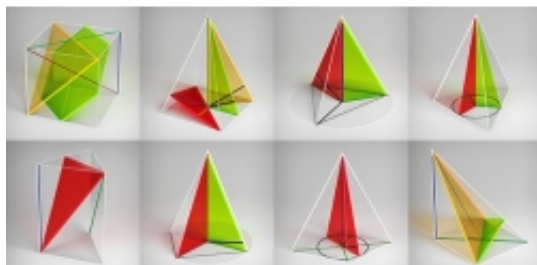


Link do produktu: <https://cezas.com.pl/wielosciany-do-sterometrii-8-szt-mat073-p-7691.html>

WIEŁOŚCIANY DO STEROMETRII /8 SZT (MAT073)



Cena	649,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	15 dni
Numer katalogowy	MAT073
Producent	ŚLĘŻAK

Opis produktu

ZESTAW WIEŁOŚCIANÓW (DO STEROMETRII) 8 SZT

Komplet wybranych modeli wielościanów, które ilustrują, oprócz samych brył, również ich przekroje wybranymi płaszczyznami ułatwiającymi realizację podstawy programowej do nauczania matematyki w szkołach ponadpodstawowych w zakresie wymagań dotyczących stereometrii.

W zestawie: sześcián, graniastosłup prawidłowy trójkątny oraz sześć ostrosłupów, których własności często sprawiają uczniom ogromną trudność:

Poza omówieniem przekrojów, bryły te mogą być przydatne również w zrozumieniu przez uczniów położenia prostych i płaszczyzn w przestrzeni, w rozpoznawaniu różnych kątów w przestrzeni (między prostymi, między prostą i płaszczyzną, między płaszczyznami), w umiejętności stosowania twierdzenia o trzech prostych prostopadłych. Do tego zestawu zostały wybrane takie modele wielościanów, które często pojawiają się w zadaniach, również na maturze. Wielościany te będą stanowić znakomite uzupełnienie kolekcji brył, które znajdują się już w szkołach.

Opracowanie - *Elżbieta i Marcin Kurczabowie*