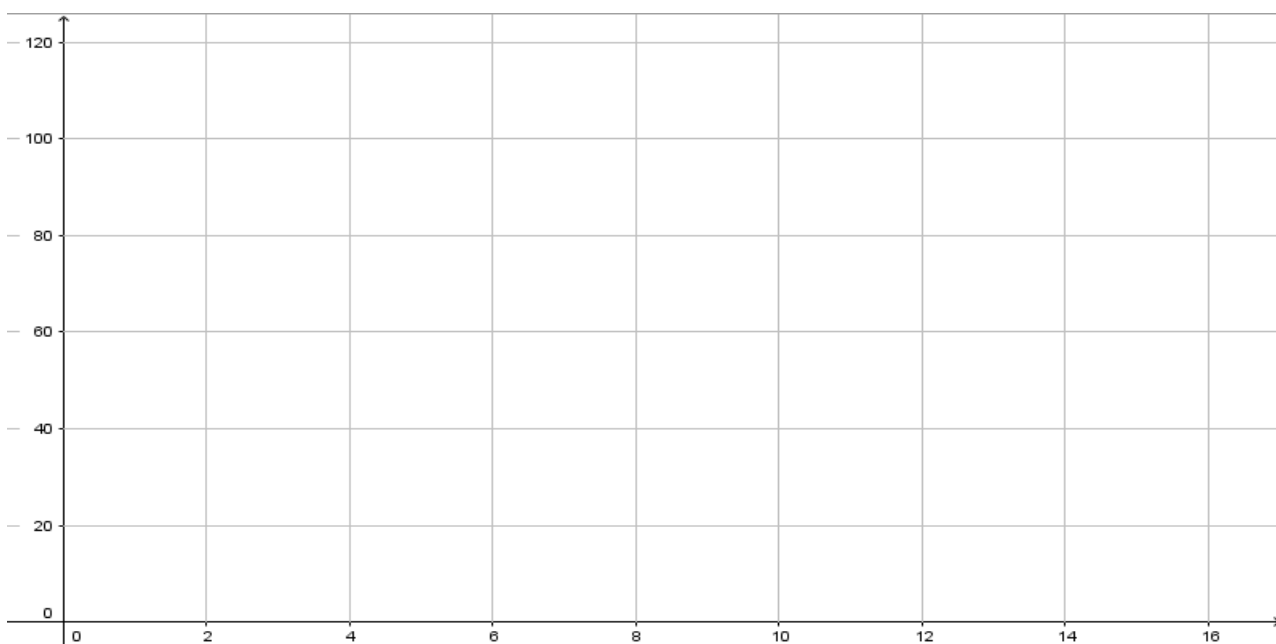


Problème 1 :

Au début des vacances **Rebeca**, **Paola** et **Christopher** ont chacun une somme d'argent.

1. Tous les jours, **Rebeca** dépense 5 euros, **Paola** dépense 8 euros, et **Christopher** quant-a-lui ne se rappelle plus trop =)
2. Au bout de 15 jours, **Paola** n'a plus d'argent, et **Rebeca** 15 euros.
3. Quel jour **Rebeca** et **Paola** ont-elles eu la même somme d'argent ?
4. **Christopher** se rappelle avoir eu 100 euros en poche le 3^{ème} jour, et 65 euros le 8^{ème} jour.



Problème 2 :

Un terrain de basket-ball mesure 28m de longueur sur 15m de largeur.

On demande à **Leslie** et **Gabriella** de se placer sur une diagonale du terrain.

Leslie se place à 9m de la ligne de fond, et 4,8m de la ligne de côté.

Gabriella se place à 16m de la ligne de fond, et à 8,4 m de la ligne de côté.

