

Cette activité demande d'utiliser 5 exemplaires de chacune des réglettes UN, DEUX, TROIS, QUATRE et CINQ.

Avec toutes ces pièces, **reconstitue** ci-dessous **les cinq rectangles** en respectant les consignes suivantes :

- A contient 5 fois plus de jaune que de rouge ;
- dans B, le rouge représente un quart du rose ;
- C est composé pour un tiers de blanc et deux-tiers de jaune ;
- D est composé de $\frac{3}{5}$ de vert et 40% de rouge ;
- E contient 20% de vert et seize-vingtièmes de rose.

Avant de les retirer, **dessine** le contour des réglettes **sur l'autre feuille**.

A	B	C	D	E

Reconstitue maintenant **les cinq rectangles** ci-dessus en respectant ces nouvelles consignes :

- D contient autant de rose que B ;
- E est le seul à contenir les cinq couleurs ;
- les cinq rectangles contiennent du jaune ;
- B, C et D ne comportent que trois couleurs ;
- le rectangle composé du moins de pièces est B, avec 4 pièces ;
- A et C contiennent autant de vert.



Cette activité demande d'utiliser 5 exemplaires de chacune des réglettes UN, DEUX, TROIS, QUATRE et CINQ.

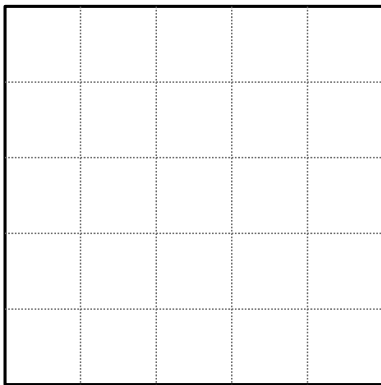
Avec toutes ces pièces, **reconstitue** d'abord **les trois carrés** puis **les trois rectangles** en respectant les consignes suivantes :

A contient le double de rose que de rouge et le double de rouge que de vert ;

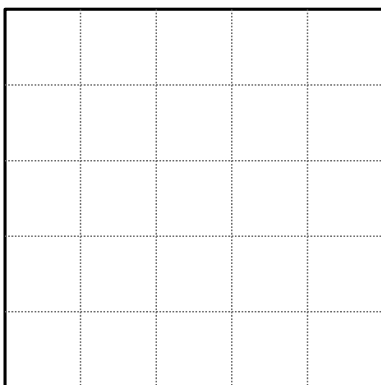
B, contient 60% de jaune, 24% de vert et 16% de rouge ;

C contient $\frac{2}{5}$ de jaune, $\frac{8}{25}$ de rose, $\frac{6}{25}$ de vert.

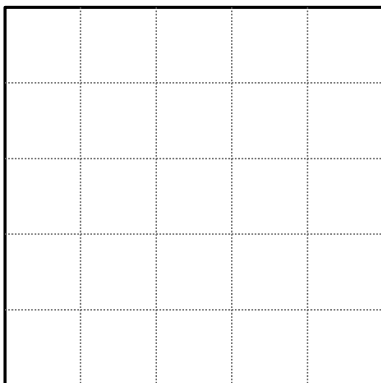
A



B



C

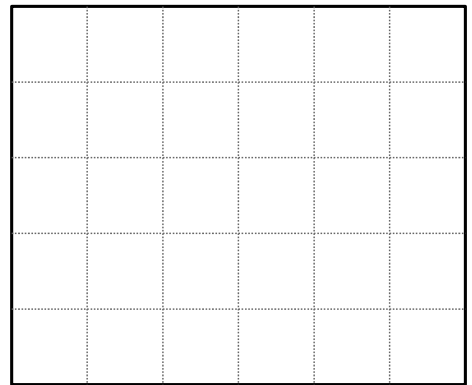


A contient $\frac{1}{3}$ de jaune, le rouge y est le tiers du vert et le reste est rose ;

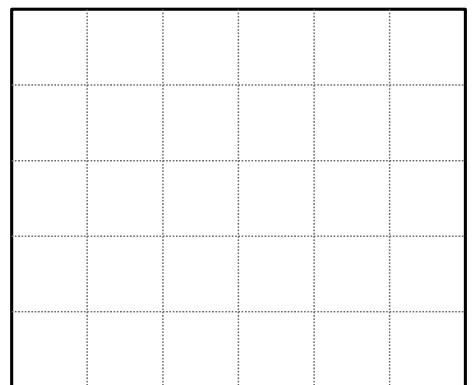
B contient la moitié de jaune, autant de pièces rose que de jaunes, aucune pièce verte ;

C contient $\frac{1}{5}$ de vert, autant de rose que de rouge et que de blanc.

A



B



C

