

## PARTIE 1 – EXPLORATION GUIDÉE

### EXEMPLE 1

Dans une collection de cartes,  $\frac{3}{4}$  des cartes sont des cartes de hockey.  $\frac{1}{5}$  de ces cartes sont des cartes de joueurs de hockey d'équipes canadiennes. Quelle fraction de la collection ces cartes représentent-elles?



### TA STRATÉGIE

## EXEMPLE 2

---

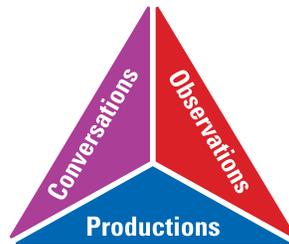
Pour peindre un mur, j'ai besoin de  $2\frac{2}{3}$  pots de peinture. Combien de pots de peinture sont nécessaires pour couvrir  $3\frac{4}{5}$  des murs de ma chambre?



### TA STRATÉGIE

## PARTIE 2 – PRATIQUE AUTONOME

À ton tour!



1. On a utilisé  $2\frac{1}{2}$  tubes de peinture remplis aux  $\frac{4}{5}$  pour faire une œuvre pour une exposition d'art. À combien de tubes pleins cela correspond-il?



**TA STRATÉGIE**

2. Les  $\frac{7}{8}$  des élèves de 7<sup>e</sup> année ont pris part à une collecte de fonds.  $\frac{2}{3}$  de ces élèves ont amassé plus de 150 \$ chacun.
- a) Quelle fraction du total des élèves représente ceux et celles qui ont amassé plus de 150 \$ chacun?
- b) Quelle fraction des élèves de 7<sup>e</sup> année a amassé moins de 150 \$ chacun?



### TA STRATÉGIE

3. Évalue l'expression  $1\frac{7}{9} \times 2\frac{3}{4}$ .



**TA STRATÉGIE**