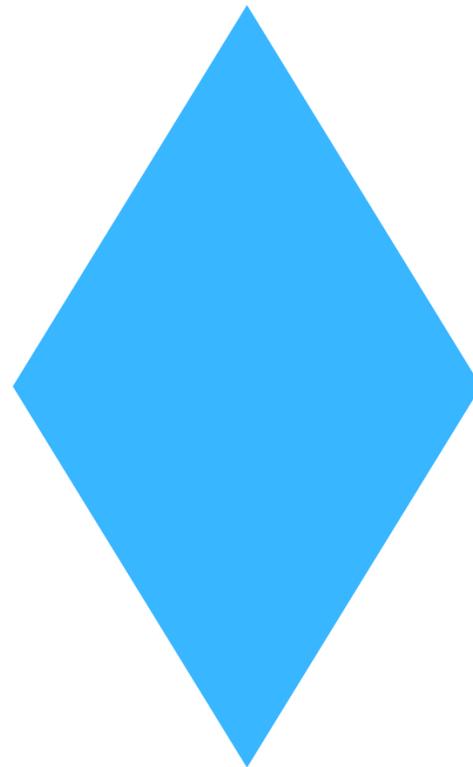
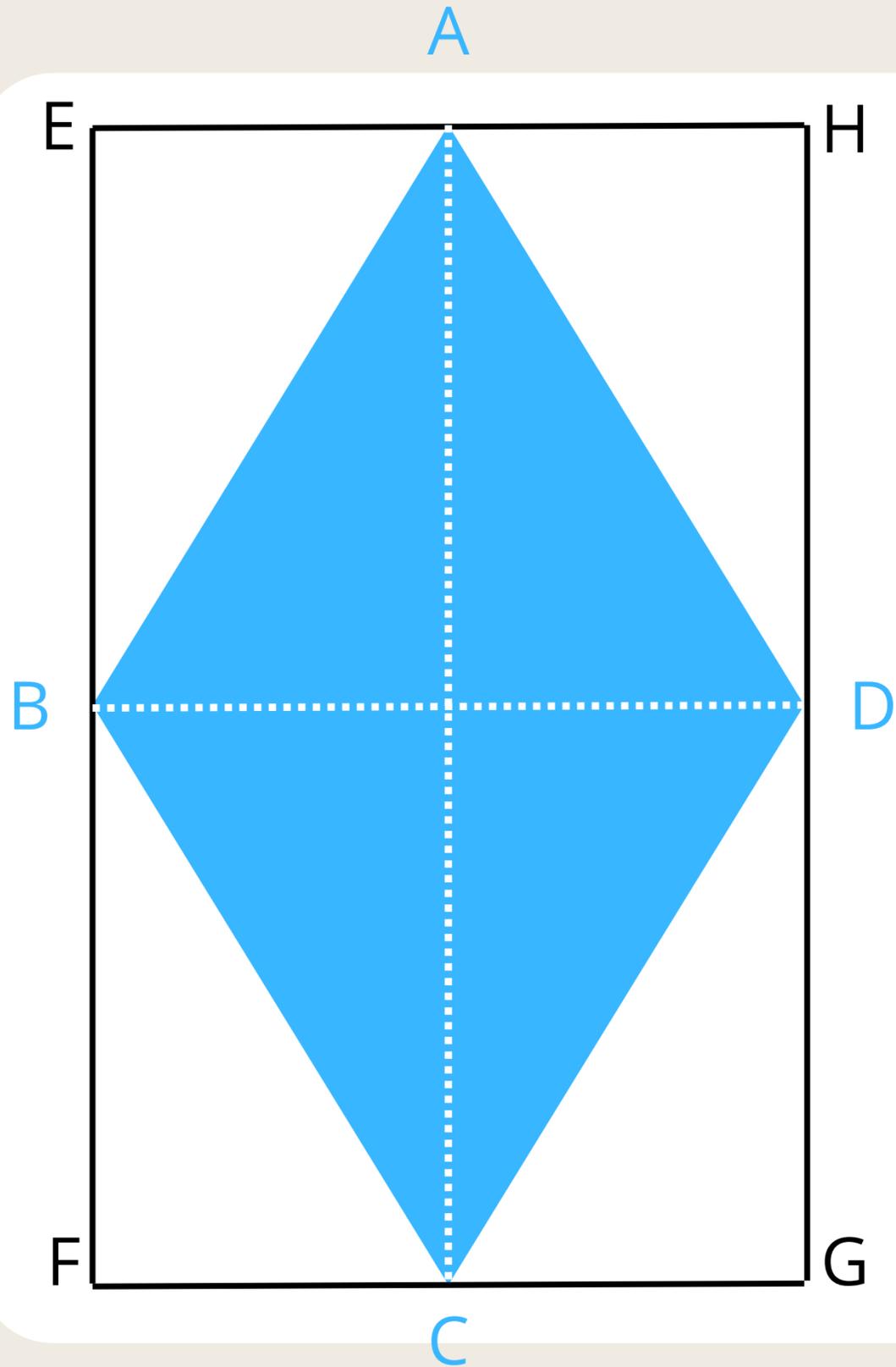


ROMBO

E' un particolare parallelogramma con i lati tutti uguali

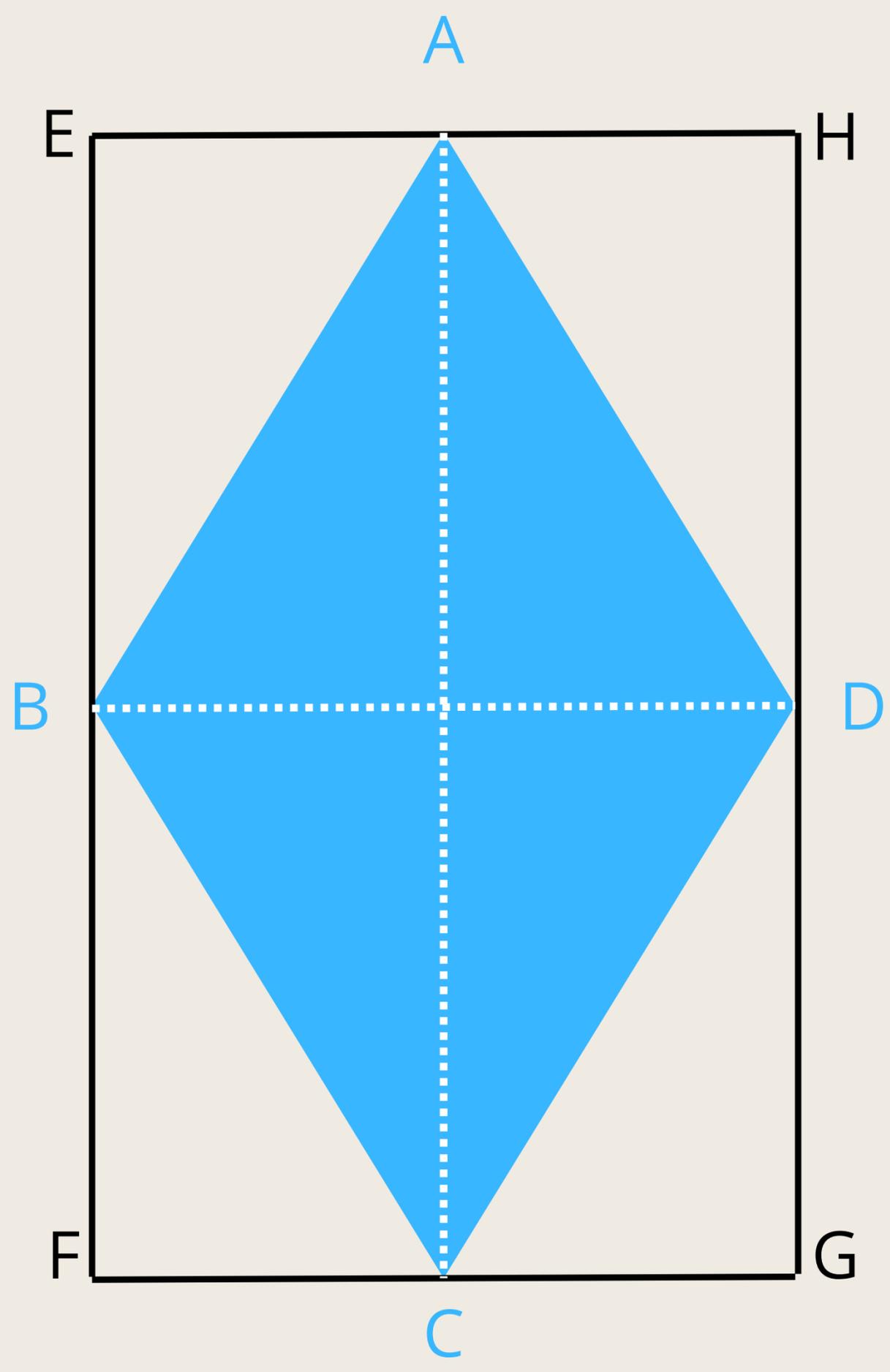




Rombo = ABCD

Rettangolo = EFGH

Cosa possiamo
notare?



- la diagonale minore è lunga quanto
la base
- la diagonale maggiore è lunga
quanto l'altezza

Ma l'area del rombo occupa la metà dello spazio dell'area del rettangolo (che ha per base la diagonale minore e per altezza la diagonale maggiore).

Perciò, se seguo questo ragionamento, dovrò dividere la mia area per 2.

$$A = (D \times d) : 2$$

$$D = 2A : d$$

$$d = 2A : D$$