

Link do produktu: <https://www.kd-technika.pl/chemiczne-memory-wiazania-i-reakcje-chemiczne-p-22078.html>



Chemiczne memory Wiązania i reakcje chemiczne

Cena **135,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Numer katalogowy **311**

Opis produktu

Gra uzyskała pozytywne recenzje ekspertów z dziedziny Dydaktyki Chemii, można ją wykorzystać zarówno do urozmaicenia zajęć w szkole jak również jako pomoc dydaktyczną w domu.

Memory chemiczne należą do gier losowych o prostej strategii, ale wymagającej dokonywania wyborów.

Gra pozwala na utrwalenie i sprawdzenie znajomości ważnych definicji, właściwości istotnych substancji poznanych w Szkole Podstawowej. Zakres zastosowanych w elementach Memory pojęć jest zgodny z podstawą programową kształcenia ogólnego z chemii w Szkole Podstawowej.

Zestaw Memory składa się z ośmiu czterdzieścieelementowych kompletów obejmujących tematykę opartą o poszczególne działy opisane w podstawie programowej z chemii dla szkoły podstawowej.

- **Memory Rodzaje i przemiany materii**
- **Memory Budowa materii. Układ okresowy pierwiastków**
- **Memory Wiązania i reakcje chemiczne**
- **Memory Gazy i ważne tlenki**
- **Memory Kwasy i wodorotlenki**
- **Memory Węgiel i jego związki**
- **Memory Pochodne węglowodorów**
- **Memory Między chemią, a biologią**

Chemiczne memory Wiązania i reakcje chemiczne

Wartości edukacyjne:

- skorelowane jest II. działem podstawy programowej: Wewnętrzna budowa materii (punkty 8.-15.) oraz działem III. Reakcje chemiczne,
- pomaga utrwalić pojęcia dotyczące rodzajów wiązań chemicznych oraz sposobu ich tworzenia,
- porządkuje wiadomości na temat reakcji chemicznych ich typów, efektów energetycznych oraz sposobu ich symbolicznego zapisu.

Zawartość:

- skrzynka z drewna bukowego o wymiarach 22,5 x 10 x 5,5cm,
- 40 płytek ze sklejkі o wymiarach 4 x 8 cm.