Wyniki drużynowe — średnia punktów

Obliczanie średniej punktów z kilku meczów.

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

PRZYPOMNIENIE

Zadania sportowe wymagają obliczenia sumy lub średniej punktów zdobytych w kolejnych meczach.

1 Rozwiąż zadania

a) Drużyna koszykówki zdobyła w trzech meczach kolejno 81, 59 i 60 punktów. Oblicz średnią liczbę punktów na mecz.

b) Drużyna chce mieć średnią 70 punktów w trzech meczach. W pierwszych dwóch zdobyła 61 i 75 punktów. Ile punktów musi zdobyć w trzecim meczu?

c) W turnieju piłkarskim drużyna odniosła 3 zwycięstw, 1 remisów i 4 porażek. Za zwycięstwo są 3 punkty, za remis 1, a za porażkę 0. Ile punktów zdobyła?

d) 6 zawodników zdobyło średnio po 9 punktów. Rezerwowy dołożył 23 punktów. Jaka jest teraz średnia liczba punktów na jednego zawodnika (zaokrąglij do 0,1)?

e) Drużyna koszykówki zdobyła w trzech meczach kolejno 86, 74 i 87 punktów. Oblicz średnią liczbę punktów na mecz.

f) Drużyna chce mieć średnią 65 punktów w trzech meczach. W pierwszych dwóch zdobyła 62 i 63 punktów. Ile punktów musi zdobyć w trzecim meczu?

g) W turnieju piłkarskim drużyna odniosła 7 zwycięstw, 4 remisów i 4 porażek. Za zwycięstwo są 3 punkty, za remis 1, a za porażkę 0. Ile punktów zdobyła?

h) 5 zawodników zdobyło średnio po 15 punktów. Rezerwowy dołożył 20 punktów. Jaka jest teraz średnia liczba punktów na jednego zawodnika (zaokrąglij do 0,1)?

i) Drużyna koszykówki zdobyła w trzech meczach kolejno 84, 57 i 60 punktów. Oblicz średnią liczbę punktów na mecz.

j) Drużyna chce mieć średnią 75 punktów w trzech meczach. W pierwszych dwóch zdobyła 83 i 84 punktów. Ile punktów musi zdobyć w trzecim meczu?

k) W turnieju piłkarskim drużyna odniosła 4 zwycięstw, 2 remisów i 0 porażek. Za zwycięstwo są 3 punkty, za remis 1, a za porażkę 0. Ile punktów zdobyła?

l) 4 zawodników zdobyło średnio po 18 punktów. Rezerwowy dołożył 16 punktów. Jaka jest teraz średnia liczba punktów na jednego zawodnika (zaokrąglij do 0,1)?

Odpowiedzi — Wyniki drużynowe — średnia punktów

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 66,67

b) 74 punktów

c) 10 punktów

d) 11 punktu

e) 82,33

f) 70 punktów

g) 25 punktów

h) 15,8 punktu

i) 67

j) 58 punktów

k) 14 punktów

l) 17,6 punktu