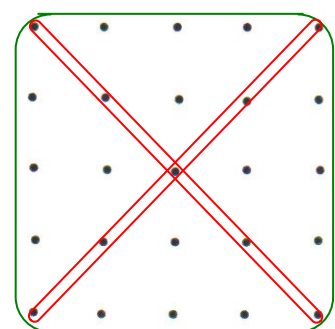
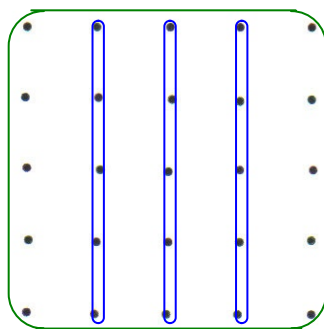
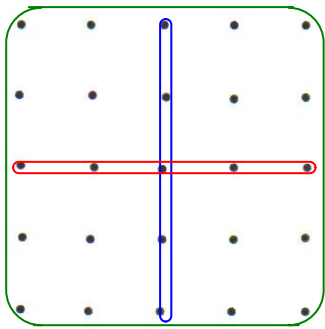


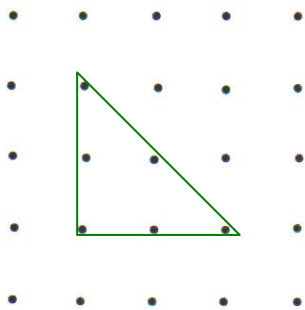
## Les fractions sur un géoplan

1. Place une bande élastique verte autour de toutes les chevilles extérieures du géoplan.
2. Avec des bandes élastiques de couleur différente, sépare le carré en 4 parties qui ont la même surface.
  - a. Quelle est la surface des 4 parties?
  - b. Comment se nomme chacune des 4 parties?
  - c. montre tes quarts au reste de la classe.

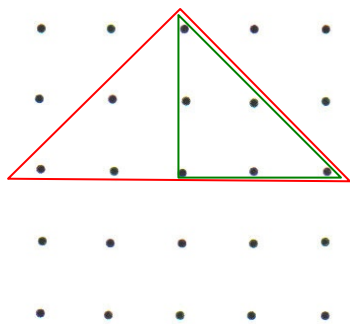
### Solutions possibles



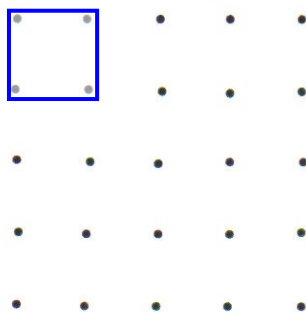
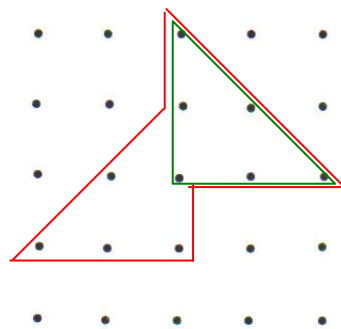
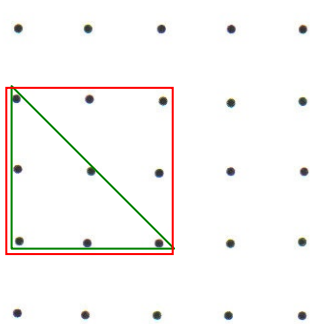
3. Ceci représente la demie d'un tout. Quel est le tout?



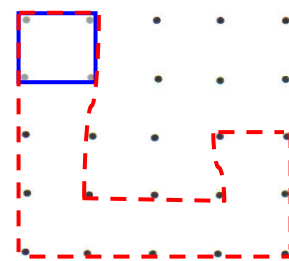
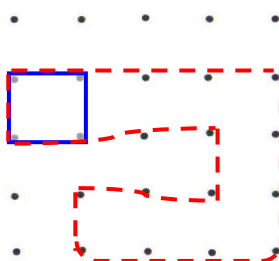
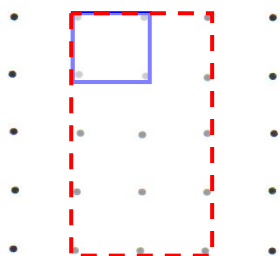
Solutions possibles



itième c

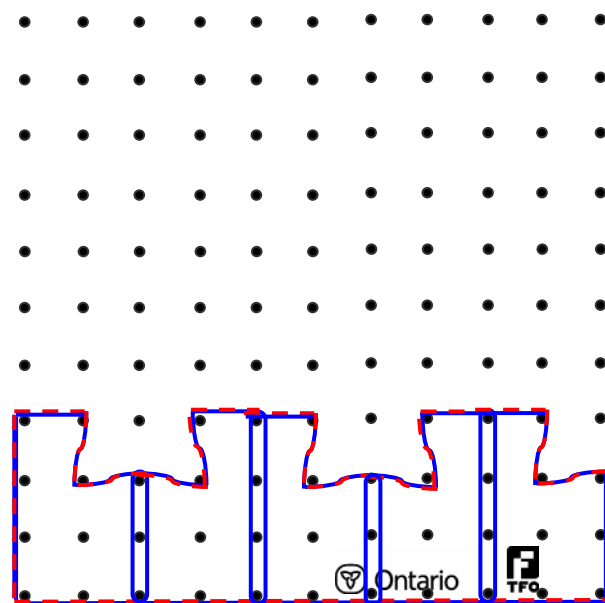
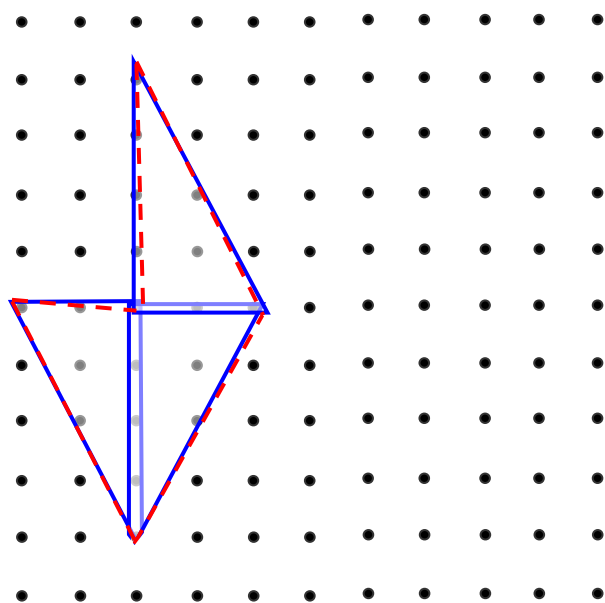
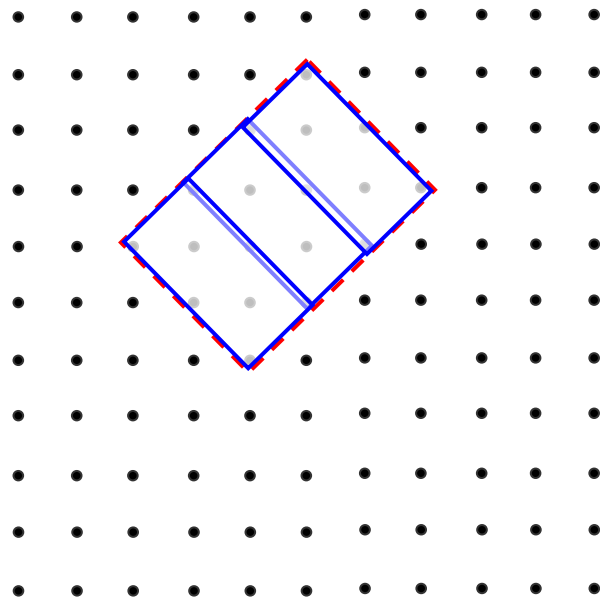
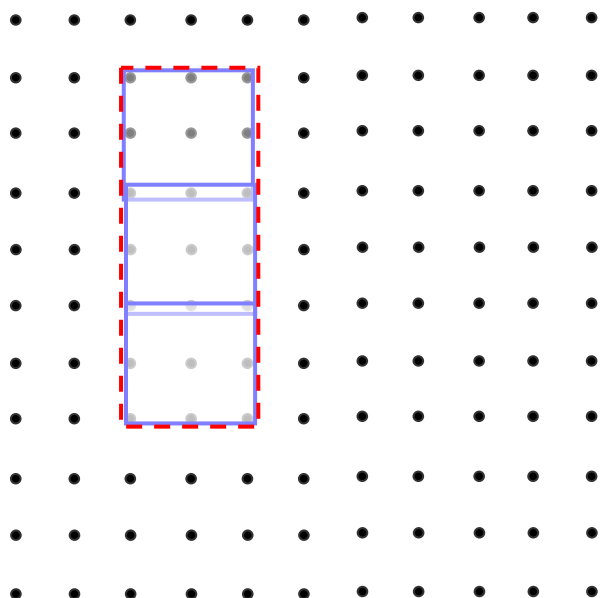


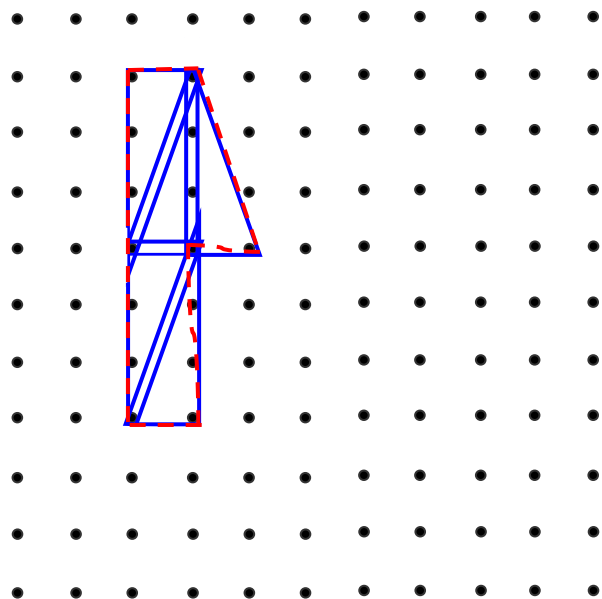
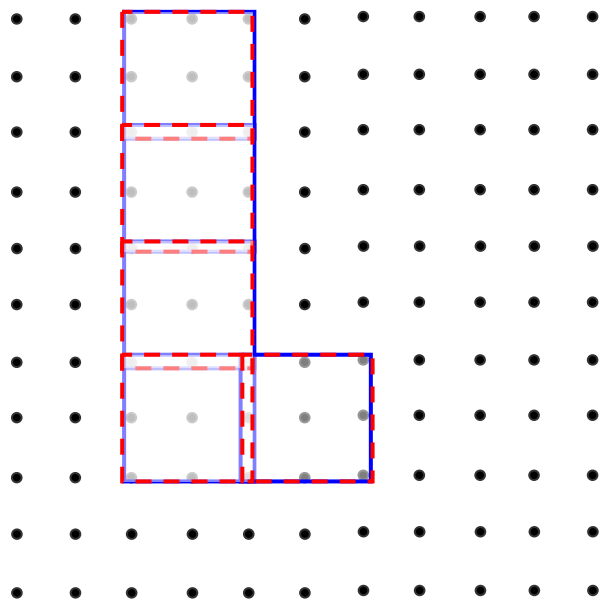
Solutions possibles



5. À l'aide de bandes élastiques, représente un tout et ses 5 cinquièmes.
6. À l'aide de bandes élastiques, représente un tout et ses 3 tiers.

### Solutions possibles

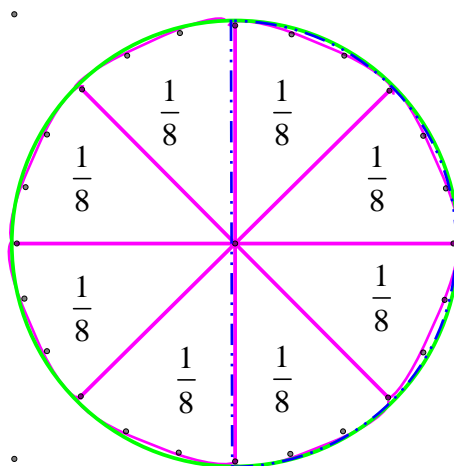
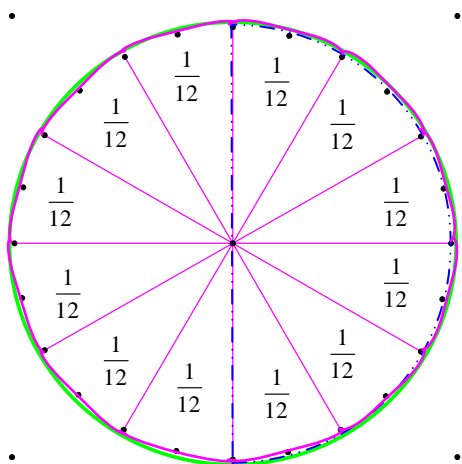




## Le géoplan circulaire

1. Place une bande élastique verte autour du cercle.
2. Avec des bandes élastiques de couleur différente, sépare le cercle en plusieurs parties équivalentes.

## Solutions possibles

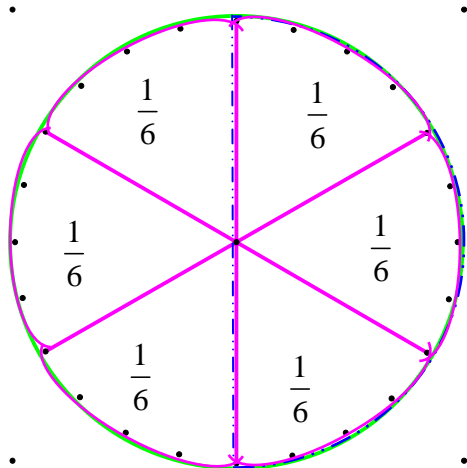


- a. Ecris dans chaque partie la fraction qu'elle représente.  $\frac{1}{12}$
- b. Combien de parties sont équivalentes à la demie du cercle?  $\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$

c.  $\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$

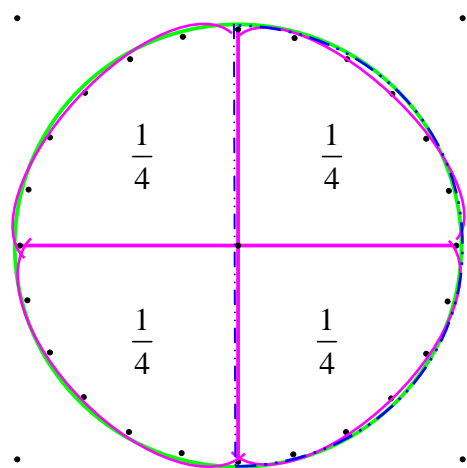
- a. Ecris dans chaque partie la fraction qu'elle représente.  $\frac{1}{8}$
- b. Combien de parties sont équivalentes à la demie du cercle?

$$\frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$



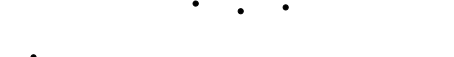
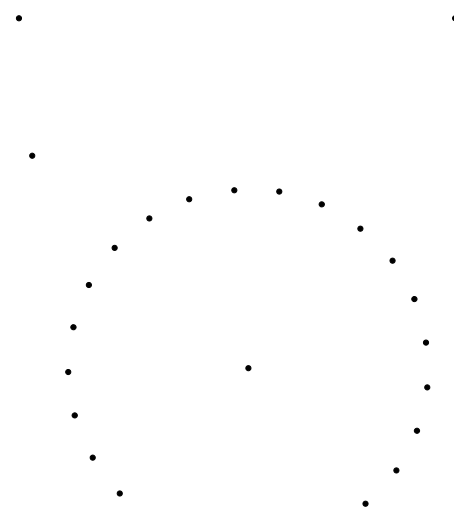
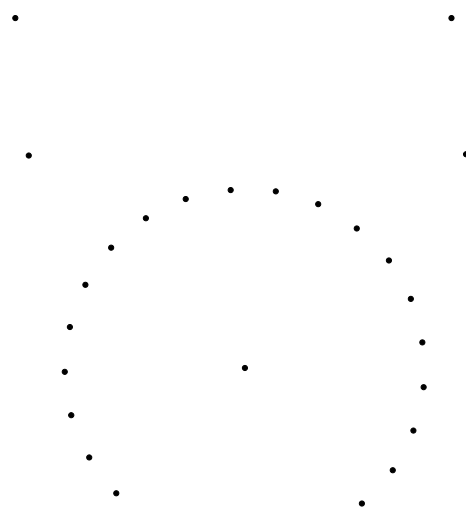
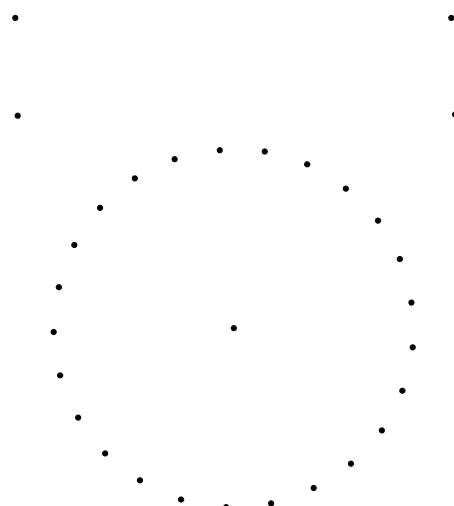
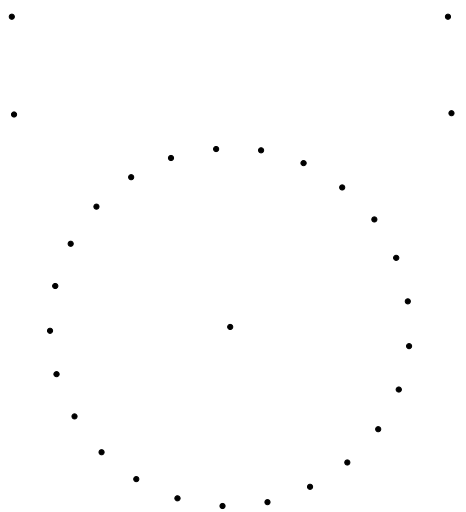
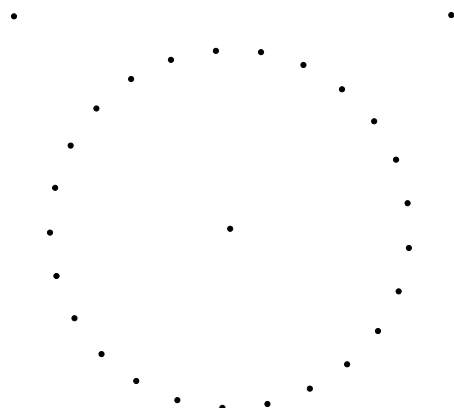
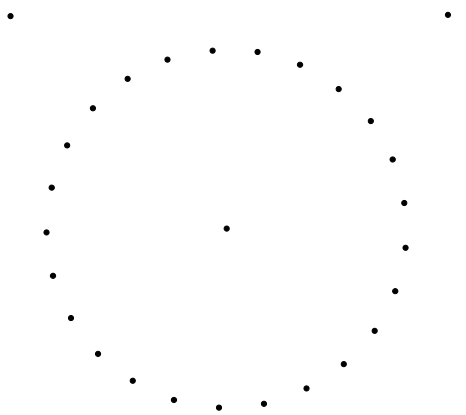
- a. Ecris dans chaque partie la fraction qu'elle représente.  $\frac{1}{6}$
- b. Combien de parties sont équivalentes à la demie du cercle?

$$\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$



- a. Ecris dans chaque partie la fraction qu'elle représente.  $\frac{1}{4}$
- b. Combien de parties sont équivalentes à la demie du cercle?

$$\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$



TFO