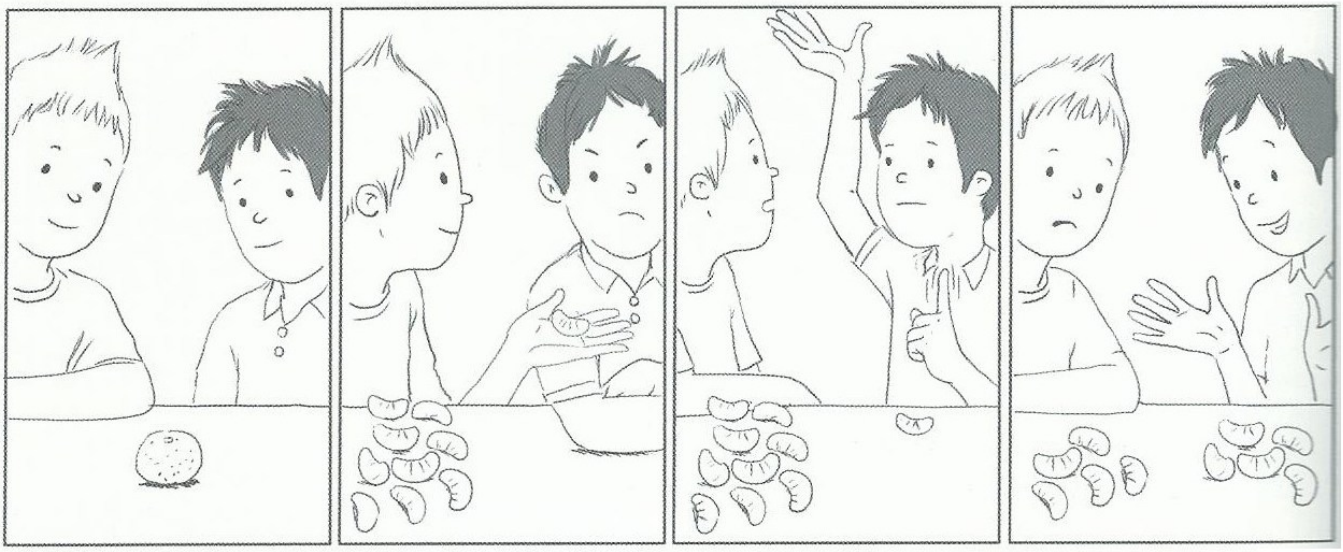
Activité 1 : Fraction et partage

Activité 1



1. Décrire cette saynète.
2. Par quelle fraction peut-on représenter la part de clémentine que chaque garçon a sur la dernière vignette ?
3. Comment appelle-t-on le nombre écrit au-dessus du trait de fraction ? en dessous du trait de fraction ?
4. Pourquoi la part de clémentine que chaque garçon possède sur la deuxième vignette ne peut-elle pas être représentée par la fraction $\frac{1}{2}$? Quelle fraction chaque part peut-elle alors représenter ?

BILAN :

• Une **fraction** est un nombre qui s'écrit : $\frac{a}{b}$, avec a et b des nombres entiers ($b \neq 0$).

$\frac{a}{b}$ ……

……

• Si le numérateur est inférieur au dénominateur alors la fraction est …… à 1.

• Si le numérateur et le dénominateur sont égaux alors la fraction est ……à 1.

• Si le numérateur est supérieur au dénominateur alors la fraction est …… à 1.

Exemples : Compare les fractions $\frac{11}{15}$, $\frac{15}{15}$ et $\frac{17}{15}$