

---

## OEFENBLAD

---

De snelheid van een voertuig is 95 km/uur. Het voertuig is 2 uur en 35 minuten onderweg. Bereken de afgelegde afstand.

$$2 \text{ uur en } 35 \text{ minuten} = 2 \times 60 + 35 = 155 \text{ minuten}$$

Antwoord: 245.4 km.

De snelheid is 7 meter per seconde. Wat is deze snelheid omgerekend in kilometer per uur?

Antwoord: 25.2 km/uur.

De snelheid is 5 meter per seconde. Wat is deze snelheid omgerekend in kilometer per uur?

Antwoord: 18 km/uur.

De snelheid is 6.3 meter per seconde. Wat is deze snelheid omgerekend in kilometer per uur?

Antwoord: 22.7 km/uur.

De snelheid van een voertuig is 95 km/uur. Het voertuig is 3 uur en 55 minuten onderweg. Bereken de afgelegde afstand.

$$3 \text{ uur en } 55 \text{ minuten} = 3 \times 60 + 55 = 235 \text{ minuten}$$

Antwoord: 372.1 km.

Het voertuig heeft 20 km afgelegd en deed daar 1 uur en 20 minuten over. Bereken de snelheid van het voertuig. (Rond af op 1 decimaal).

$$1 \text{ uur en } 20 \text{ minuten} = 1 \times 60 + 20 \text{ minuten} = 80 \text{ minuten.}$$

Antwoord: 15 km/uur.

De snelheid van een voertuig is 55 km/uur. Het voertuig is 1 uur en 25 minuten onderweg. Bereken de afgelegde afstand.

$$1 \text{ uur en } 25 \text{ minuten} = 1 \times 60 + 25 = 85 \text{ minuten}$$

Antwoord: 77.9 km.

De snelheid van een voertuig is 10 km/uur. Het voertuig is 2 uur en 40 minuten onderweg. Bereken de afgelegde afstand.

$$2 \text{ uur en } 40 \text{ minuten} = 2 \times 60 + 40 = 160 \text{ minuten}$$

Antwoord: 26.7 km.

