

Formula lui Heron

Formula lui Heron pentru calculul ariei unui triunghi atunci când se cunosc lungimile laturilor acestuia este:

$$A_{\Delta} = \sqrt{s(s-a)(s-b)(s-c)},$$

unde:

a, b, c - lungimile laturilor triunghiului

s- semiperimetrul

$$s = \frac{a+b+c}{2}.$$

www.Lectii-Virtuale.ro