



SITUATION DE REDÉCOUVERTE

- ① Peut-on dire que $\frac{5,2}{7}$ est une fraction ? Explique
- ② Dans la fraction $\frac{5}{9}$, quel est le dénominateur ?
- ③ Ecris la fraction qui a pour dénominateur 4 et numérateur 7.
- ④ Ecris « deux tiers » sous la forme d'une fraction.
- ⑤ Ecris « cinq demis » sous la forme d'une fraction.
- ⑥ Retrouve le drapeau correspondant à chaque affirmation.

Affirmation 1 :

La couleur rouge représente la moitié du drapeau.

Affirmation 2 :

La couleur rouge représente un tiers du drapeau.

Affirmation 3 :

La couleur rouge représente un quart du drapeau.

Affirmation 4 :

La couleur rouge représente deux tiers du drapeau.



Autriche



Colombie



Lettonie



France



Monaco

- ⑦ En combien de parts égales Ousmane doit-il partager au minimum sa pizza s'il souhaite en manger « la moitié ».
.....
- ⑧ On coupe un gâteau en douze parts égales, et on en mange trois. Quelle fraction de gâteau a-t-on mangée ?
.....
- ⑨ Sur ton cahier, trace un rectangle dont les dimensions sont 3 carreaux sur 2 carreaux. Ce rectangle sert d'unité. Dans chaque situation, trace deux figures différentes :
 - a) dont l'aire est $\frac{1}{2}$ de l'aire du rectangle ;
 - b) dont l'aire est $\frac{2}{3}$ de l'aire du rectangle ;
 - c) dont l'aire est $\frac{11}{6}$ de l'aire du rectangle.
- ⑩ Quelle écriture correspond à la fraction $\frac{27}{4}$? a) $2 + \frac{7}{4}$ b) $6 + \frac{3}{4}$ c) $20 + \frac{7}{4}$