

Link do produktu: <https://cezas-sklep.pl/podstawowe-konstrukcje-geometryczne-p-889.html>



PODSTAWOWE KONSTRUKCJE GEOMETRYCZNE

Cena **299,97 zł**

Numer katalogowy **249**

Opis produktu

Pomoc zawiera 15 zestawów tablic, których celem jest ułatwienie uczniom klas I, II, III gimnazjum opanowania umiejętności kreślenia podstawowych konstrukcji geometrycznych za pomocą cyrkla i linijki wraz z jednoczesnym tworzeniem jej opisu.
Każdy zestaw pokazuje kolejne etapy powstawania konstrukcji.

Tytuły tablic:

- I - Symetralna odcinka.
- II - Prosta prostopadła do danej prostej k .
- III - Prosta prostopadła do danej prostej k i przechodząca przez dany punkt E .
- IV - Prosta prostopadła do danej prostej k i przechodząca przez dany punkt C .
- V - Kąt przystający do danego kąta ABC .
- VI - Dwusieczna danego kąta ABC .
- VII - Prosta równoległa do danej prostej k .
- VIII - Trójkąt z danych: długości dwóch boków.
- IX - Trójkąt z danych: długości dwóch boków i miary kąta zawartego między nimi.
- X - Trójkąt z danych: długości boku i miary kątów do niego przyległych.
- XI - Styczna do okręgu w punkcie A należącym do okręgu.
- XII - Styczne do okręgu $O(O,r)$ z punktu A , $IOA > r$.
- XIII - Podział odcinka AB na trzy równe części.
- XIV - Konstrukcje powiększania odcinka AB w skali 2:1.
- XV - Konstrukcje zmniejszania trójkąta w skali 1:2.