Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (désigne une partie)**

Cours 29 : Les fractions et les nombres fractionnaires

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (désigne un tout)**

Qu’est-ce qu’une fraction?

C’est une partie d’une unité divisée en parts égales, c’est-à-dire une \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d’un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Elle est formée de deux nombres entiers : le numérateur et le dénominateur.



$$\frac{3}{7}$$

*La lecture d’une fraction :*

$\frac{1}{2}$ se lit « \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ » $\frac{1}{3}$ se lit « \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ » $\frac{1}{4}$ se lit « \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ »

*Pour le reste, on lit le numérateur puis on ajoute « \_\_\_\_\_\_\_\_ » au dénominateur.*

$\frac{1}{6}$ se lit « \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ » $\frac{5}{14}$ se lit « \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ »

FRACTION IMPROPRE

Une fraction est \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, c’est lorsque le numérateur est plus grand que le dénominateur.

$$\frac{4}{3}$$

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

UN NOMBRE FRACTIONNAIRE

Un nombre fractionnaire est composé d’un nombre \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ suivi d’une fraction.

$$ 1\frac{3}{5}$$

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |