

# Skalenlig modell av solsystemet

## Modell Stor

Skala 1:1 000 000 000 (en på 1 000 miljoner)

Modellens radie = 4,5 kilometer

Måtten framgår av tabellen

Himlakropp	Diameter	Avstånd från solen
Solen	1,4 m (140 cm)	0 m
Merkurius	5 mm (0,5 cm)	58 m
Venus	12 mm (1,2 cm)	108 m
Jorden	13 mm (1,3 cm)	150 m
Månen	3 mm (0,3 cm)	38 cm från jorden
Mars	7 mm (0,7 cm)	228 m
Jupiter	14 cm	779 m
Saturnus	12 cm	1,5 km (1 500 m)
Uranus	5 cm	3 km (3 000 m)
Neptunus	5 cm	4,5 km (4 500 m)