



Exercice : recherche de l'année de naissance de Blaise Pascal avec scratch.



Blaise Pascal, né le à Clermont, en Auvergne, mort à Paris, est un mathématicien, physicien,

inventeur, philosophe, moraliste et théologien français.

L'objectif de cet exercice est de retrouver l'année de naissance de Blaise Pascal.

Voici les différentes informations dont vous disposez :

Notons abcd l'année de naissance de Blaise Pascal.

- $b+c=8$
- abcd est un multiple de 3
- $a+b=7$
- $c+d=5$
- ab est divisible par 4.

Indices :

Vous pouvez utiliser une variable, utiliser la brique « modulo », « lettre .. de .. », « plancher de ... » et également une liste pour insérer les différents résultats.