

### Engime du jour 1 : La phrase mystère !

Remettez les lettres des cases jaunes, vertes, bleues, oranges et violettes dans le bon ordre et vous aurez l'indice du jour :



#### A l'horizontale :

- 1 - Celui d'Euclide permet de déterminer le PGCD de deux nombres entiers.
- 2 - Se dit d'un nombre qui est dans la table d'un autre.
- 3 - Se dit d'un nombre qui ne peut pas s'écrire sous la forme d'une fraction.
- 4 - 5 en est un pour 55.
- 5- Procédé de calcul qui, à un nombre fait correspondre un autre nombre.
- 6- 12 est celle de 8 ; 10 ; 14 et 16.
- 7- On l'appelle souvent  $x$  dans les équations....
- 8- Type de calcul très étudié en cours de mathématiques.
- 9- Elle peut être du premier degré ....
- 10- Se dit d'un entier qui n'a que deux «  $n^{\circ}4$  horizontal »
- 11- le contraire du 5 vertical.
- 12- Elles sont au nombre de 3 et on les remarque !

#### A la verticale :

- 5- Passer d'une somme ou d'une différence à un produit.
- 13- Côté d'un certain triangle cher à Pythagore.
- 14- La fraction deux tiers l'est.
- 15- Seul nombre par lequel diviser est impossible !
- 16- En statistiques, on parle du premier et du troisième mais pas du deuxième....
- 17- Son volume est le tiers du produit de l'aire de sa base par sa hauteur.
- 18- Si  $f(4) = 11$  alors 11 est celle de 4.
- 19- Si  $f(4) = 11$  alors 4 est un de ceux de 11.
- 20- Sans elle, l'abscisse serait perdue dans un repère.

