



Resultierende

$$\sum M_0 = 0 \quad 30 \cdot 0,3 + 20 \cdot 1,3 + 40 \cdot 1,7 = 90 \cdot x_0$$

$$x_0 = 1,38 \quad \boxed{x_0' = 0,38 \text{ m}}$$

20.10.2021

Den Abstand zum Bezugspunkt kann man willkürlich festlegen.

Irreum vorbehalten