

### Exercice - M0008

Les 35 élèves d'une classe ont obtenu les notes suivantes à un test.

9	11	8	5	15	9	14	7	11	5	6	8
6	10	4	11	8	8	7	13	4	13	5	5
6	4	10	5	7	11	4	6	9	7	4	

1. Donner la médiane et l'étendue de la série.
2. a) Si la plus haute note passe à 18, la médiane change-t-elle?  
b) On a oublié de noter une question aux 5 élèves qui ont 4. Si leur note passe à 6, la médiane change-t-elle?