

EXERCICE 1 :

$$\begin{aligned}
 1. \text{ Ton score : } & 750 \times 5 + 1\,000 - 300 \\
 & = 3\,750 + 1\,000 - 300 \\
 & = 4\,750 - 300 \\
 & = 4\,450.
 \end{aligned}$$

Tu as gagné 4 450 points.

$$\begin{aligned}
 \text{Score de Gaëtan : } & (1\,000 - 300) \times 5 + 750 \\
 & = 700 \times 5 + 750 \\
 & = 3\,500 + 750 \\
 & = 4\,250
 \end{aligned}$$

Gaëtan a gagné 4 250 points.

$$2. \text{ Zoé a obtenu } 12\,500 \text{ points.}$$

Ils peuvent être obtenus avec le calcul suivant :

$$\begin{aligned}
 & (750 + 750 + 1\,000) \times 5 \\
 & = 2\,500 \times 5 \\
 & = 12\,500
 \end{aligned}$$

Ceci correspond à l'ordre suivant : Vert ; vert ; bleu et jaune.

EXERCICE 2 :

$$1. 2 \times 4 + 4 \times 4 + 3 \times 4 + 4 = 40.$$

La note globale la plus élevée qu'un jeu puisse obtenir est 40.

$$2. 2 \times 1 + 4 \times 1 + 3 \times 1 + 1 = 10.$$

La note globale la plus basse qu'un jeu puisse obtenir est 10.

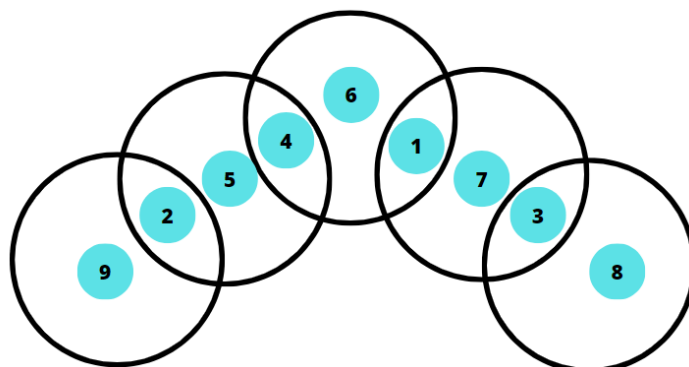
$$3. \text{ Jeu Troglodi : } 2 \times 4 + 4 \times 3 + 3 \times 4 + 2 = 34.$$

La note globale de Troglodi est 34.

4.

Jeux	Graphisme G	Histoire H	Communauté C	SonS	Note globale
Troglodi	4	3	4	2	34
Poc	2	3	3	4	29
Dragon magic	3	4	4	1	35
Super M	3	3	3	4	31

5. C'est le jeu dragon magic qui a obtenu le plus de points.

EXERCICE 3 :

EXERCICE 4 :

