





Houten blokken; rhomboeder.

Stel je neemt een kubus en je plaatst op de zes vlakken een piramide.

De piramides zijn precies zo dat ze in het verlengde liggen van de piramiden op de grensvlakken.

Eerst had je $6 \cdot 4 = 24$ driehoeken die geplakt worden tot 12 ruiten.

Dit noemen we de bal.

Als je de bal tussen twee tegenoverliggende punten vasthoud valt evenwijdigheid op.

Evenwijdige afstanden kunnen groter en kleiner gemaakt; wij maken hem nul.

Dan krijg je de basisblok (rhomboeder).

De rhomboeder van boven bekeken lijkt een zeshoek.

Een dergelijke zeshoek inspireert het driedimensionaal inzicht.

