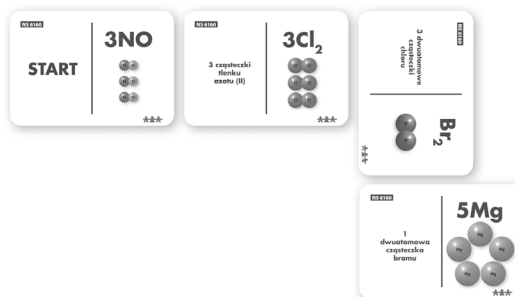


wały się tylko na końcach wężyka. Każdy następny kartonik wyklada gracz, który posiada pasujący element. Jeśli gracz nie posiada pasującego kartonika, wówczas czeka na swoją kolej.

Nauczyciel podczas zabawy omawia dany temat, dopowiada ciekawostki, wyjaśnia wszystkie pojęcia.

### Domino chemiczne I: Atom i cząsteczka



i tak dalej...

### Domino chemiczne I: Symbole i wzory



i tak dalej...



# Domino chemiczne. Zestaw I. Symbole, wzory oraz atom i cząsteczka NS 6160



Domino chemiczne I to zestaw dwóch gier: Atom i cząsteczka oraz Symbole i wzory. Zestaw zawiera 2 x 36 kartoników o wym. 86 x 60 mm. Jest to doskonała pomoc edukacyjna do nauki zarówno indywidualnej jak i grupowej. Dzięki elementowi losowości oraz decyzyjności uczniowie, przy prawidłowo dobranej strategii, w sposób ciekawy i urozmaicony mają możliwość utrwalania i sprawdzania umiejętności takich jak: posługiwanie się prawidłowym nazewnictwem, umiejętne odczytywanie symboli i wzorów chemicznych, właściwe używanie w nazewnictwie słów atom i cząsteczka, ćwiczenie w ustalaniu wzorów sumarycznych i strukturalnych, utrwalanie symboli chemicznych pierwiastków, sprawne zapamiętanie wzorów i nazw ważnych związków chemicznych, rozróżnianie symboli od wzorów chemicznych.

### Zasady gry w domino chemiczne

Zasady gry w domino są bardzo proste. Podczas gry używa się kartoników z Zestawu I: *Atom i cząsteczka* oraz *Symbole i wzory*, z których każda złożona jest z dwóch pól z odpowiednimi wartościami chemicznymi.

Żeby zacząć grać, należy rozdać kartoniki po równo między wszystkich graczy. Osoba, która wylosowała kartonik z napisem START rozpoczyna grę i wyklada ten kartonik, a pozostali gracze dokładają kolejno kartoniki według pasujących wartości.

Grając w domino chemiczne należy dbać o to, by wartości w stykających się kartonikach odpowiadały temu samemu zagadnieniu. Kartoniki można układać tylko w taki sposób, by nowe płytki znajdowały się tylko na końcach wężyka.

SI IN NS 6160 07/20



nowa szkoła  
ul. POW 25, 90-248 łódź,  
www.nowaszkoła.com  
tel. (42) 630 17 28,  
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

### OSTRZEŻENIA!

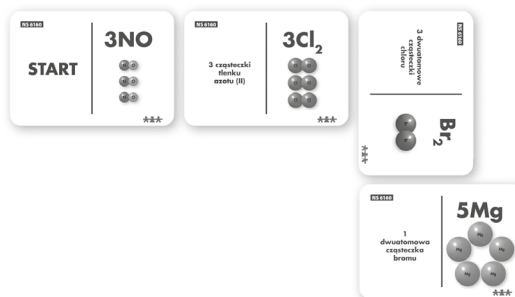


1. Karty pracy przeznaczone są dla dzieci powyżej 3 lat. Posiadają ostre krawędzie – ryzyko skaleczenia.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.

wały się tylko na końcach wężyka. Każdy następny kartonik wyklada gracz, który posiada pasujący element. Jeśli gracz nie posiada pasującego kartonika, wówczas czeka na swoją kolej.

Nauczyciel podczas zabawy omawia dany temat, dopowiada ciekawostki, wyjaśnia wszystkie pojęcia.

### Domino chemiczne I: Atom i cząsteczka



i tak dalej...

### Domino chemiczne I: Symbole i wzory



i tak dalej...



# Domino chemiczne. Zestaw I. Symbole, wzory oraz atom i cząsteczka NS 6160



Domino chemiczne I to zestaw dwóch gier: Atom i cząsteczka oraz Symbole i wzory. Zestaw zawiera 2 x 36 kartoników o wym. 86 x 60 mm. Jest to doskonała pomoc edukacyjna do nauki zarówno indywidualnej jak i grupowej. Dzięki elementowi losowości oraz decyzyjności uczniowie, przy prawidłowo dobranej strategii, w sposób ciekawy i urozmaicony mają możliwość utrwalania i sprawdzania umiejętności takich jak: posługiwanie się prawidłowym nazewnictwem, umiejętność odczytywania symboli i wzorów chemicznych, właściwe używanie w nazewnictwie słów atom i cząsteczka, ćwiczenie w ustalaniu wzorów sumarycznych i strukturalnych, utrwalanie symboli chemicznych pierwiastków, sprawne zapamiętanie wzorów i nazw ważnych związków chemicznych, rozróżnianie symboli od wzorów chemicznych.

### Zasady gry w domino chemiczne

Zasady gry w domino są bardzo proste. Podczas gry używa się kartoników z Zestawu I: *Atom i cząsteczka* oraz *Symbole i wzory*, z których każda złożona jest z dwóch pól z odpowiednimi wartościami chemicznymi.

Żeby zacząć grać, należy rozdać kartoniki po równo między wszystkich graczy. Osoba, która wylosowała kartonik z napisem START rozpoczyna grę i wyklada ten kartonik, a pozostali gracze dokładają kolejno kartoniki według pasujących wartości.

Grając w domino chemiczne należy dbać o to, by wartości w stykających się kartonikach odpowiadały temu samemu zagadnieniu. Kartoniki można układać tylko w taki sposób, by nowe płytki znajdowały się tylko na końcach wężyka.

SI IN NS 6160 07/20



nowa szkoła  
ul. POW 25, 90-248 łódź,  
www.nowaszkoła.com  
tel. (42) 630 17 28,  
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

### OSTRZEŻENIA!



1. Karty pracy przeznaczone są dla dzieci powyżej 3 lat. Posiadają ostre krawędzie – ryzyko skaleczenia.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.