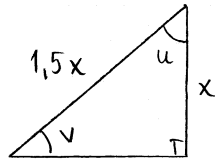


18



$$\sin v = \frac{x}{1,5x} = \frac{1}{1,5}$$

$$v = \arcsin\left(\frac{1}{1,5}\right) \approx 41,8^\circ$$

Triangelns vinkelsumma är 180° , alltså

$$u = 180^\circ - 90^\circ - 41,8^\circ = 48,2^\circ$$

Svar: $41,8^\circ$; $48,2^\circ$ och 90°