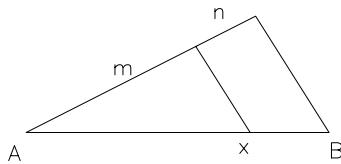
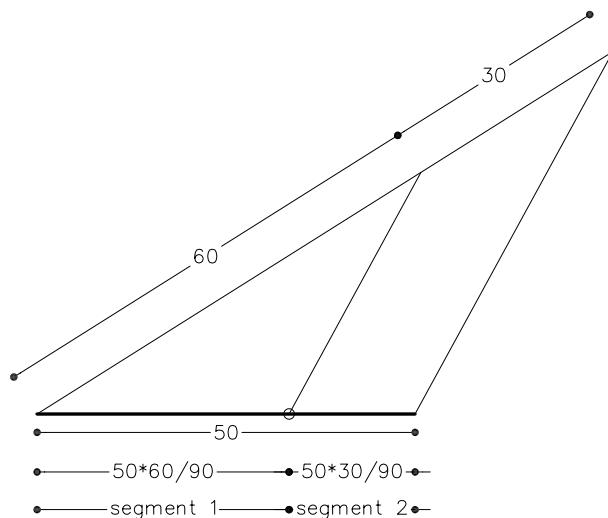


Determineu gràficament dos segments proporcionals a uns altres dos de 60 mm i 30 mm tals que la seva suma medeixi 50 mm.

Quaterna harmònica: si x és un punt interior al segment AB

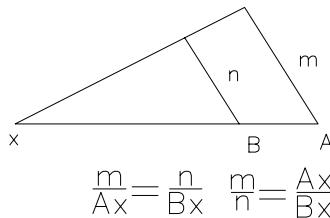


$$\frac{m}{n} = \frac{Ax}{Bx}$$



Determineu gràficament dos segments proporcionals a uns altres dos de 60 mm i 40 mm tals que la seva resta medeixi 50 mm.

Quaterna harmònica: si x és un punt exterior al segment AB



$$\frac{m}{Ax} = \frac{n}{Bx} \quad \frac{m}{n} = \frac{Ax}{Bx}$$

