

# QCM d'auto-évaluation ex 46 page 262

*Sésamath*

Maths 1S



On s'intéresse au nombre de buts marqués par deux joueurs du F.C. Barcelone, Nikola Karabatic et Siarhei Rutenka, lors de la ligue des champions de handball 2013-2014. La série du nombre de buts marqués par match par Rutenka est :

8 ; 3 ; 0 ; 8 ; 8 ; 7 ; 2 ; 6 ; 5 ; 3 ; 1 ; 2 ; 5 ; 4 ; 11.

L'écart-type de Rutenka, arrondi à  $10^{-2}$  près est :

a) 3,11

c) 3

b) 3,12

d) 3,01

Ici, on utilise le mode statistiques de la calculatrice, on a :

Ici, on utilise le mode statistiques de la calculatrice, on a :

$$\sigma \approx 3,01,$$

Ici, on utilise le mode statistiques de la calculatrice, on a :

$$\sigma \approx 3,01,$$

la bonne réponse est donc la réponse d).