

(★ ★ ★ ★)

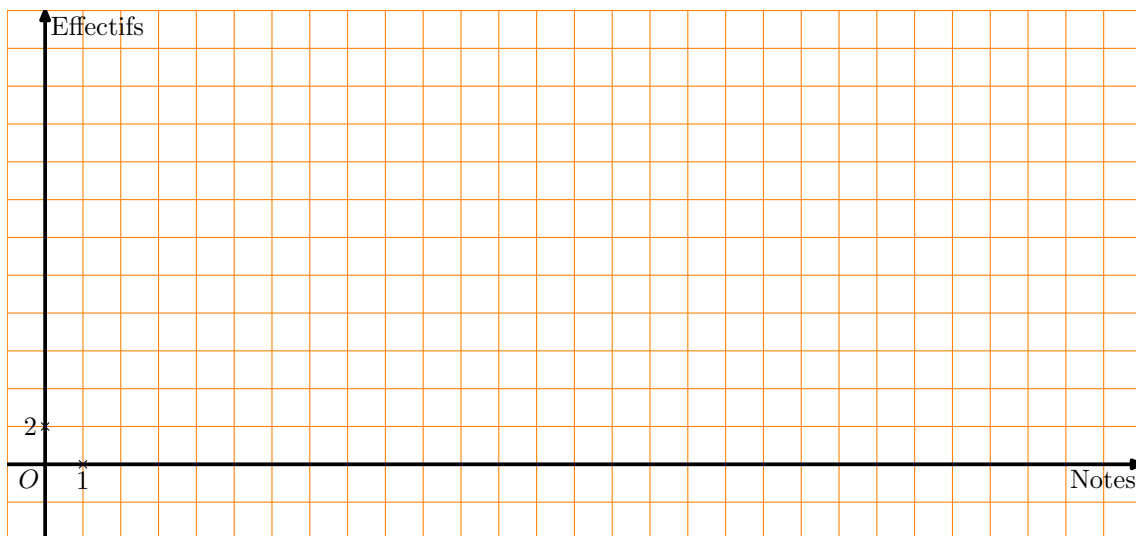
Les professeurs de Mathématiques du Collège souhaitent présenter aux parents les résultats de l'épreuve commune de 5<sup>e</sup>. Voici les notes obtenues par les élèves, tous présents.

10 - 14 - 10 - 18 - 18 - 3 - 12 - 12 - 12 - 1 - 4 - 8 - 1 - 6 - 8 - 6 - 8 - 12 - 4 - 6 - 1 - 16 - 9 - 18 - 12  
14 - 18 - 1 - 8 - 8 - 6 - 12 - 18 - 18 - 14 - 10 - 10 - 6 - 6 - 4 - 4 - 4 - 16 - 9 - 12 - 18 - 10 - 14 - 9 - 16  
18 - 18 - 1 - 1 - 3 - 3 - 3 - 6 - 8 - 6 - 12 - 12 - 14 - 10 - 12 - 18 - 4 - 4 - 9 - 9 - 9 - 12 - 12 - 18 - 14

- 1/ (a) Combien y-a-t-il d'élèves?
- (b) Complète le tableau suivant.

Note	01	03	04	06	08	09	10	12	14	16	18
Effectifs											

- 2/ Représente ce tableau par un diagramme en bâtons (Sur le papier quadrillé ci-dessous).



- 3/ Combien d'élèves ont obtenu une note inférieure ou égale à 10? inférieure ou égal à 18? supérieure ou égale à 7?
- 4/ Calcule la moyenne des élèves à cette épreuve commune.