Bilety grupowe do zoo z rabatem

Obliczanie ceny biletów grupowych po rabacie.

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

PRZYPOMNIENIE

Zadania o biletach grupowych wymagają obliczenia ceny po rabacie lub maksymalnej liczby osób w danym budżecie.

1 Rozwiąż zadania

a) Bilet do zoo kosztuje 25 zł, ale dla grup od 10 osób obowiązuje rabat 20%. Ile zapłaci grupa 34 osób łącznie?

b) Bilet grupowy do zoo z rabatem 20% kosztuje 20 zł (cena normalna 25 zł). Ile osób może pójść za 400 zł?

c) Grupa 29 osób kupuje bilety do zoo po 25 zł, korzystając z rabatu grupowego 15%. Ile grupa zaoszczędzi w porównaniu z zakupem biletów bez rabatu?

d) Grupa zapłaciła łącznie 714 zł za bilety do zoo z rabatem grupowym 15% (cena normalna 30 zł). Ile osób liczyła grupa?

e) Bilet do zoo kosztuje 25 zł, ale dla grup od 10 osób obowiązuje rabat 20%. Ile zapłaci grupa 15 osób łącznie?

f) Bilet grupowy do zoo z rabatem 20% kosztuje 16 zł (cena normalna 20 zł). Ile osób może pójść za 200 zł?

g) Grupa 26 osób kupuje bilety do zoo po 20 zł, korzystając z rabatu grupowego 20%. Ile grupa zaoszczędzi w porównaniu z zakupem biletów bez rabatu?

h) Grupa zapłaciła łącznie 855 zł za bilety do zoo z rabatem grupowym 10% (cena normalna 25 zł). Ile osób liczyła grupa?

i) Bilet do zoo kosztuje 20 zł, ale dla grup od 10 osób obowiązuje rabat 15%. Ile zapłaci grupa 19 osób łącznie?

j) Bilet grupowy do zoo z rabatem 20% kosztuje 24 zł (cena normalna 30 zł). Ile osób może pójść za 300 zł?

k) Grupa 20 osób kupuje bilety do zoo po 20 zł, korzystając z rabatu grupowego 20%. Ile grupa zaoszczędzi w porównaniu z zakupem biletów bez rabatu?

l) Grupa zapłaciła łącznie 652,5 zł za bilety do zoo z rabatem grupowym 10% (cena normalna 25 zł). Ile osób liczyła grupa?

Odpowiedzi — Bilety grupowe do zoo z rabatem

Zadanie 1. Rozwiąż zadania

a) 680 zł

b) 20 osób

c) 108,75 zł

d) 28 osób

e) 300 zł

f) 12 osób

g) 104 zł

h) 38 osób

i) 323 zł

j) 12 osób

k) 80 zł

l) 29 osób