

$$S = rp$$

Трикутник, навколо якого описане коло радіуса R

$$S = \frac{abc}{4R}$$

Трикутник, у якого

відомі дві сторони та кут між ними

$$S = \sqrt{p(p-a)(p-b)(p-c)}$$

Рівносторонній  
трикутник

$$S = \frac{1}{2}cb \sin \alpha$$

Трикутник, у який  
вписане коло радіуса r

$$S = \frac{1}{2}ah_a$$

Прямокутний  
трикутник

$$S = \frac{1}{2}ab$$

Трикутник, у якого  
відомі три сторони

$$S = \frac{a^2\sqrt{3}}{4}$$

Трикутник, у якого відомі  
сторона та висота, що проведена

до цієї сторони  
 **LIVEWORKSHEETS**