أسئلة المحتوى وإجاباتها

السرعة

✓ أتحقق صفحة (70):

12) m/sتسير سيارة بسرعة)، ما المسافة التي تقطعها السيارة بهذه السرعة مدة s 60))؟

$v = st$

$s = v \times t$

$s = 12m/s \times 60s = 720\ m$

✓ أتحقق صفحة (71):

100) km/hعندما أسافر بحافلة سرعتها)، وأكون على بُعد 150) km/h) من مدينة العقبة عند الساعة الواحدة والنصف ظهراً، فكم ستكون الساعة (تقريباً) حين أصل هذه المدينة؟

الساعة الثالثة بعد الظهر تقريباً.