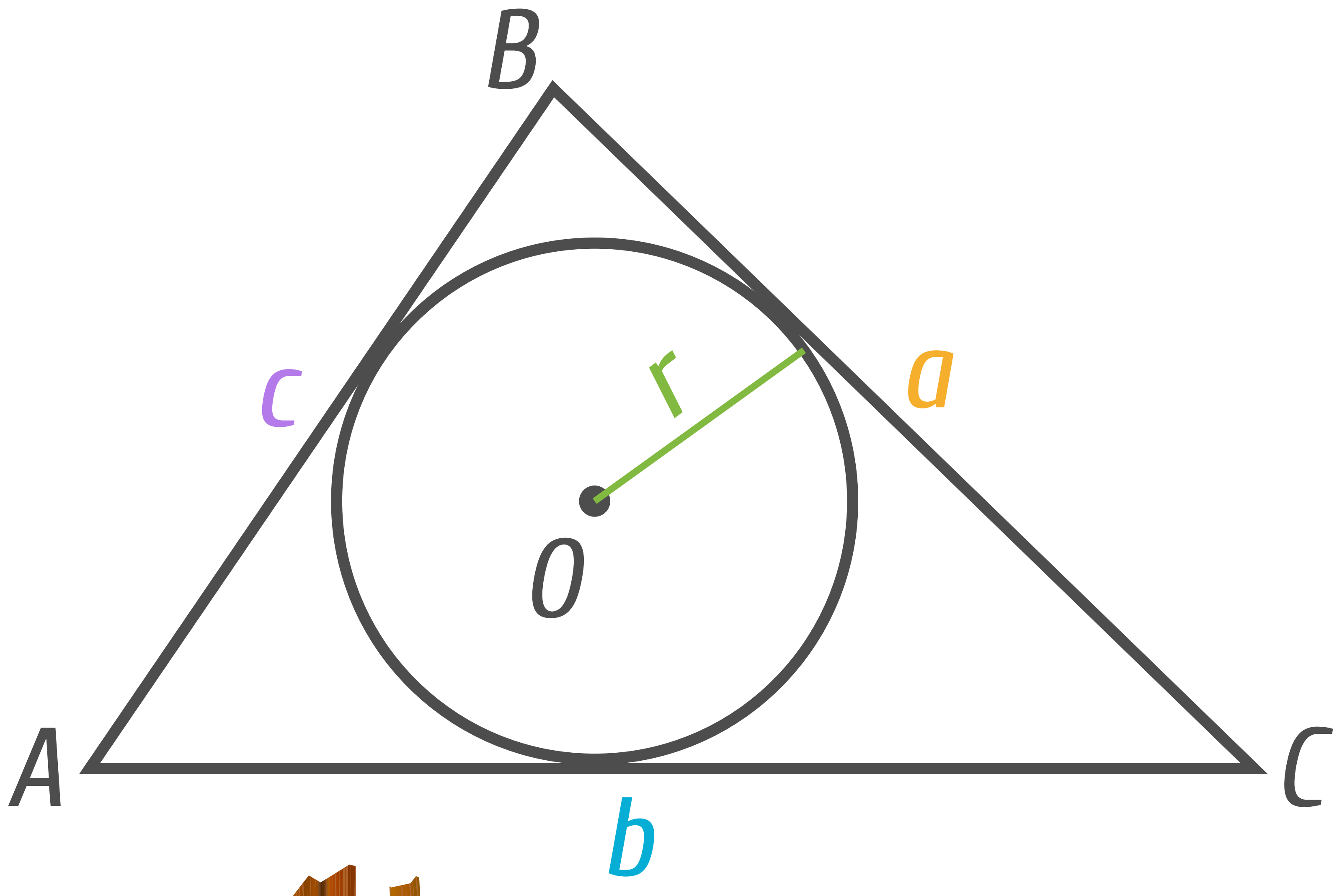
# Запам’ятай




$r$ — радіус кола, вписаного в $\Delta ABC$

$a$, $b$, $c$ — довжини сторін $\Delta ABC$

$p = \dfrac{a + b + c}{2}$ (півпериметр $\Delta ABC$)

$S$ — площа $\Delta ABC$

$S = rp \Rightarrow r = \dfrac{S}{p}$