

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/zaawansowany-zestaw-do-budowy-czasteczek-gra937-p-4457.html>

ZAAWANSOWANY ZESTAW DO BUDOWY CZĄSTECZEK (GRA937)



Cena	900,00 zł
------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Numer katalogowy	GRA937
------------------	---------------

Opis produktu

ZAAWANSOWANY ZESTAW DO BUDOWY CZĄSTECZEK

Zawartość: 109 atomów i 24 wiązań

Zestaw ten można wykorzystać do budowy takich struktur molekularnych jak:

- Związki wodoru z tlenem, azotem, fosforem, siarką, chlorem i bromem
- Tlenki wodoru, azotu, fosforu, siarki i odpowiednich kwasów
- Związki węglowodorowe o liczbie atomów węgla do 16, łańcuch prosty, rozgałęziony i cykliczny
- Węglowodory benzenowe i skondensowane pierścienie benzenowe
- Halogen, hydroksyl i amino węglowodory, zarówno acykliczne, jak i cykliczne
- Różne typy izomerii
- Różne rodzaje alkoholu, ich odwodnienie i dehydrogenacja
- Wiele związków karboksylowych, między innymi kwas stearynowy i kwas oleinowy i ich rotacja
- Kwas alfa-hydroksypropionowy z opcjonalnym izomerizmem
- Cykliczne kwasy karboksylowe
- Mono i disacharydy z asymetrycznymi atomami węgla
- Produkty kondensacji i polimeryzacji
- Cząsteczki wodoru, tlenu, azotu, chloru