ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VIII

VAT, rabaty i ceny

Praktyczne obliczenia procentowe z cenami.

Dział: **Procenty** Liczba zadań: **18** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Cena brutto = cena netto + VAT: $b = n \cdot (1 + \frac{p}{100})$. Rabat $p\%$: płacimy $(100 - p)\%$ ceny. Dwa rabaty po kolei NIE sumują się: 20% i 10% to łącznie 28%, nie 30%. Marża: procent doliczony do ceny zakupu.

1 Oblicz cenę brutto (VAT 23%)

a) netto 650 zł

b) netto 500 zł

c) netto 1800 zł

d) netto 100 zł

e) netto 1350 zł

f) netto 550 zł

g) netto 2000 zł

h) netto 350 zł

i) netto 950 zł

2 Oblicz cenę netto (VAT 23% lub 8%)

a) brutto 615 zł, VAT 23%

b) brutto 1476 zł, VAT 23%

c) brutto 1296 zł, VAT 8%

d) brutto 1512 zł, VAT 8%

e) brutto 1944 zł, VAT 8%

f) brutto 1599 zł, VAT 23%

3 Rabaty

a) Towar kosztował 400 zł. Sklep obniżył cenę o 20%, a potem jeszcze o 15%. Ile kosztuje towar? O ile procent łącznie obniżono cenę?

b) Sklep kupił rower za 600 zł i sprzedaje go z marżą 40%. Jaka jest cena sprzedaży?

c) Kurtka po rabacie 15% kosztuje 680 zł. Ile kosztowała przed rabatem?

Odpowiedzi — VAT, rabaty i ceny

Zadanie 1. Oblicz cenę brutto (VAT 23%)

a) 799,5 zł
b) 615 zł
c) 2214 zł
d) 123 zł
e) 1660,5 zł
f) 676,5 zł
g) 2460 zł
h) 430,5 zł
i) 1168,5 zł

Zadanie 2. Oblicz cenę netto (VAT 23% lub 8%)

a) 500 zł
b) 1200 zł
c) 1200 zł
d) 1400 zł
e) 1800 zł
f) 1300 zł

Zadanie 3. Rabaty

a) 272 zł; o 32%
b) 840 zł
c) 800 zł