écrire sous forme de fractions décimales.
3. Quels sont alors les nombres qui ne sont pas des nombres décimaux dans cette liste de nombres ? Justifier votre réponse.

**Exercice 3**

Retrouver les nombres décimaux parmi les nombres suivants :

*N’oubliez pas de justifier votre réponse !*

**Exercice 4**

Chercher l’intrus parmi les nombres suivants :