

# TABLEAUX CROISÉS, FRÉQUENCES E04

## EXERCICE N°2 Tableur (Le corrigé)

Dans un club de sport, on connaît les effectifs des adhérents pour chaque discipline.

	A	B	C	D	E	F
1		De 16 à 18	De 19 à 25	De 26 à 35	Plus de 35	Total
2	Vélo	6	14	20	15	
3	Aqua-Gym	4	9	18	35	
4	Step	2	5	12	10	
5	Total					

1) Combien d'adhérents pratiquent le vélo?

$$6+14+20+15 = 55$$

Ainsi, il y a 55 adhérents qui pratiquent le vélo.

2) Quel est le nombre d'adhérents de plus de 35 ans ?

$$15+35+10 = 60$$

Ainsi, il y a 60 adhérents de plus de 35 ans.

3) Quelle formule saisir pour obtenir ce nombre et dans quelle cellule?

Dans la cellule E5, on tape la formule =somme( E2:E4 )

4) Combien d'adhérents de moins de 26 ans sont inscrits à l'aqua-gym?

$$4+9 = 13$$

Ainsi, il y a 13 adhérents de moins de 26 ans qui sont inscrits à l'aqua-gym.

5) Recopier et compléter le tableau par les effectifs marginaux.(On pourra utiliser un tableur).

	De 16 à 18	De 19 à 25	De 26 à 35	Plus de 35	Total
Vélo	6	14	20	15	55
Aqua-Gym	4	9	18	35	66
Step	2	5	12	10	29
Total	12	28	50	60	150