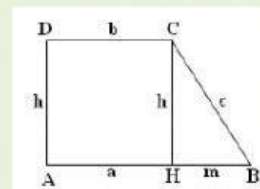
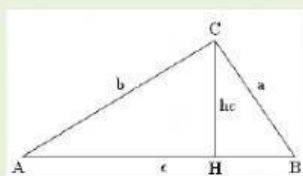
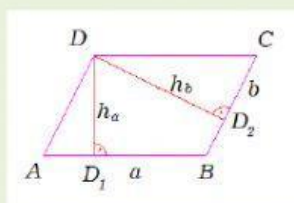
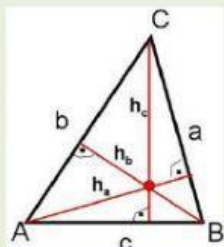


Геометрични фигури

Зад:1. Свържете всяка фигура с формулата за намиране на лицето и.



$$S = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

$$S = \frac{a \cdot h_a}{2} = \frac{b \cdot h_b}{2} = \frac{c \cdot h_c}{2}$$

$$S = \frac{(a+b)}{2} \cdot h$$

$$S = \frac{a \cdot b}{2} = \frac{c \cdot h_c}{2}$$

Зад:2. Една от страните на успоредник е 20 cm, а височината към нея е 60% от нея.

Лицето на успоредника е _____ cm²

Зад:3. Лицето на триъгълник е 16,8 cm². Ако едната му страна е 8 cm, то височината към нея е:

4,2 cm

2,1 cm

8,8 cm

8,4 cm

Зад:4. Лицето на трапец с основи 4 cm и 0,2 dm, и височина 35 mm е _____ cm²