

- Kender du disse formler, som gælder for alle trekanter – altså også når de ikke er retvinklede?

$$a^2 = b^2 + c^2 - 2bccos(A)$$

$$b^2 = a^2 + c^2 - 2accos(B)$$

$$c^2 = a^2 + b^2 - 2abcos(C)$$

$$\frac{a}{\sin(A)} = \frac{b}{\sin(B)} = \frac{c}{\sin(C)}$$

$$\frac{\sin(A)}{a} = \frac{\sin(B)}{b} = \frac{\sin(C)}{c}$$