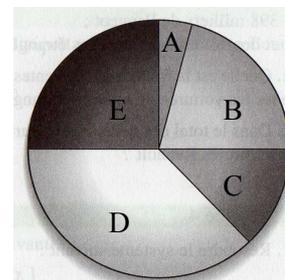


Statistiques - Probabilités

Exercice 1 * : *Tableau et diagramme circulaire*

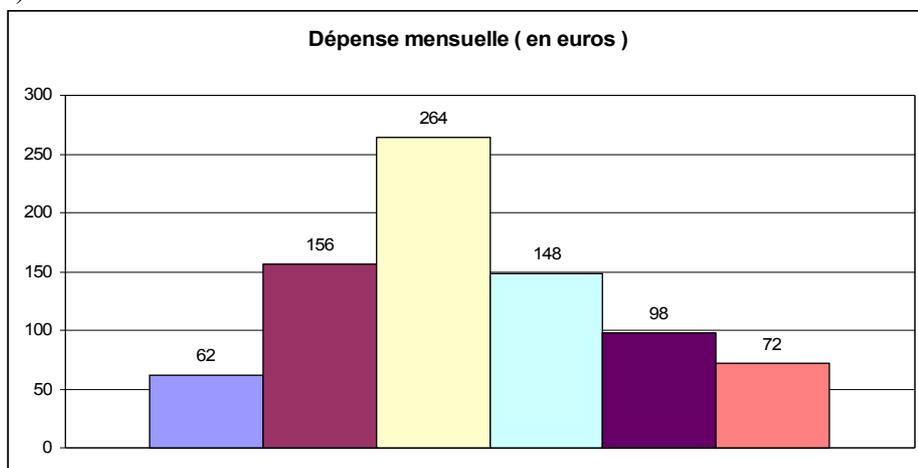
1.

| | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Marque de voitures | A | B | C | D | E |
| Nombres de voitures | 2 | 3 | 4 | 4 | 8 |
| Dépense par voiture | 300 € | 1000 € | 450 € | 1350 € | 450 € |
| Dépenses totales | 600 € | 3000 € | 1800 € | 5400 € | 3600 € |



Exercice 2 ** : *Construire un graphique*

a)



- b) 482 automobilistes ont dépensé moins de 150 euros
318 automobilistes ont dépensé au moins 150 euros

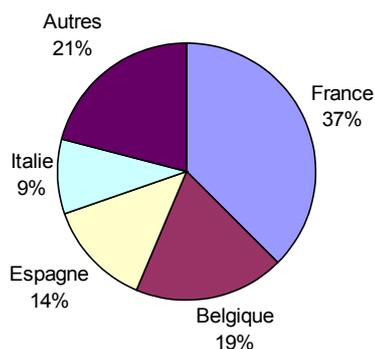
Exercice 3 *** : *Construire un diagramme circulaire*

1.

| | | | | | |
|-------------------------|--------|----------|---------|--------|--------|
| | France | Belgique | Espagne | Italie | Autres |
| Nombre de victoires | 36 | 18 | 13 | 9 | 20 |
| Fréquence (en pourcent) | 37,5 | 18,75 | 13,54 | 9,38 | 20,83 |

2..

Nombre de victoires



Calcul de l'angle pour la France :

$$\frac{36}{96} \times 100 = 135^\circ$$

[Enoncé](#) [Sommaire](#)