

**Exercice n°1 :**

Voici quelques dates importantes pour la sécurité des usagers de la route.

1973 : Ceinture de sécurité obligatoire à l'avant des véhicules hors des villes

1979 : Ceinture de sécurité obligatoire à l'avant des véhicules en ville.

1980 : Casque obligatoire pour les cyclomotoristes.

1990 : Ceinture de sécurité obligatoire à l'arrière.

1992 : Dispositif de retenue pour enfants obligatoires.

1997 : Brevet de sécurité routière (BSR) obligatoire.

Placer ces dates sur une demi-droite graduée en prenant 5 mm par année à partir de 1970

**Exercice n°2 :**

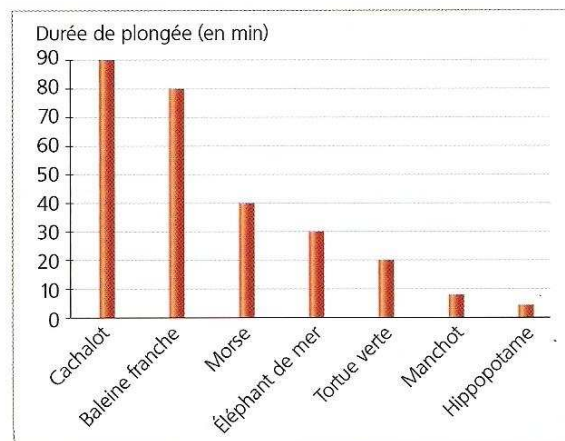
Le tableau suivant montre l'évolution du nombre de licenciés (en milliers) en France dans cinq sports.

	1 980	2 000	2 002
<b>Football</b>	1 154	2 150	2 066
<b>Rugby</b>	209	264	253
<b>Basket-ball</b>	304	437	427
<b>Tennis</b>	787	1 048	1 068
<b>Ski</b>	544	183	152

1. Indiquer pour chacun des sports, l'année où il a eu le plus de licenciés.
2. Pour quel sport y a-t-il eu une progression continue du nombre des licenciés ?
3. Quel est le sport pour lequel il y a eu une diminution continue du nombre de licenciés ?
4. L'ordre de préférence des Français a-t-il évolué ? Justifier.

**Exercice n°3 :**

Le diagramme ci-dessous indique la durée pendant laquelle certains animaux sont capables de rester en plongée.



1. Quelle est la durée de plongée d'une tortue verte ?
2. Quel animal peut rester en plongée pendant une demi-heure exactement ?
3. Quels sont les animaux capables de rester en plongée pendant plus d'une heure et 10 min ?

**Exercice n°4 :**

Le diagramme suivant représente les résultats d'une enquête réalisée auprès de jeunes sur leur loisir préféré. 30 % des jeunes interrogés jouent sur des consoles. 500 jeunes font du sport et les autres se partagent **équitablement** entre la lecture et le cinéma.

1. Combien de jeunes ont été interrogés ?
2. Combien de jeunes jouent sur des consoles ?
3. a. Combien y a-t-il de jeunes interrogés qui sont amateurs de cinéma ?  
b. Calculer le pourcentage que représentent ces amateurs de cinéma.

