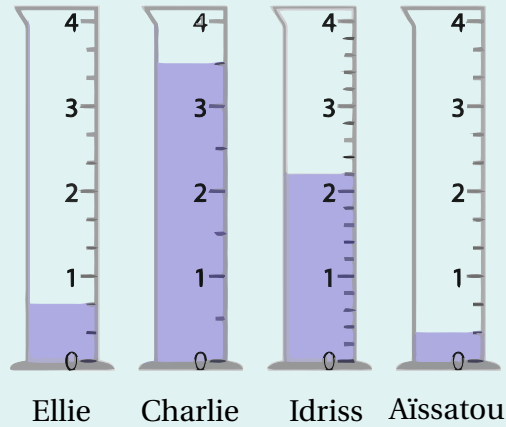


EXERCICE

Lors du cours de physique-chimie, chaque élève reçoit une éprouvette graduée que le professeur a rempli d'un liquide bleu.



1. Exprimer le niveau de liquide de chaque éprouvette par une fraction.
2. Encadrer chacune de ces fractions par deux entiers consécutifs.
3.
 - a. Pour chaque fraction, effectuer la division euclidienne du numérateur par le dénominateur.
 - b. Regarder chaque quotient. Que constate-t-on?
4.
 - a. Qui a le plus de liquide entre Ellie et Aïssatou?
 - b. Plus généralement, comment peut-on comparer deux fractions qui ont le même dénominateur?