ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VI

Podróż pociągiem — obliczanie czasu

Obliczanie godziny przyjazdu z uwzględnieniem postojów.

Dział: **Działania na liczbach naturalnych** Liczba zadań: **14** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

W zadaniach o podróży trzeba uwzględnić czas jazdy, przesiadki i postoje, by obliczyć godzinę przyjazdu lub najpóźniejszą godzinę wyjazdu.

1 Rozwiąż zadania

a) Pociąg odjeżdża o 14:45. Jazda trwa 4 godz., a po drodze jest 20-minutowy postój. O której godzinie pociąg dojedzie na miejsce?

b) Podróżny musi być na miejscu o 12:30. Podróż pociągiem trwa 4 godz. Najpóźniej o której godzinie powinien wsiąść do pociągu?

c) Pierwszy pociąg rusza o 08:10 i jedzie 75 min. Po 10 min oczekiwania drugi pociąg jedzie jeszcze 92 min. O której zakończy się podróż?

d) Według rozkładu pociąg powinien przyjechać o 19:15, lecz ma 10 min opóźnienia. O której godzinie przyjedzie?

e) Pociąg odjeżdża o 14:30. Jazda trwa 1 godz., a po drodze jest 20-minutowy postój. O której godzinie pociąg dojedzie na miejsce?

f) Podróżny musi być na miejscu o 18:45. Podróż pociągiem trwa 5 godz. Najpóźniej o której godzinie powinien wsiąść do pociągu?

g) Pierwszy pociąg rusza o 06:50 i jedzie 82 min. Po 45 min oczekiwania drugi pociąg jedzie jeszcze 61 min. O której zakończy się podróż?

h) Według rozkładu pociąg powinien przyjechać o 16:00, lecz ma 60 min opóźnienia. O której godzinie przyjedzie?

i) Pociąg odjeżdża o 12:30. Jazda trwa 3 godz., a po drodze jest 20-minutowy postój. O której godzinie pociąg dojedzie na miejsce?

j) Podróżny musi być na miejscu o 14:30. Podróż pociągiem trwa 2 godz. Najpóźniej o której godzinie powinien wsiąść do pociągu?

k) Pierwszy pociąg rusza o 06:50 i jedzie 52 min. Po 20 min oczekiwania drugi pociąg jedzie jeszcze 68 min. O której zakończy się podróż?

l) Według rozkładu pociąg powinien przyjechać o 20:00, lecz ma 30 min opóźnienia. O której godzinie przyjedzie?

m) Pociąg odjeżdża o 09:45. Jazda trwa 4 godz., a po drodze jest 15-minutowy postój. O której godzinie pociąg dojedzie na miejsce?

n) Podróżny musi być na miejscu o 15:15. Podróż pociągiem trwa 2 godz. Najpóźniej o której godzinie powinien wsiąść do pociągu?

Odpowiedzi — Podróż pociągiem — obliczanie czasu

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 19:05

b) 08:30

c) 11:07

d) 19:25

e) 15:50

f) 13:45

g) 09:58

h) 17:00

i) 15:50

j) 12:30

k) 09:10

l) 20:30

m) 14:00

n) 13:15