ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VI

Statystyka wypożyczeń bibliotecznych

Porównywanie danych z kilku dni.

Dział: **Statystyka i prawdopodobieństwo** Liczba zadań: **12** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Zadania o statystyce biblioteki wymagają zsumowania i porównania danych z kilku dni.

1 Rozwiąż zadania

a) Biblioteka wypożyczyła w poniedziałek 17 książek, we wtorek 60, a w środę 32. O ile więcej książek wypożyczono w najlepszym dniu niż w najgorszym?

b) Biblioteka wypożyczyła w kolejne dni tygodnia: 20, 50, 54, 14, 32 książek. Jaka była średnia dzienna liczba wypożyczeń (zaokrąglij do 0,1)?

c) W miesiącu wypożyczono 41 książek beletrystycznych, 22 popularnonaukowych i 24 podręczników. Jaki procent wszystkich wypożyczeń stanowiła beletrystyka (zaokrąglij do 0,1%)?

d) Od poniedziałku do czwartku biblioteka zanotowała kolejno 36, 47, 51, 42 wypożyczeń. Ile wypożyczeń musi odnotować w piątek, aby średnia z pięciu dni wyniosła 52?

e) Biblioteka wypożyczyła w poniedziałek 38 książek, we wtorek 40, a w środę 55. O ile więcej książek wypożyczono w najlepszym dniu niż w najgorszym?

f) Biblioteka wypożyczyła w kolejne dni tygodnia: 24, 32, 59, 55, 29 książek. Jaka była średnia dzienna liczba wypożyczeń (zaokrąglij do 0,1)?

g) W miesiącu wypożyczono 87 książek beletrystycznych, 61 popularnonaukowych i 19 podręczników. Jaki procent wszystkich wypożyczeń stanowiła beletrystyka (zaokrąglij do 0,1%)?

h) Biblioteka wypożyczyła w poniedziałek 40 książek, we wtorek 16, a w środę 21. O ile więcej książek wypożyczono w najlepszym dniu niż w najgorszym?

i) Biblioteka wypożyczyła w kolejne dni tygodnia: 32, 48, 30, 59, 43 książek. Jaka była średnia dzienna liczba wypożyczeń (zaokrąglij do 0,1)?

j) W miesiącu wypożyczono 98 książek beletrystycznych, 61 popularnonaukowych i 28 podręczników. Jaki procent wszystkich wypożyczeń stanowiła beletrystyka (zaokrąglij do 0,1%)?

k) Od poniedziałku do czwartku biblioteka zanotowała kolejno 39, 37, 49, 34 wypożyczeń. Ile wypożyczeń musi odnotować w piątek, aby średnia z pięciu dni wyniosła 36?

l) Biblioteka wypożyczyła w poniedziałek 42 książek, we wtorek 59, a w środę 49. O ile więcej książek wypożyczono w najlepszym dniu niż w najgorszym?

Odpowiedzi — Statystyka wypożyczeń bibliotecznych

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 43 książek

b) 34 książek

c) 47,1%

d) 84 wypożyczeń

e) 17 książek

f) 39,8 książek

g) 52,1%

h) 24 książek

i) 42,4 książek

j) 52,4%

k) 21 wypożyczeń

l) 17 książek