

Link do produktu: <https://www.androla.pl/laboratorium-chemiczne-chemik-zestaw-160-dromader-p-27620.html>



Laboratorium chemiczne chemik zestaw 160 Dromader

Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	27911
Kod EAN	5900360005378
Producent	Brak

Opis produktu

Świat doświadczeń chemicznych

Zestaw „Laboratorium Chemiczne”, pozwoli poznać tajniki chemii i odkryć mnóstwo ciekawych substancji chemicznych, także tych znajdujących się w otoczeniu. Poprzez mieszanie różnych związków chemicznych otrzymujemy nowe substancje, ucząc się przy okazji o zachodzących reakcjach chemicznych. W miarę nabywanego doświadczenia wiemy, że praktyczne zastosowanie wiedzy chemicznej jest niezwykle kreatywne i polega na tworzeniu zupełnie nowych substancji: tworzyw sztucznych, syntetycznego kauczuku, włókien, lekarstw, farb, barwników itp. I chociaż niektóre reakcje chemiczne przypominają magiczne sztuczki, to w rzeczywistości z wykorzystaniem tego zestawu odkrywamy ich prawdziwą, naukową naturę

Jak odróżnić wełnę od bawełny? / reakcje kwasów z metalami, zasadami, węglami, neutralizowanie /sympatyczny atrament /filtrowanie mleka, kredy / dwie ciecz dają ciało stałe / jak uzyskać kryształy węglanu / zmiany barw reakcje termiczne / wiele, wiele innych. Wraz z doświadczeniem i pobudzeniem kreatywności stworzysz całkiem nowe substancje chemiczne: tworzywa sztuczne, włókna syntetycznego kauczuku, lekarstwa, farby. I chociaż niektóre doświadczenia przypominają magiczne sztuczki to dzięki temu zestawowi odkryjesz ich prawdziwą naukową naturę.

Zawartość zestawu

21 odczynników (jodek potasu, węglan sodu, cynk granulowany, węglan wapnia, miedź (folia), kwas winowy, oranż metylowy, lakmus, siarczan miedzi, wodorotlenek wapnia)

Próbówki - 4szt.

Stojak do próbówek - 1szt.

Łyżeczka do odmierzania substancji - 2szt.

Okulary ochronne - 1szt.

Papierki lakmusowe - 8szt.

Filtry papierowe - 6szt.

Korek z otworem - 3szt.

Korki bez otworu - 2szt.

Zlewka - 1szt.

Rurka szklana 1szt.

Pręcik szklany 1szt.

Uchwyt do próbówki 1szt.

Kolba stożkowa - 1szt.

Palnik spirytusowy - 1szt.

Instrukcja

DAJ SWOJEMU DZIECKU TO, CO NAJLEPSZE!