

Meten 8C

Eiland: Lengte met schaalverhouding

Doel: Tekenen met schaal



Liniaal



Potlood



Papier

Teken de gevraagde voorwerpen van opgave 1 t/m 7 op een vel papier of in een schrift.

Opgave 1 Teken een tafel van 60 cm hoog en 40 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.

Opgave 2 Teken een schoolbord van 80 cm lang en 60 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.

Opgave 3 Teken een televisiescherm van 90 cm lang en 130 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.

Opgave 4 Teken een zwembad met een oppervlakte van 35 m².
Gebruik schaal 1 : 100.

Opgave 5 Teken een bus van 10 m lang en 3 m hoog.
Gebruik schaal 1 : 100.

Opgave 6 Teken een sportveld met een oppervlakte van 140 m².
Gebruik schaal 1 : 200.

Opgave 7 In een klas worden een aantal spullen neergezet.
Teken de spullen. Gebruik schaal 1 : 100.

- Een tafel van 1 m hoog en 1,5 m lang.
- Een wereldkaart aan de muur van 2 m lang en 3 m breed.
- Een kast van 2 m hoog en 3,5 m breed.

Opgave 8

Op een schoolplein komen nieuwe speeltoestellen.
Teken de speeltoestellen op het schoolplein. Gebruik schaal 1 : 100.

- Een zandbak met een oppervlakte van 8 m^2 .
- Een picknicktafel van 1,5 m breed en 5 m lang.
- Een wipwap van 1 m breed en 3 m lang.

