

LÖSUNG ZU 171:

$$s(t) = 0,6t^2$$

$$\frac{s(9)-s(6)}{9-6} = \frac{48,6-21,6}{3} = 9 \text{ m/s}$$

Der Differenzenquotient gibt die mittlere Geschwindigkeit im Zeitintervall [6; 9] an.

