

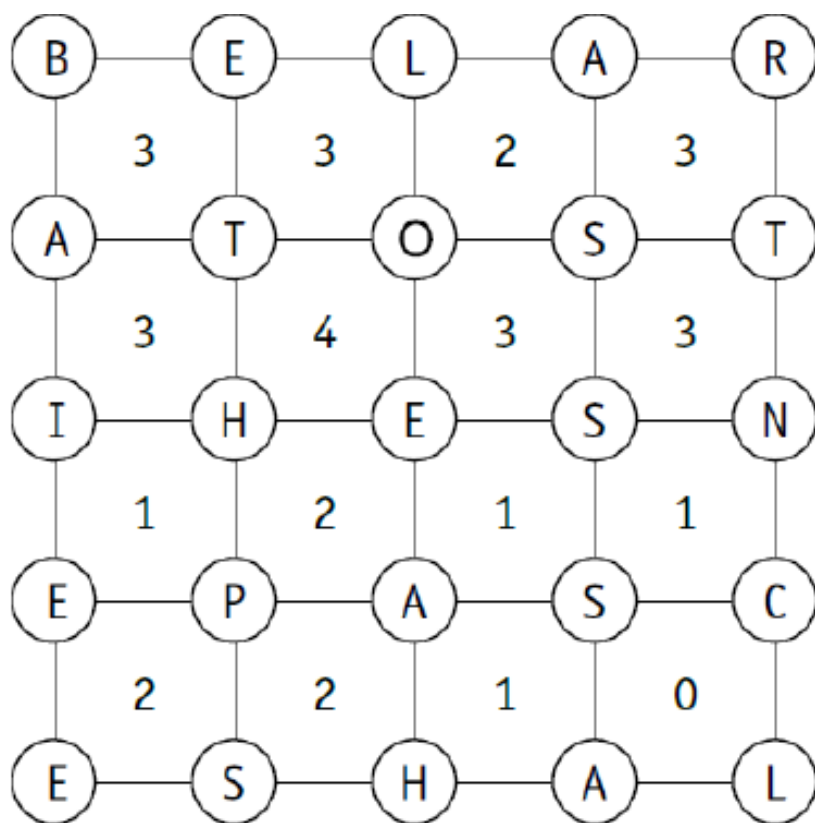
SERIE ARC-EN-CIEL - Logique

Le cœur a ses raisons

Le prénom et le nom d'un mathématicien célèbre se cache dans cette grille, mais il y a des lettres en trop.

Le nombre inscrit dans chaque case indique le nombre de lettres à noircir sur les sommets de cette case.

Colorie la grille pour faire apparaître le prénom et le nom du mathématicien.



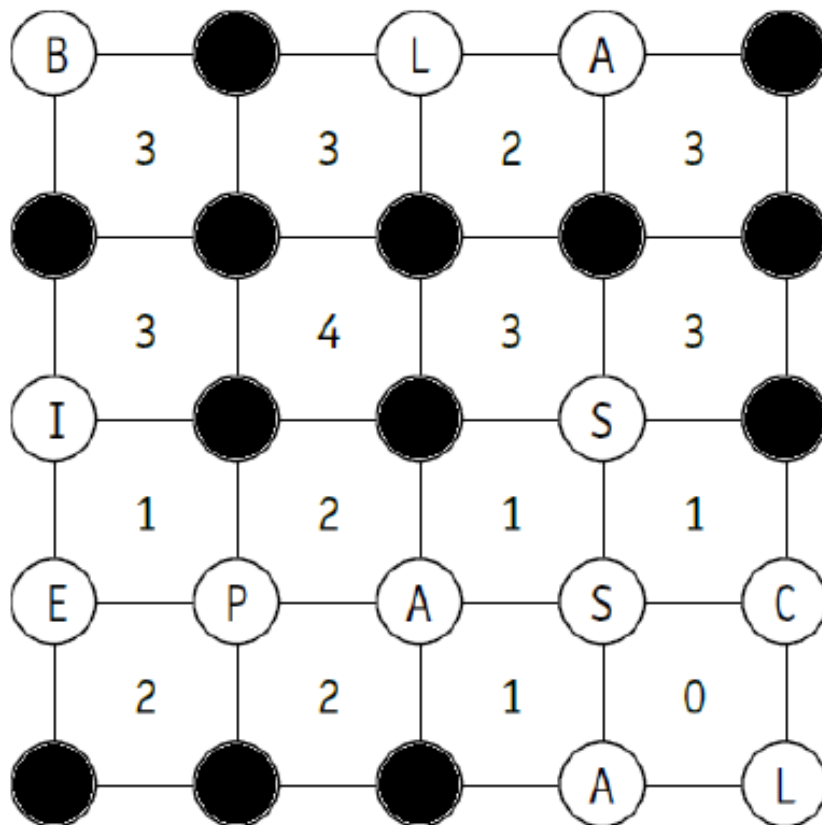
SOLUTION SERIE ARC-EN-CIEL - Logique

Le cœur a ses raisons

Le prénom et le nom d'un mathématicien célèbre se cache dans cette grille, mais il y a des lettres en trop.

Le nombre inscrit dans chaque case indique le nombre de lettres à noircir sur les sommets de cette case.

Colorie la grille pour faire apparaître le prénom et le nom du mathématicien.



Le célèbre mathématicien est Blaise Pascal.

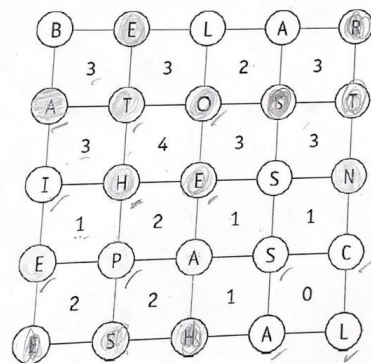
SOLUTION SERIE ARC-EN-CIEL - Logique

Le cœur a ses raisons

Réponse :

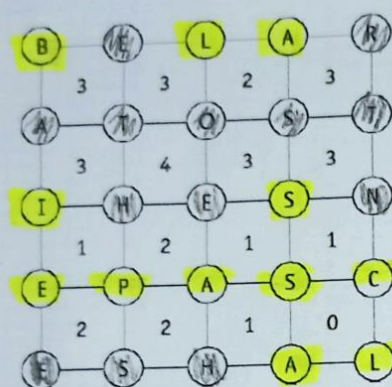
nom : Blaise
Prénom : Pascal

Méthode : La case 4 mais sommes sur de tout colorier et la 0 mais sommes sur de rien colorier par conséquent mais somme partie de la 4 puis après mais avons fais les case de 3 ensuite on a fais les case 2 et en dernier les case 1 et on a constaté quand avait trouvé le nom Blaise et le prénom Pascal.



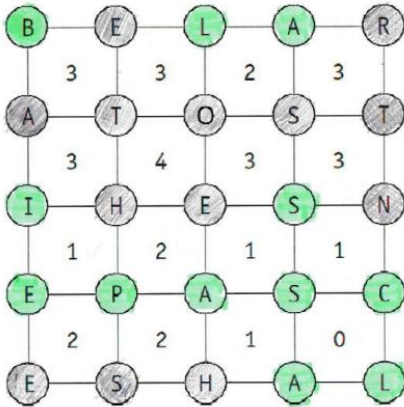
On noircit les lettres au tour du quatorze car il y a aucun doute. Au niveau du zéro on garde le s, c, a, l. Au niveau du un on garde le i, e, p (tout à gauche). Au niveau de deux dans le deuxième colonne et troisième ligne on garde le a. Au niveau du un de la troisième colonne et troisième ligne on garde le s. Au niveau du un quatrième colonne troisième ligne on garde le p. Dans la ligne on doit garder le e, z, h. Au niveau quatrième colonne et troisième ligne on garde le s, t. Au niveau de trois première colonne et deuxième ligne on garde le e et le r. Tout en haut je garde le e et le r. Ensuite j'ai fait une vérification, vérification, vérification tout en bas on lit le nom Blaise Pascal.

En cherchant sur internet on a trouvé le mathématicien Blaise Pascal.

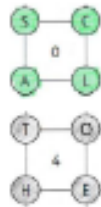


SOLUTION SERIE ARC-EN-CIEL - Logique

Le cœur a ses raisons

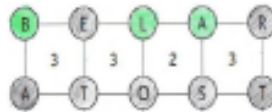


Explications communes des élèves en dictée à l'adulte.

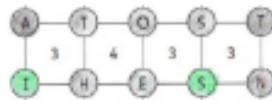


On a commencé par laisser toutes les lettres en bas à droite autour du zéro.

On a ensuite barré toutes les lettres autour du 4.



Sur la 2^{ème} ligne du haut, on a barré T et O. On doit barrer E et garder B et L pour les cases 3 car si on barre L, il manque une lettre autour de 2. Si on garde A et S pour la case 2, il manque une case à barrer pour la case 3 de droite.



On a donc barré toutes les lettres de la 2^{ème} ligne.

Sur la 3^{ème} ligne, on doit laisser I et S à cause des cases 3.



Sur la 4^{ème} ligne, on doit garder toutes les lettres car autour des cases 1, il doit rester une seule lettre et autour de la case 2, il doit rester 2 lettres.



Sur la dernière ligne, on a déjà colorié A et L.

Autour du 1, il faut barrer H, il ne reste que cette lettre. Autour des 2, il ne restait que E et S : il faut les barrer.



A la fin, les lettres en vert donnent le nom **BLAISE PASCAL**. On a vérifié avec les tablettes : Blaise Pascal était un mathématicien.

https://fr.wikipedia.org/wiki/Blaise_Pascal

[Blaise Pascal - Wikipédia](#)

Blaise Pascal, né le 19 juin 1623 à Clermont (aujourd'hui Clermont-Ferrand) en Auvergne et mort le 19 août 1662 à Paris, est un mathématicien, physicien, ...