

# Laukumi un tilpumi!

Vārds: \_\_\_\_\_

1. Pēc kuras formulas aprēķina trijstūra laukumu?

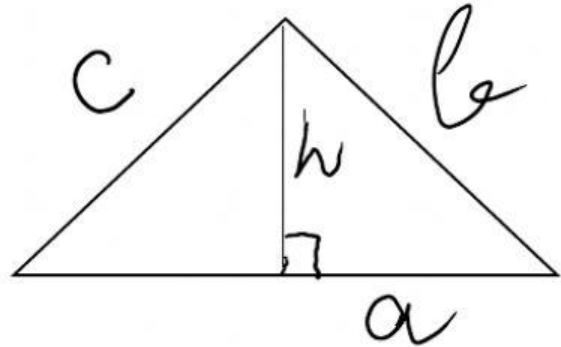
a)  $S = \frac{1}{2}ah$

b)  $S = \frac{1}{2}a + b$

c)  $S = a^2b^2$

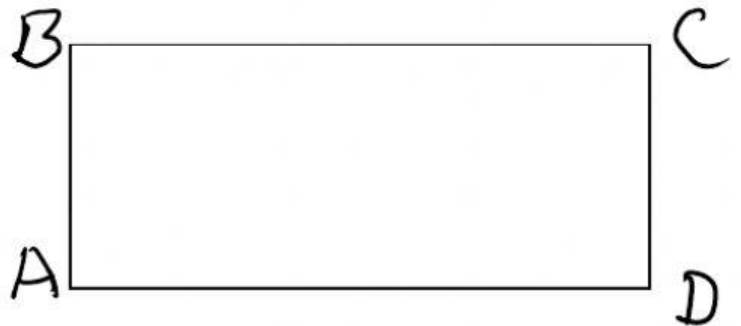
d)  $S = ab$

e)  $S = a^2$



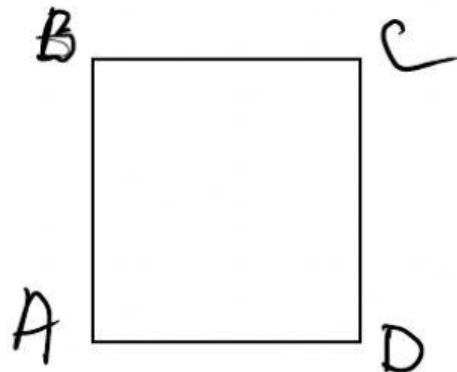
2. Ja taisnstūra ABCD laukums ir 32 cm<sup>2</sup> un AB ir 4 cm, tad BC ir.

- a) 4 cm
- b) 6 cm
- c) 8 cm
- d) 7 cm
- e) 10 cm



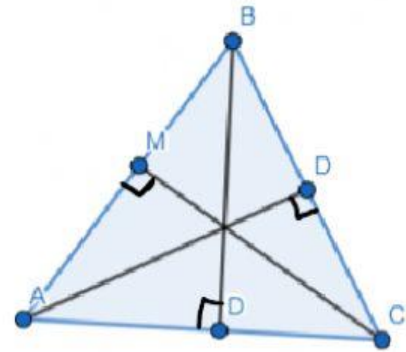
3. Ja kvadrāta ABCD laukums ir 36 cm<sup>2</sup>, tad kvadrāta malas garums ir:

- a) 12 cm
- b) 6 cm
- c) 72 cm
- d) 9 cm
- e) 36 cm



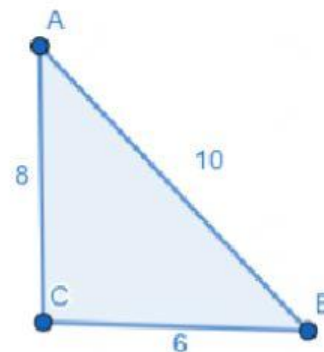
4. Ja Dots trijstūra ABC laukums un malas AD garumus, tad var aprēķināt:

- a) AB
- b) BC
- c) AC
- d) CM
- e) BF

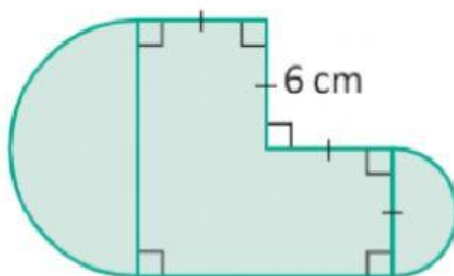


5. Aprēķini dotā taisnleņķa trijstūra laukumu:

- a)  $40 \text{ m}^2$
- b)  $24 \text{ m}^2$
- c)  $30 \text{ m}^2$
- d)  $48 \text{ m}^2$
- e)  $60 \text{ m}^2$



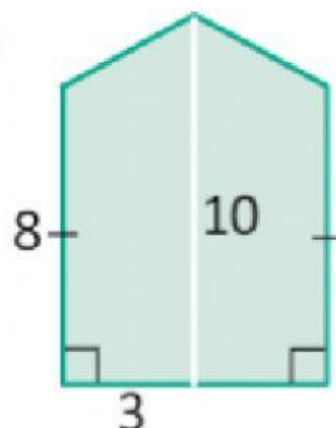
6. Aprēķini iekrāsotās figūras laukumu. (Risinājumu veic pierakstu kladē.)



S=

7. Aprēķini iekrāsotās figūras laukumu! (Risinājumu veic pierakstu kladē.)

S=



**8. Siles forma ir puse no cilindra. Aprēķini siles tilpumu!**  
(Risinājumu raksti savā pierakstu kladē)

**V=**

