KARTKÓWKA · CHEMIA · KLASA 7

Substancje i ich właściwości

zjawisko czy reakcja · rozdzielanie mieszanin · gęstość

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL	
Punkty	..... / 7
Ocena	.....

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____ **Grupa A**

3 zadania · 7 punktów · 15 minut · w zadaniu obliczeniowym zapisz wzór, podstawienie i wynik z jednostką.

Zadanie 1. (0–1) ZAMKNIĘTE

Który proces jest zjawiskiem fizycznym?

A. rdzewienie gwoździa

B. topnienie lodu

C. spalanie świecy

D. kwaśnienie mleka

Zadanie 2. (0–3) OTWARTE

Dobierz metodę rozdzielania mieszaniny. Wybierz: sączenie, krystalizacja, destylacja, rozdzielacz.

mieszanina	metoda
woda + benzyna	_____
kreda + woda	_____
woda + etanol	_____

2.	0	1	2	3

Zadanie 3. (0–3) OTWARTE

Próbka metalu ma masę 270 g i objętość $100\ \mathrm{cm}^3$. Oblicz gęstość tego metalu.

ROZWIĄZANIE

DARMOWA GRUPA A · NIEKAZMULICZYC.PL

3.	0	1	2	3

Autorska kartkówka z chemii dla klasy 7 (dział „Substancje i ich właściwości"). Nie jest materiałem żadnego wydawnictwa. · Zasady korzystania: niekazmuliczyc.pl/licencja/