

Link do produktu: <https://www.matmati.pl/domino-chemiczne-symbole-i-wzory-p-982.html>

Domino chemiczne Symbole i wzory

Cena brutto	156,00 zł
Cena netto	126,83 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	0982
Kod producenta	110000

Opis produktu

Domino chemiczne Symbole i wzory

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.

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

Gra pozwala na utrwalenie i sprawdzenie umiejętności posługiwania się prawidłowymi nazwami, symbolami i wzorami pierwiastków oraz związków chemicznych poznanych w Szkole Podstawowej. Zakres zastosowanych w elementach Domin symboli, wzorów i nazw nie wykracza poza podstawy programowe kształcenia ogólnego z chemii w Szkole Podstawowej.

Zestaw Domin składa się z pięciu trzydziestoelementowych kompletów obejmujących tematy:

Atom i cząsteczka
Kwasy i wodorotlenki
Sole
Symbole i wzory
Węglowodory i pochodne węglowodorów

Wartości edukacyjne:

- pomaga utrwalić znajomość symboli chemicznych pierwiastków wymienionych w podstawie programowej,
- pozwala zapamiętać wzory i nazwy ważnych związków chemicznych obecnych życiu codziennym,
- zwraca uwagę na różnicę pomiędzy symbolem a wzorem chemicznym.

Jako uzupełnienie wiedzy dotyczącej chemii polecamy Memory chemiczne.

Zawartość:

W skład memory chemicznego wchodzi:

- skrzynka z drewna bukowego o wymiarach 17,5 x 10,5 x 5,5cm,
- 30 płytek ze sklejk o wymiarach 4 x 8 cm.

Propozycje zabaw

Zasady gry

Każde z proponowanych Domin chemicznych składa się z trzydziestu elementów. Każdy z nich, tak jak w tradycyjnym dominie podzielony jest na dwa pola. Na jednym jest wzór chemiczny, a na drugim współczesna nazwa. Uczeń ma za zadanie tak przyporządkować „cegielki” aby obok, nad lub pod każdym wzorem substancji chemicznej znajdowała się nazwa. Grę należy rozpocząć od „cegielki” z napisem „START”.

Zastosowanie gry

Grę można wykorzystać zarówno do urozmaicenia zajęć w szkole na lekcjach bieżących lub powtórzeniowych jak również jako pomoc dydaktyczną w domu. Szczególną ich wartością jest fakt, że można bardzo szybko sprawdzić poprawność ich ułożenia, gdyż odpowiednio dobrane „cegielki” mogą tworzyć zamkniętą strukturę ponieważ skrajne elementy ułożonego domina pasują do siebie.

Domino chemiczne jest bardzo użyteczne przy powtarzaniu umiejętności przed sprawdzianem czy też egzaminem.

Zawartość:

W skład memory chemicznego wchodzi:

- skrzynka z drewna bukowego o wymiarach 17,5 x 10,5 x 5,5cm,
- 30 płytek ze sklejki o wymiarach 4 x 8 cm.