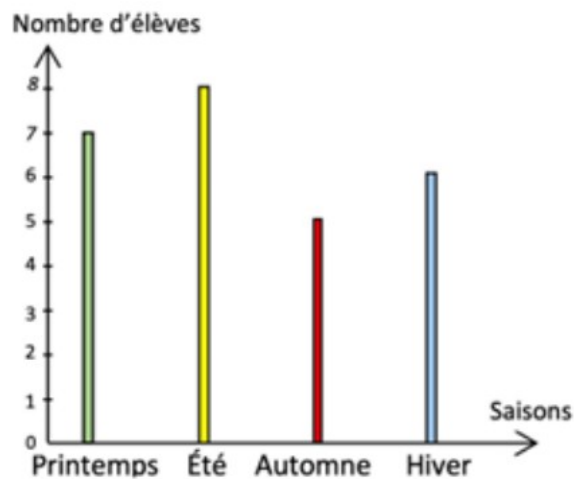


II] Diagramme en barres (ou bâtons)

Méthode : Construire un diagramme en barres

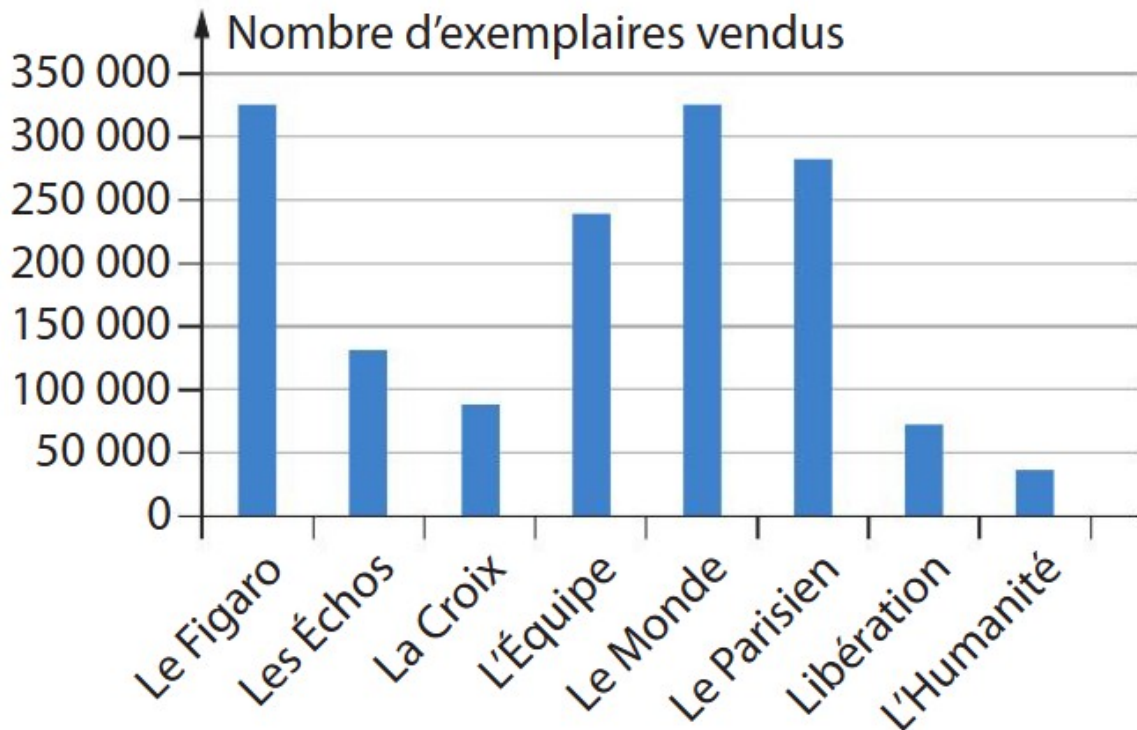
Représenter le tableau précédent avec un diagramme en barres



à faire dans le cahier d'exercices

14

Le diagramme en bâtons ci-dessous représente, pour plusieurs journaux nationaux quotidiens français, le nombre d'exemplaires vendus par jour, en 2019.



Source : acpm.fr

Répondre si possible aux questions suivantes.

1. Quel est le quotidien le moins vendu ?
2. Quel est le quotidien le plus vendu ?
3. Le Figaro se vend-il au moins 4 fois plus que La Croix ?

A copier dans le cahier de leçon :

III] Diagramme circulaire

Méthode : Construire un diagramme circulaire

Représenter les données du tableau précédent dans un diagramme circulaire.

La totalité des effectifs, soit 26, est représentée par un disque (secteur de mesure 360°).

Le coefficient de proportionnalité est donc égal à $\frac{360}{26}$.

Il y a proportionnalité entre le nombre d'élèves et le secteur de disque correspondant.

On complète alors le tableau de proportionnalité :