

**DEVOIR :**

*La calculatrice est autorisée.*

**EXERCICE 1 :** /3,5 points

Le tableau donne les notes obtenues par les élèves de 6<sup>e</sup> à un contrôle commun de mathématiques.

Note (sur 20)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Nombre d'élèves	0	1	0	5	6	2	11	7	23	25	30	16	25	15	19	14	11	5	3	2	1

- a. Combien d'élèves ont obtenu la note 15 ?      c. Combien d'élèves ont eu 10 ou moins ?  
b. Combien d'élèves ont eu entre 11 et 14 ?      d. Combien d'élèves de 6<sup>e</sup> compte ce collège ?

**EXERCICE 2 :** /2,5 points

Ce tableau décrit les activités des demi-pensionnaires d'un collège après le repas.

	UNSS	Clubs	Foyer
6 <sup>e</sup>	22	35	12
5 <sup>e</sup>	18	19	6
4 <sup>e</sup>	31	11	25
3 <sup>e</sup>	17	10	66

- a. Combien d'élèves de 3<sup>e</sup> participent au Foyer ?      c. Combien d'élèves de 4<sup>e</sup> participent à une  
b. Combien d'élèves participent à l'UNSS ?      activité (UNSS, Clubs ou Foyer) ?