



DOMINO CHEMICZNE

Węglowodory i pochodne

NUMER ARTYKUŁU: 110005
AUTOR: Anna Warchol /3+
RECENZJA:
prof. dr hab. Andrzej Burewicz
prof. dr hab. Romuald Piosik

Domino chemiczne 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 płytki, aby nad lub pod każdym wzorem substancji chemicznej znajdowała się prawidłowa nazwa. Grę należy rozpocząć od płytki z napisem „START”. Prawidłowo ułożone domino „zamyka się”.

C_5H_8 Start	metan	CH_4	kwasy etanowy	CH_3COOH	eten
C_2H_4	octan etylu	$CH_3COOC_2H_5$	etanol	C_2H_5OH	pentan
C_5H_{12}	propyn	C_3H_4	palmitynian sodu	$C_{15}H_{31}COONa$	propen
C_3H_6	stearynian wapnia	$(C_{17}H_{35}COO)_2Ca$	mrówczan propylu	$HCOOC_3H_7$	butan
C_4H_{10}	etyln	C_2H_2	kwasy palmitynowy	$C_{15}H_{31}COOH$	buten

C_4H_8	stearynian potasu	$C_{17}H_{35}COOK$	glicerol (gliceryna)	$C_3H_5(OH)_3$	etan
C_2H_6	kwask oleinowy	$C_{17}H_{33}COOH$	metanol	CH_3OH	mrówczan etylu
$HCOOC_2H_5$	kwask stearynowy	$C_{17}H_{35}COOH$	butanol	C_4H_9OH	kwask metanowy
$HCOOH$	propan	C_3H_8	octan metylu	CH_3COOCH_3	propanol
C_3H_7OH	butyn	C_4H_6	kwask butanowy	C_3H_7COOH	pentyn

ZAWARTOŚĆ:

- Drewniana skrzynka o wymiarach ok. 17,5 x 10,5 x 5,5 cm,
- 30 płytek o wymiarach 4 x 8 cm z wzorami chemicznymi i ich nazwami

KONSERWACJA I CZYSZCZENIE:

Przechowywać w suchym pomieszczeniu. Unikać wilgoci! Do czyszczenia używać suchej lub lekko wilgotnej, bawełnianej szmatki (inne materiały mogą porysować powierzchnię). Stosować czystą wodę, bez detergentów i rozpuszczalników.

BEZPIECZEŃSTWO:

Przed podaniem dziecku zabawki upewnij się, że produkt jest kompletny i nieszkodzony. Opakowanie nie jest integralną częścią produktu i należy je usunąć wraz z wszystkimi elementami przed podaniem zabawki dziecku. Opakowanie nie służy do zabawy. Opakowanie foliowe może być niebezpieczne dla dziecka. Aby uniknąć możliwości uduszenia należy je usunąć wraz z wszystkimi jego elementami. Zachowaj instrukcję użytkowania ze względu na ważne informacje.



© Z.P.H. PILCH
All rights reserved.



Ostrzeżenie! Nieodpowiednie dla dzieci w wieku poniżej 3 lat z uwagi na ostre krawędzie i wykończenia!

Z.P.H. PILCH
43-450 Ustroń · ul. Fabryczna 36
T: +48 33 855 20 93 · F: +48 33 851 39 03
info@pilchr.pl · www.pilchr.pl

WYPRODUKOWANO W POLSCE

