









Lesweek 4

- Je leert: plaatjessommen en -vierkanten oplossen door uitproberen – doosje vouwen
- Je herhaalt: kubus tekenen onder de horizon met één verdwijnpunt – schaal








1 Plaatjessommen en -vierkanten oplossen door uitproberen




 Kijk de video

1A. Hoeveel zijn de plaatjes waard? Probeer steeds een getal uit.

















  	  	 
Samen € 14,-	Samen € 24,-	Samen € 8,-

 = ...  = ...  = ...

  	  	 
Samen € 21,-	Samen € 26,-	Samen € 27,-

 = ...  = ...  = ...

1B. Los het plaatjesvierkant op door getallen uit te proberen.

				...
				...
				24
				13
16	...	22	20	

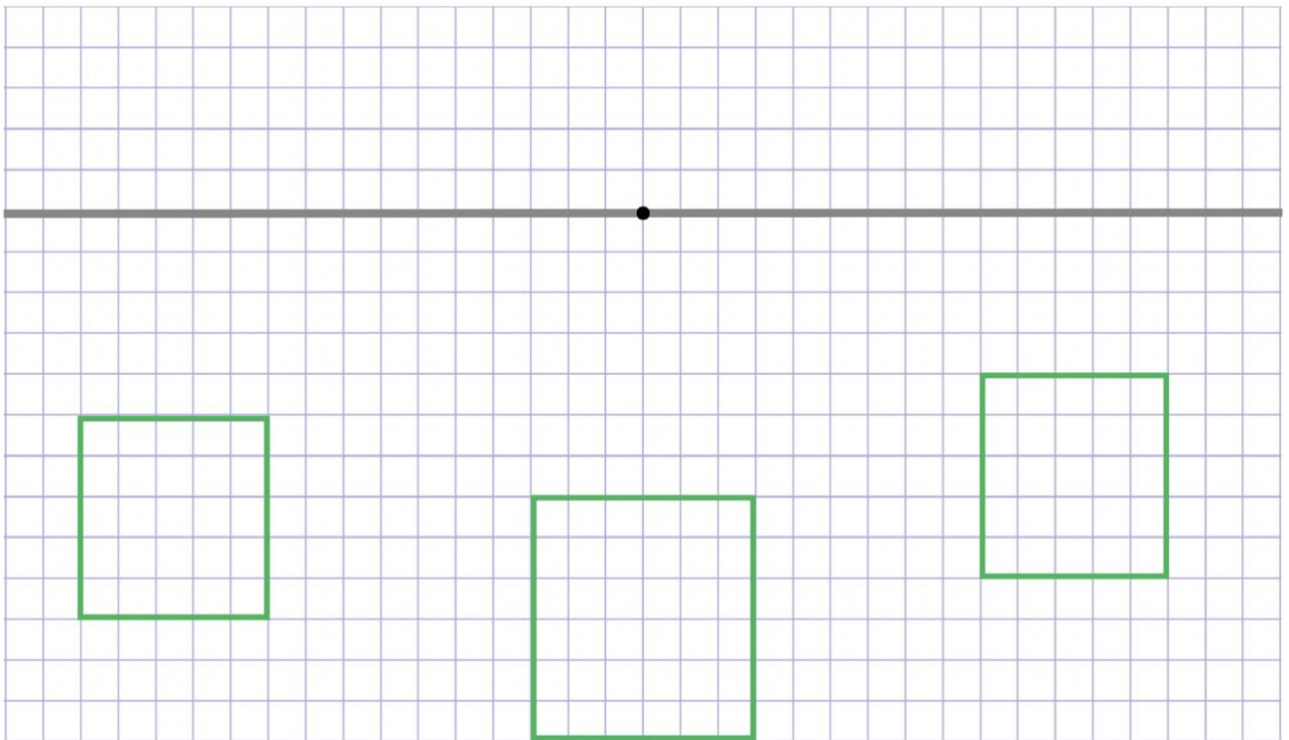
2 Doosje vouwen

 Kijk de video

2. Vouw een doosje zoals in de video.

3 Kubus tekenen onder de horizon met één verdwijnpunt

3. Teken met een liniaal drie kubussen. Gebruik het verdwijnpunt.



4 Schaal

4. Hoe groot zijn deze voorwerpen in werkelijkheid? Meet ze op en reken uit. Teken ze dan van klein naar groot.



1 : 30



2 : 1



1 : 12



1 : 4

Van klein naar groot:

kleinst	groter	nog groter	grootst

4B. Kies een voorwerp, bijvoorbeeld een potlood of boek. Teken na op schaal. Schrijf de schaal erbij.