

Exercice 16 : les enseignantes Mariam et Paula

Les enseignantes Mariam et Paula comparent les notes de leurs élèves au contrôle commun. Paula a une moyenne de 10 et un écart-type de 5 tandis que Mariam a une moyenne de 9 et un écart-type de 2.

- a** Paula a plus d'excellentes notes que Mariam.
- b** La classe de Paula est plus hétérogène que celle de Mariam.
- c** On est sûr que Paula a plus d'élèves ayant plus de 10.
- d** Paula a davantage de notes très basses que Mariam.