

Je m'entraîne à calculer le pourcentage (exercices 51 à 53 page 118)

51 Nombre de tirs réussis : 113.

Nombre de tirs	116	113
Pourcentages	100	$113 \times 100 : 116$

Le pourcentage de tirs réussis est d'environ 97,4 %; donc supérieur à 97 %.

52 Effectif total du club : 125 sportifs.

Sportifs	125	28	42	35	20
Pourcentages	100				

- a) Pourcentage de poussins : $28 \times 100 : 125 = 22,4 \%$.
- b) Pourcentage de benjamins : $42 \times 100 : 125 = 33,6 \%$.
- c) Pourcentage de minimes : $35 \times 100 : 125 = 28 \%$.
- d) Pourcentage de cadets : $20 \times 100 : 125 = 16 \%$.

53 1) Nombre total de véhicules au départ : 362.

Nombre de véhicules	362	134	151	25	52
Pourcentages	100				

- Pourcentage de voitures : $134 \times 100 : 362 \approx 37 \%$.
- Pourcentage de motos : $151 \times 100 : 362 \approx 41,7 \%$.
- Pourcentage de quads : $25 \times 100 : 362 \approx 6,9 \%$.
- Pourcentage de camions : $52 \times 100 : 362 \approx 14,4 \%$.

2)

Distances (en km)	684	251
Pourcentages	100	$251 \times 100 : 684$

Le pourcentage de « spéciale » sur cette étape est d'environ 36,7 %.

