

**CYCLE 2**

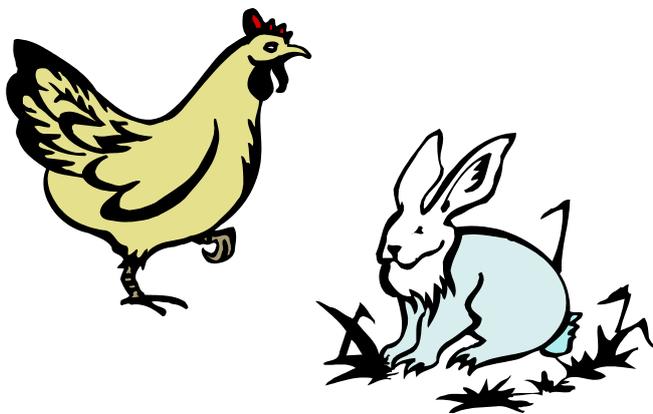
Direction des Services Départementaux de l'Éducation Nationale de Seine et Marne

### Poules et lapins

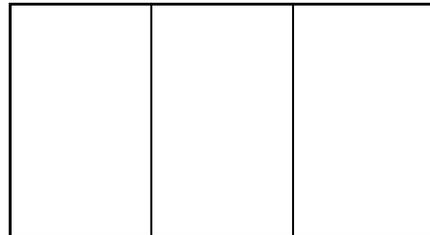
Un fermier a des poules et des lapins. En regardant tous les animaux, il voit 5 têtes et 16 pattes.

Combien le fermier a-t-il de lapins ?

Combien a-t-il de poules ?



### Le drapeau



Sachant que deux bandes ne peuvent pas être de la même couleur :

- combien de drapeaux différents je peux faire avec 3 couleurs ?

- combien de drapeaux différents je peux faire avec 4 couleurs ?



### Les carrés

Relie des points pour former un carré.

Trouve tous les carrés possibles.

Combien en as-tu trouvé ?

