



Ile jest możliwości?

rachunek prawdopodobieństwa: reguła mnożenia, liczby z cyfr, wybory

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa A

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Ile liczb dwucyfrowych można zapisać za pomocą cyfr 1, 3, 5, 7, jeśli cyfry mogą się powtarzać?

A. 8

B. 24

C. 16

D. 12

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Ile liczb dwucyfrowych o różnych cyfrach można zapisać za pomocą cyfr 0, 2, 4, 6?

A. 6

B. 9

C. 12

D. 16

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

W stołówce są 3 zupy i 4 drugie dania. Ile różnych zestawów „zupa i drugie danie” można wybrać?

A. 7

B. 24

C. 81

D. 12

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Ile jest liczb trzycyfrowych parzystych, zapisanych wyłącznie cyframi 1, 2, 3, 4, 5 (cyfry mogą się powtarzać)?

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2