Porównywanie czasów zawodów pływackich

Obliczanie różnicy czasów zawodników.

Dział: **Liczby całkowite** Liczba zadań: **12** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Zadania o wynikach zawodów wymagają porównania czasów zawodników i obliczenia różnicy.

1 Rozwiąż zadania

a) Ola przepłynął dystans w czasie 36 sekund, a Kuba w czasie 48 sekund. O ile sekund szybszy był pierwszy zawodnik?

b) Trzech zawodników przepłynęło dystans w czasach 48 s, 37 s i 50 s. Jaka jest różnica między najlepszym a najgorszym wynikiem?

c) W eliminacjach zawodniczka uzyskała czas 55 s. W finale przepłynęła ten sam dystans w 52 s. O ile sekund poprawiła swój wynik?

d) Czasy czterech zmian sztafety wyniosły kolejno 33 s, 45 s, 27 s i 40 s. Rekord klubu to 153 s. Jaki czas uzyskała sztafeta i o ile sekund pobiła rekord?

e) Bartek przepłynął dystans w czasie 36 sekund, a Maja w czasie 46 sekund. O ile sekund szybszy był pierwszy zawodnik?

f) Trzech zawodników przepłynęło dystans w czasach 53 s, 60 s i 36 s. Jaka jest różnica między najlepszym a najgorszym wynikiem?

g) W eliminacjach zawodniczka uzyskała czas 66 s. W finale przepłynęła ten sam dystans w 56 s. O ile sekund poprawiła swój wynik?

h) Czasy czterech zmian sztafety wyniosły kolejno 27 s, 40 s, 37 s i 26 s. Rekord klubu to 141 s. Jaki czas uzyskała sztafeta i o ile sekund pobiła rekord?

i) Zosia przepłynął dystans w czasie 43 sekund, a Michał w czasie 54 sekund. O ile sekund szybszy był pierwszy zawodnik?

j) Trzech zawodników przepłynęło dystans w czasach 51 s, 35 s i 47 s. Jaka jest różnica między najlepszym a najgorszym wynikiem?

k) W eliminacjach zawodniczka uzyskała czas 60 s. W finale przepłynęła ten sam dystans w 49 s. O ile sekund poprawiła swój wynik?

l) Czasy czterech zmian sztafety wyniosły kolejno 40 s, 43 s, 33 s i 29 s. Rekord klubu to 158 s. Jaki czas uzyskała sztafeta i o ile sekund pobiła rekord?

Odpowiedzi — Porównywanie czasów zawodów pływackich

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 12 s

b) 13 s

c) 3 s

d) 145 s, rekord pobity o 8 s

e) 10 s

f) 24 s

g) 10 s

h) 130 s, rekord pobity o 11 s

i) 11 s

j) 16 s

k) 11 s

l) 145 s, rekord pobity o 13 s