



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 3100 zł + 23% VAT

Oferta II: 3780 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
rower	1200 zł		
buty sportowe		50,60 zł	
rolki			172,20 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 27,30 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:
A. 26 zł B. 25,94 zł C. 28,67 zł D. 22,30 zł
4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 180 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 140 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?
5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 2000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 340 groszy podatku?
6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 3200 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.
7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 468 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?
8. W czasie promocji laptop kosztował 2340 zł (cena brutto) i był o 35% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?
9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 16% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 672 grosze. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?
- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 2%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2400 zł + 23% VAT

Oferta II: 2870 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
rower	1900 zł		
spodnie sportowe		66,70 zł	
kask rowerowy			147,60 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 29,40 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:
A. 30,87 zł B. 28 zł C. 24,40 zł D. 27,93 zł
4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 130 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 110 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?
5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 6000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 780 groszy podatku?
6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2300 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.
7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 630 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?
8. W czasie promocji laptop kosztował 3570 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?
9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 16% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 736 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?
- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 10%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2800 zł + 23% VAT

Oferta II: 3499 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
narty	1600 zł		
kurtka sportowa		59,80 zł	
hulajnoga			221,40 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 35,70 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 37,49 zł B. 30,70 zł C. 33,92 zł D. 34 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 160 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 130 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 4000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 560 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2900 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 648 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 1445 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 18% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 828 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 5%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2600 zł + 23% VAT

Oferta II: 3098 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
narty	1800 zł		
kurtka sportowa		64,40 zł	
hulajnoga			258,30 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 31,50 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 26,50 zł B. 29,93 zł C. 30 zł D. 33,08 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 170 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 140 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 3000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 420 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2700 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 612 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 1560 zł (cena brutto) i był o 35% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 18% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 342 grosze. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 20%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 3200 zł + 23% VAT

Oferta II: 3885 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
rower	1100 zł		
buty sportowe		48,30 zł	
rolki			159,90 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 37,80 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 35,91 zł B. 36 zł C. 36,69 zł D. 32,80 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 140 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 110 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 4000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 480 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2600 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 450 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 3055 zł (cena brutto) i był o 35% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 18% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 648 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 4%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2700 zł + 23% VAT

Oferta II: 3395 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
narty	1700 zł		
kurtka sportowa		62,10 zł	
hulajnoga			233,70 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 25,20 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 23,94 zł B. 20,20 zł C. 26,46 zł D. 24 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 190 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 150 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 8000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 880 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2500 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 576 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 4505 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 16% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 576 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 4%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2500 zł + 23% VAT

Oferta II: 3102 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
narty	1400 zł		
kurtka sportowa		55,20 zł	
hulajnoga			196,80 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 33,60 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 32 zł B. 31,92 zł C. 28,60 zł D. 35,28 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 200 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 160 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 7000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 840 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 3000 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 720 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 2125 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 18% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 396 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 20%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 3300 zł + 23% VAT

Oferta II: 4110 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
narty	1500 zł		
kurtka sportowa		57,50 zł	
hulajnoga			209,10 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 39,90 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 38 zł B. 41,90 zł C. 34,90 zł D. 37,91 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 150 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 130 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 9000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 990 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2400 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 594 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 2805 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 18% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 288 groszy. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 2%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2300 zł + 23% VAT

Oferta II: 2706 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
rower	1300 zł		
spodnie sportowe		52,90 zł	
kask rowerowy			184,50 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 44,10 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:
A. 39,10 zł B. 41,90 zł C. 46,31 zł D. 42 zł
4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 150 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 120 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?
5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 6000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 780 groszy podatku?
6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2200 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.
7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 540 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?
8. W czasie promocji laptop kosztował 2975 zł (cena brutto) i był o 15% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?
9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 16% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 464 grosze. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?
- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 5%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Która z ofert sprzedaży komputera jest tańsza? Zapisz obliczenia.

Oferta I: cena netto 2900 zł + 23% VAT

Oferta II: 3620 zł (w cenę jest wliczony 23-procentowy VAT)

2. Stawka VAT przy sprzedaży obuwia, odzieży i sprzętu sportowego wynosi 23%. Uzupełnij tabelkę.

artykuł	cena netto	kwota VAT (23%)	cena brutto
rower	2100 zł		
buty sportowe		41,40 zł	
kask rowerowy			135,30 zł

3. Cena brutto słoika miodu wynosi 23,10 zł. Stawka VAT na miód wynosi 5%. Cena netto tego miodu to:

A. 21,95 zł B. 24,26 zł C. 22 zł D. 18,10 zł

4. W sklepie przy ulicy Ciasnej telefon komórkowy kosztuje 180 zł brutto. Ten sam model telefonu w sklepie przy ulicy Szerokiej kosztuje 150 zł netto, a sklep dolicza jeszcze podatek VAT wysokości 23% ceny netto. W którym sklepie zapłacisz mniej za ten model telefonu?

5. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą taki sam procent podatku od każdego zarobionego grosza. Jaki procent dochodów stanowi w tym państwie podatek, jeśli od kwoty 3000 groszy trzeba przekazać do skarbu państwa 450 groszy podatku?

6. Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2800 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.

7. Podatek pewnego obywatela obliczony według stawki 18% wyniósł 684 zł. Od jakiej kwoty obliczono ten podatek?

8. W czasie promocji laptop kosztował 2535 zł (cena brutto) i był o 35% tańszy niż poza promocją. Stawka VAT wynosi 23%. O ile złotych mniejszy podatek zapłacimy, kupując ten laptop w promocji?

9. W pewnym państwie wszyscy obywatele płacą podatek dochodowy w wysokości 16% od każdego zarobionego grosza. Jeden z mieszkańców zapłacił podatek równy 432 grosze. Jaki był dochód netto (po zapłaceniu podatku) tego mieszkańca?

- *10. Jaki procent ceny brutto stanowi VAT, jeśli stawka VAT wynosi 10%? Wynik podaj z dokładnością do części setnych procentu.