

ELEMENTY STATYSTYKI

KARTKÓWKA DLA KLASY III

CZAS PRACY: 20 MIN.

ZADANIE 1 (5 PKT)

Tabela przedstawia pewne dane i ich liczebność

Wartość danej	-4	2	4	7	20
Liczebność	7	2	3	6	2

- Oblicz średnią arytmetyczną tych danych.
- Podaj medianę.
- Oblicz odchylenie standardowe.

ZADANIE 2 (5 PKT)

Uczniowie napisali pracę kontrolną. 30% uczniów otrzymało piątkę, 40% otrzymało czwórkę, 8 uczniów otrzymało trójkę, a pozostali ocenę dopuszczającą. Średnia ocen wynosiła 3,9. Ilu uczniów otrzymało piątkę?

Rozwiązania zadań znajdziesz na stronie
[HTTP://WWW.ZADANIA.INFO/7711_6675R](http://www.zadania.info/7711_6675R)