

Laukumi un tilpumi!

Vārds: _____

1. Pēc kuras formulas aprēķina trijstūra laukumu?

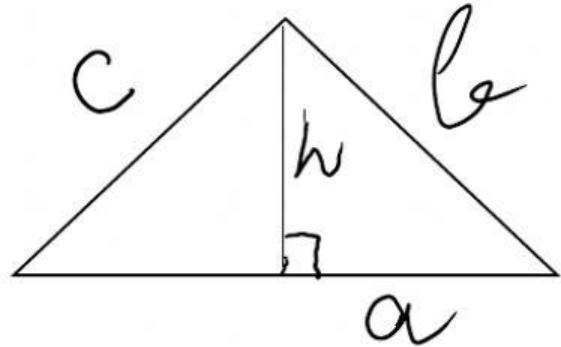
a) $S = \frac{1}{2}ah$

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

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

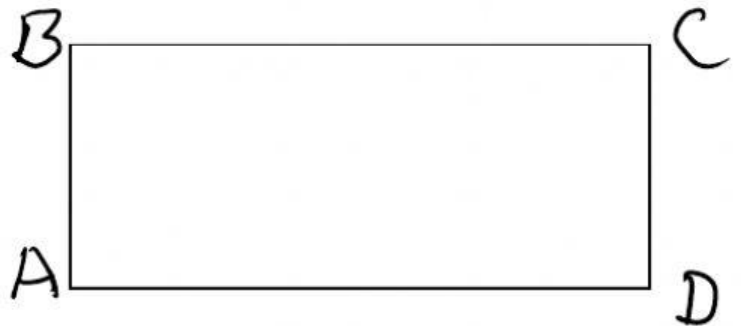
d) $S = ab$

e) $S = a^2$



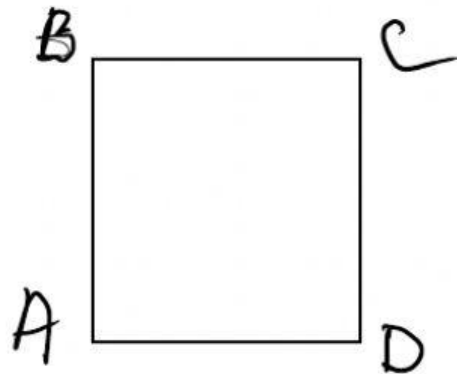
2. Ja taisnstūra ABCD laukums ir 32 cm² un AB ir 4 cm, tad BC ir.

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



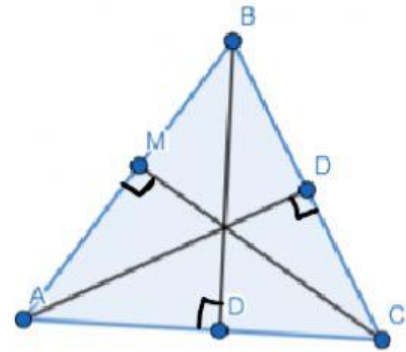
3. Ja kvadrāta ABCD laukums ir 36 cm², tad kvadrāta malas garums ir:

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



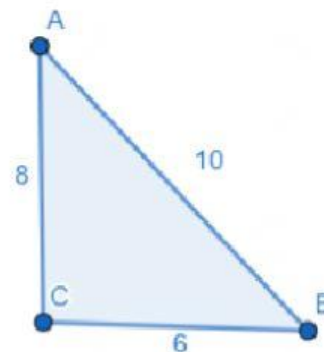
4. Ja Dots trijstūra ABC laukums un malas AD garumus, tad var aprēķināt:

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

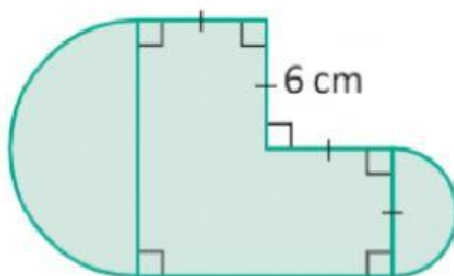


5. Aprēķini dotā taisnleņķa trijstūra laukumu:

- a) 40 m^2
- b) 24 m^2
- c) 30 m^2
- d) 48 m^2
- e) 60 m^2



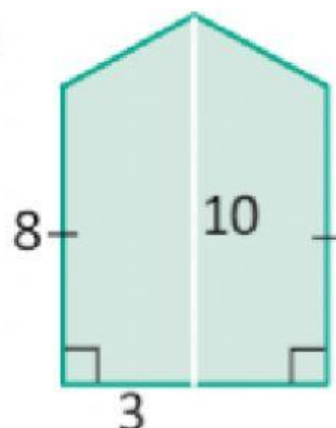
6. Aprēķini iekrāsotās figūras laukumu. (Risinājumu veic pierakstu kladē.)



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=

