ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VII

Rezerwacja hotelu — koszt pobytu

Obliczanie kosztu pobytu z dopłatą za dodatkowe osoby.

Dział: **Procenty** Liczba zadań: **14** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Zadania o rezerwacji hotelu wymagają obliczenia kosztu za liczbę nocy i osób lub porównania dwóch ofert.

1 Rozwiąż zadania

a) Pokój hotelowy kosztuje 88 zł za noc dla jednej osoby, a każda dodatkowa osoba to dopłata 30 zł za noc. Rodzina (2 os.) rezerwuje pokój na 8 nocy. Ile zapłaci łącznie?

b) Hotel A kosztuje 111 zł za noc (+ 0 zł śniadanie), hotel B kosztuje 174 zł za noc (+ 25 zł śniadanie). Który hotel jest tańszy na 3 nocy i o ile?

c) Rezerwacja na 6 nocy kosztuje po 250 zł za noc. Przy rezerwacji trzeba wpłacić 25% całej kwoty. Ile wynosi zaliczka, a ile pozostanie do zapłaty?

d) Pobyt kosztuje 120 zł za noc oraz jednorazowo 80 zł opłaty rezerwacyjnej. Na ile pełnych nocy wystarczy budżet 800 zł?

e) Pokój hotelowy kosztuje 272 zł za noc dla jednej osoby, a każda dodatkowa osoba to dopłata 30 zł za noc. Rodzina (2 os.) rezerwuje pokój na 2 nocy. Ile zapłaci łącznie?

f) Hotel A kosztuje 274 zł za noc (+ 25 zł śniadanie), hotel B kosztuje 154 zł za noc (+ 25 zł śniadanie). Który hotel jest tańszy na 5 nocy i o ile?

g) Rezerwacja na 4 nocy kosztuje po 200 zł za noc. Przy rezerwacji trzeba wpłacić 25% całej kwoty. Ile wynosi zaliczka, a ile pozostanie do zapłaty?

h) Pobyt kosztuje 180 zł za noc oraz jednorazowo 30 zł opłaty rezerwacyjnej. Na ile pełnych nocy wystarczy budżet 800 zł?

i) Pokój hotelowy kosztuje 314 zł za noc dla jednej osoby, a każda dodatkowa osoba to dopłata 0 zł za noc. Rodzina (4 os.) rezerwuje pokój na 7 nocy. Ile zapłaci łącznie?

j) Hotel A kosztuje 137 zł za noc (+ 0 zł śniadanie), hotel B kosztuje 208 zł za noc (+ 0 zł śniadanie). Który hotel jest tańszy na 6 nocy i o ile?

k) Rezerwacja na 8 nocy kosztuje po 120 zł za noc. Przy rezerwacji trzeba wpłacić 20% całej kwoty. Ile wynosi zaliczka, a ile pozostanie do zapłaty?

l) Pobyt kosztuje 150 zł za noc oraz jednorazowo 30 zł opłaty rezerwacyjnej. Na ile pełnych nocy wystarczy budżet 1500 zł?

m) Pokój hotelowy kosztuje 241 zł za noc dla jednej osoby, a każda dodatkowa osoba to dopłata 0 zł za noc. Rodzina (4 os.) rezerwuje pokój na 2 nocy. Ile zapłaci łącznie?

n) Hotel A kosztuje 152 zł za noc (+ 25 zł śniadanie), hotel B kosztuje 227 zł za noc (+ 20 zł śniadanie). Który hotel jest tańszy na 7 nocy i o ile?

Odpowiedzi — Rezerwacja hotelu — koszt pobytu

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 944 zł

b) A tańszy o 264 zł

c) Zaliczka 375 zł, pozostanie 1125 zł

d) 6 nocy

e) 604 zł

f) B tańszy o 600 zł

g) Zaliczka 200 zł, pozostanie 600 zł

h) 4 nocy

i) 2198 zł

j) A tańszy o 426 zł

k) Zaliczka 192 zł, pozostanie 768 zł

l) 9 nocy

m) 482 zł

n) A tańszy o 490 zł