

LES 8 DÉFIS DE LA RENTRÉE

Retrouve la valeur de chaque symbole sachant que :

□ est pair ; * + * est inférieur à 10 ;

⬡ = * + 1

$$\begin{array}{r}
 \square \quad \bigcirc \quad * \\
 + \quad \text{⬡} \quad \square \quad * \\
 \hline
 \triangle \quad \text{⬡} \quad \square
 \end{array}$$

□ = 4

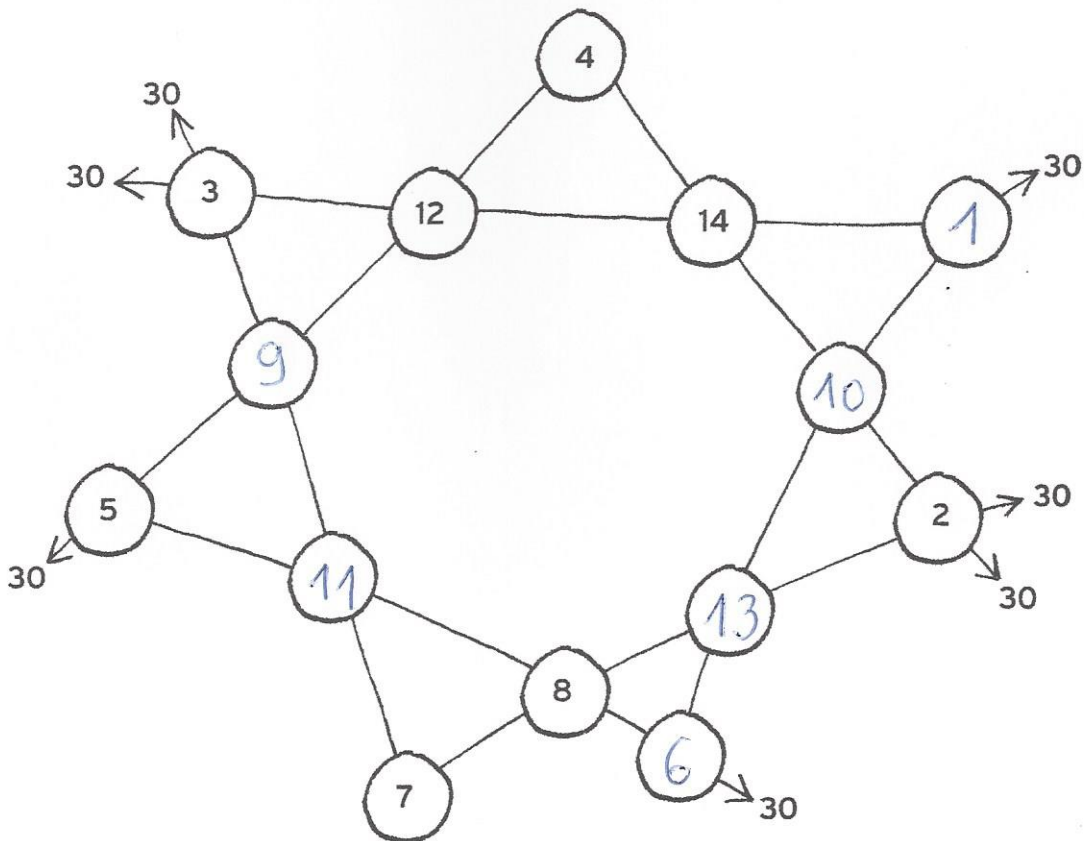
△ = 8

⬡ = 3

○ = 9

* = 2

Pour compléter cette étoile secrète, on doit utiliser les nombres de 1 à 14 et obtenir un total de 30 dans chaque ligne de quatre cercles.



Regarde le tableau que je viens de remplir : il fallait retrouver les signes qui manquent pour obtenir le résultat.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|
| 9 | + | 7 | - | 1 | = | 15 |
|---|---|---|---|---|---|----|

$$9 + 7 = 16 \text{ et } 16 - 1 = 15$$

Retrouve les résultats indiqués en utilisant les signes + et -.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | - | 1 | - | 5 | = | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|
| 2 | + | 5 | + | 6 | = | 13 |
|---|---|---|---|---|---|----|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | + | 8 | - | 9 | = | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|
| 4 | - | 2 | + | 8 | = | 10 |
|---|---|---|---|---|---|----|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | + | 2 | - | 6 | = | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | - | 2 | - | 3 | + | 2 | = | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | + | 3 | + | 7 | - | 6 | = | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----|---|---|---|----|
| 9 | - | 1 | + | 20 | - | 4 | = | 24 |
|---|---|---|---|----|---|---|---|----|

OPERATIONS