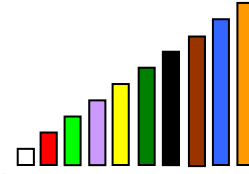


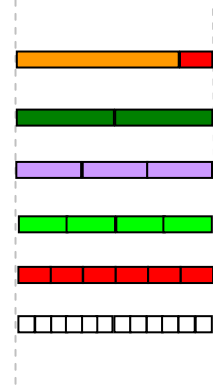
## Exploration de la représentation de fractions à l'aide de réglettes Cuisenaire



Utilise le papier métrique à la page suivante et des réglettes pour répondre aux questions.

Si  est le tout :

1. Quelle réglette représente la demie? (**vert foncé**) Comment le sais-tu?
2. Quelle réglette représente le tiers? (**mauve**) Comment le sais-tu?
3. Quelle réglette représente le quart? (**vert pâle**) Comment le sais-tu?
4. Quelle réglette représente le sixième? (**rouge**) Comment le sais-tu?
5. Quelle réglette représente le douzième? (**blanche**) Comment le sais-tu?



Utilise seulement des réglettes pour répondre à ces questions.

Si  est le tout :

1. Quelle combinaison de réglettes représente une demie?
2. Quelle combinaison de réglettes représente un tiers?
3. Quelle combinaison de réglettes représente un quart?
4. Quelle combinaison de réglettes représente un cinquième?
5. Quelle combinaison de réglettes représente un sixième?
6. Quelle combinaison de réglettes représente un dixième?
7. Quelle combinaison de réglettes représente un douzième?
8. Quelle combinaison de réglettes représente un quinzième?
9. Quelle combinaison de réglettes représente un vingtième?
10. Quelle combinaison de réglettes représente un trentième?
11. Quelle combinaison de réglettes représente un soixantième?

Si  est le tiers, représente la longueur du tout?

Si  est le quart, représente la longueur du tout?

