

Statistiques

Rappels/Compléments

- ▶ Rappels (règles de calcul) : voir exercices 1 à 4 + notes de cours

- ▶ Complément : Notation $\sum$ pour les sommes :

Par exemple, " $\sum_{k=9}^{12} k^2$ " signifie $9^2 + 10^2 + 11^2 + 12^2$

En effet $\sum_{k=9}^{12} k^2$ signifie que

- ▶ k désigne successivement chaque nombre entre 9 et 12.
- ▶ On calcule à chaque fois k^2 .
- ▶ Et on additionne.
- ▶ D'où $9^2 + 10^2 + 11^2 + 12^2$.