

TAF S 25

EXERCICE 1 :

Pierre va faire ses courses avec deux billets de 20 € dans son porte-monnaie.

Il dépense 29,80 € et décide de répartir équitablement la somme qu'il lui reste entre ses trois enfants.

1. Ecrire une seule expression afin d'obtenir la somme que reçoit chaque enfant.
2. Calculer cette somme.

EXERCICE 2 :

Madame K, professeur d'Ophélie et Kathy leur pose la question suivante « Donnez-moi une fraction plus simple égale à $\frac{30}{42}$. »

1. Ophélie propose $\frac{15}{21}$ et Kathy $\frac{10}{14}$. Qui a raison ? Justifier la réponse.
2. A votre tour d'en proposer une encore plus simple.

EXERCICE 3 :

1. Écris l'opposé de chaque nombre.

Nombre	-2,3	+7	-0,6	-5,2	+1,4
Opposé					

2. Ranger ces nombres et leurs opposés dans l'ordre décroissant.