



# Zapamiętaj



Jak rozwiązywać zadania związane z drogą / prędkością / czasem?

**Ala** jeździ do szkoły rowerem, a **Ola** skuterem. Obie pokonują tę samą drogę.

**Ala** wyjechała do szkoły o godzinie 7:00 i pokonała całą drogę w 40 minut.

**Ola** wyjechała 10 minut później niż **Ala**, a pokonanie całej drogi zajęło jej tylko 20 minut.

Oblicz, o której godzinie **Ola** wyprzedziła **Alę**.

**Wzór na drogę:**

$$S = v \cdot t$$

↓            ↓            ↓  
Droga    Prędkość    Czas

**Wykres:**

