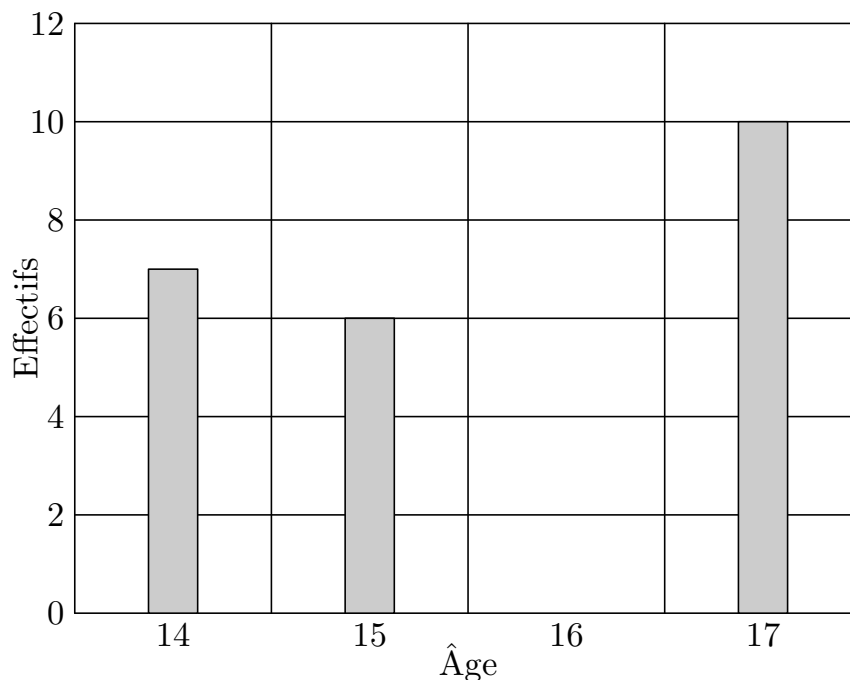


L'histogramme ci-dessous illustre une enquête faite sur l'âge des 30 adhérents d'un club de badminton mais le rectangle correspondant aux adhérents de 16 ans a été effacé.



- 1/ Calculer le nombre d'adhérents ayant 16 ans.
- 2/ Quel est le pourcentage du nombre d'adhérents ayant 15 ans ?
- 3/ Quel est l'âge moyen des adhérents du club ? Donner une valeur arrondie au dixième.
- 4/ Reproduire et compléter le tableau ci-dessous pour réaliser un diagramme semi-circulaire représentant la répartition des adhérents selon leur âge (on prendra un rayon de 4 cm).

Âge	14 ans	15ans	16 ans	17 ans	Total
<b>Nombre d'adhérents</b>	7	6		10	30
<b>Mesure de l'angle en degrés</b>					180