

## RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT

**Zadanie 1** [ 28/s. 96 - Mariusz Andrzejewski (red.), Podstawy rachunkowości. Zbiór zadań]

Stan początkowy konta Środki pieniężne w kasie w firmie X wynosi 10 000 zł, a środki trwałe 100 000 zł. W danym okresie sprawozdawczym firma zakupiła towary na kwotę 5 000 zł, płacąc gotówką 3 000 zł, na 2 000 zł zaciągnęła zobowiązanie. Wszystkie ponoszone koszty wymagające zapłaty są regulowane gotówką. Koszty wynagrodzenia pracowników wyniosły 2 000 zł, opłata za czynsz 1 000 zł, amortyzacja środków trwałych 1 000 zł. Jednostka sprzedała zakupione wcześniej towary za 10 000 zł, zapłata nastąpi w późniejszym terminie.

Jaki jest stan końcowy środków pieniężnych w kasie i jaki jest zysk lub strata z działalności:

- a) Środki pieniężne 4 000 zł, ani zysk, ani strata.
- b) Środki pieniężne 3 000 zł, zysk 1 000 zł
- c) Środki pieniężne 5 000 zł, strata 2 000 zł.
- d) Żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa.

**Zadanie 2** [Zadanie 59/ s.102 - Mariusz Andrzejewski (red.), Podstawy rachunkowości. Zbiór zadań]

Stan początkowy konta Kasa w firmie X wynosi 5 000 zł, a środków trwałych 500 000 zł. W danym okresie sprawozdawczym firma zakupiła towary na kwotę 2 500 zł, płacąc gotówką 1 500 zł, na 1 000 zł zaciągnęła zobowiązanie. Wszystkie ponoszone koszty wymagające zapłaty są regulowane gotówką. Koszty wynagrodzenia pracowników wyniosły 1 000 zł, opłata za czynsz 500 zł, amortyzacja środków trwałych 1 000 zł. Jednostka sprzedała zakupione wcześniej towary za 5 000 zł, zapłata nastąpi w późniejszym terminie.

Jaki jest stan końcowy środków pieniężnych w kasie i jaki jest wynik z działalności:

- a) Kasa 2 000 zł, ani zysk, ani strata.
- b) Kasa 1 500 zł, strata 1 000 zł
- c) Kasa 2 500 zł, zysk 1 000 zł.
- d) Żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa.

### Zadanie 3 Ustalanie wyniku finansowego – wariant kalkulacyjny

W Spółce PROFORMA S.A. obroty kont wynikowych na dzień 31.12.2022 r. kształtowały się następująco (wartość w zł):

Sprzedaż usług	1 395 900
Koszt sprzedanych usług	855 925
Sprzedaż towarów	465 300
Wartość sprzedanych towarów w cenach zakupu	275 040
Koszty handlowe	41 500
Koszty sprzedaży	42 000
Koszty zarządu	74 000
Pozostałe przychody operacyjne	50 000
Pozostałe koszty operacyjne	150 000
Przychody finansowe	200 000
Koszty finansowe	100 000
Zyski nadzwyczajne	6 000
Straty nadzwyczajne	18 735
Podatek dochodowy	19%

1. Sporządzić zestawienie wyniku finansowego w przekroju segmentów działalności.

### Zestawienie wyniku finansowego w przekroju segmentów działalności

Segment działalności	Przychody	Koszty	Wynik
Podstawowa działalność operacyjna			
Pozostała działalność operacyjna			
Działalność finansowa			
Wynik finansowy brutto	X	X	
Podatek dochodowy	X	X	
Wynik finansowy netto	X	X	

#### Zadanie 4 Wynik ze sprzedaży w porównawczym i kalkulacyjnym rachunku zysków i strat

Przedsiębiorstwo produkcyjno – handlowe przedstawia na dzień 31.01.2022 roku następujące dane z rachunku kosztów, dotyczące stycznia:

1. Koszty według rodzaju ogółem poniesione w styczniu:	280 000:
a) Koszty produkcji (bezpośrednie i pośrednie wytworzenia)	200 000
b) Koszty sprzedaży	30 000
c) Koszty ogólnego zarządu	50 000
2. W styczniu wytworzono i przekazano do magazynu wyroby gotowe X o rzeczywistym koszcie wytworzenia	204 000
3. Koszt wytworzenia sprzedanych wyrobów gotowych	190 000
4. Przychody ze sprzedaży wyrobów w styczniu	250 000
5. Przychody ze sprzedaży towarów Z	160 000
6. Wartość sprzedanych towarów Z według cen zakupu	130 000

Salda kont zapasów produktów gotowych i niezakończonych na początek i koniec stycznia wynosiły:

Konta	01.01.2022	31.01.2022
Wyroby gotowe	10 000	24 000
Produkty w toku (koszty produkcji nie zakończonej)	12 000	8 000

Należy obliczyć wynik ze sprzedaży przedsiębiorstwa osiągnięty w styczniu stosując:

- 1) Porównawczy wariant sporządzania rachunku zysków i strat
- 2) Kalkulacyjny wariant sporządzania rachunku zysków i strat.

1) Rachunek zysków i strat za styczeń 2022 r. – wariant porównawczy

Pozycje	Wartość (w zł)
<b>A. Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:</b>	
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	
II. Zmiana stanu produktów (zwiększenie +, zmniejszenie -)	
III. Koszty wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	
<b>B. Koszty działalności operacyjnej</b>	
I-VII. Koszty według rodzaju ogółem	
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	
<b>C. Zysk ze sprzedaży (A – B)</b>	

Rodzaj zapasu	Sk	Sp	Zmiana
Wyroby gotowe	24 000	10 000	
Produkty w toku	8 000	12 000	
Razem	32 000	22 000	

2) Rachunek zysków i strat za styczeń 2022 r. – wariant kalkulacyjny

Pozycje	Wartość (w zł)
<b>A. Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów</b>	
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	
II. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	
<b>B. Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów</b>	
I. Koszt wytworzenia sprzedanych produktów	
II. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	
<b>C. Zysk (strata) brutto ze sprzedaży (A – B)</b>	
D. Koszty sprzedaży	
E. Koszty ogólnego zarządu	
<b>F. Zysk (strata) ze sprzedaży (C-D-E)</b>	

### Zadanie 5 Zmiana stanu produktów

Przedsiębiorstwo AGAT przedstawia następujące dane (w zł) o saldach wybranych kont na początek i koniec roku obrotowego:

Lp	Konto syntetyczne	Na początek roku (Sp)	Na koniec roku (Sk)	Zmiana stanu
1	Wyroby gotowe (w cenie ewidencyjnej)	50 000	40 000	
2	Materiały na składzie (w cenie ewidencyjnej)	35 000	25 000	
3	Produkty w toku	10 000	15 000	
4	RMK czynne (koszty operacyjne)	7 000	5 000	
5	RMK bierne (koszty operacyjne)	2 000	3 000	
6	Wartości niematerialne i prawne	15 200	13 500	
7	Odchylenia od cen ewidencyjnych wyrobów gotowych (Dt)	2 000	6 000	
8	Odchylenia od cen ewidencyjnych materiałów (Ct)	5 500	3 500	
	Razem zmiana stanu produktów	X	X	

Należy ustalić zmianę produktów, po wybraniu właściwych składników.

### Zadanie 6 Ustalanie wyniku finansowego – wariant porównawczy i kalkulacyjny

W przedsiębiorstwie produkcyjno – handlowym ARGOS elementy kształtujące wynik finansowy w roku 2022 przedstawiały się następująco (wartość w tys. zł):

- Przychody ze sprzedaży wyrobów 8 000
- Przychody ze sprzedaży towarów 2 000
- Koszty sprzedaży produktów 250
- Koszty handlowe 50
- Koszty zarządu 700
- Wartość sprzedanych towarów w cenach zakupu 1 400
- Podatek dochodowy 19%
- Koszt sprzedanych produktów 4 850
- Przychody finansowe 200
- Koszty finansowe 100
- Pozostałe przychody operacyjne 450
- Pozostałe koszty operacyjne 400
- Koszty według rodzajów – ogółem (zespół 4) 6 350
- Rozliczenie kosztów - ogółem (konto 490) .....

Ustalić wynik finansowy netto według wariantu porównawczego i kalkulacyjnego ewidencyjnie i poza ewidencyjnie, stawka podatku wynosi 19%.

## ZADANIE 7

Przedsiębiorstwo X prowadzi działalność wytwórczą i handlową. Na dzień 1 lipca 2022 r. rezerwa z tytułu napraw gwarancyjnych tworzona od 1 kwietnia 2022 r. wynosiła 6 000 zł, a koszty do rozliczenia w czasie z tytułu wynajmu lokalu administracyjnego (dotyczące III kwartału) 12 000 zł. W lipcu powiększono rezerwę z tytułu napraw gwarancyjnych i rozliczono czynsz za lokal administracji przedsiębiorstwa X.

Przedsiębiorstwo X przedstawia następujące dane (w zł) o saldach wybranych konta na 01 i 31 lipca 2022 r.:

Tab. 1

Lp	Konto syntetyczne	1 lipca (Sp)	31 lipca (Sk)	Zmiana stanu
1	Wyroby gotowe	70 000	85 000	
2	Materiały na składzie	35 000	25 000	
3	Środki trwałe	90 000	85 000	
4	Produkty w toku	35 000	10 000	
5	RMK czynne (koszty operacyjne)	?	?	
6	RMK bierne (koszty operacyjne)	?	?	
7	Wartości niematerialne i prawne	15 200	13 500	
8	Odchylenia od cen ewidencyjnych wyrobów gotowych (Ct)	2 000	6 000	
9	Środki pieniężne w kasie	3 000	2 500	
10	Należności od odbiorców	35 000	40 000	
11	Odchylenia od cen ewidencyjnych materiałów (Dt)	5 500	3 500	
	Razem zmiana stanu produktów	X	X	?

Przedsiębiorstwo X przedstawia na dzień 31.07.2022 roku następujące dane z rachunku kosztów, dotyczące lipca:

1. Koszty według rodzaju ogółem poniesione w lipcu:	554 000:
a) Koszty produkcji (bezpośrednie i pośrednie wytworzenia)	360 000
b) Koszty sprzedaży	94 000
c) Koszty ogólnego zarządu	100 000
2. W styczniu wytworzono i przekazano do magazynu wyroby gotowe X o rzeczywistym koszcie wytworzenia	408 000
3. Koszt wytworzenia sprzedanych wyrobów gotowych	380 000
4. Przychody ze sprzedaży wyrobów w lipcu	600 000
5. Przychody ze sprzedaży towarów Z w lipcu	320 000
6. Wartość sprzedanych towarów Z według cen zakupu	260 000

### Polecenia:

- 1) Uzupełnić brakujące pozycje w tabeli 1 i ustalić „Zmianę stanu produktów”
- 2) Obliczyć wynik ze sprzedaży przedsiębiorstwa osiągnięty w lipcu stosując porównawczy i kalkulacyjny wariant sporządzania rachunku zysków i strat i wykorzystując obliczenia z tab.1.

Rachunek zysków i strat za lipiec 2022 r. – wariant porównawczy

<b>Pozycje</b>	<b>Wartość (w zł)</b>
<b>A.</b>	
I.	
II.	
III.	
IV.	
<b>B.</b>	
I-VII.	
VIII.	
<b>C.</b>	

Rachunek zysków i strat za lipiec 2022 r. – wariant kalkulacyjny

<b>Pozycje</b>	<b>Wartość (w zł)</b>
<b>A.</b>	
I.	
II.	
<b>B.</b>	
I.	
II.	
<b>C.</b>	
D.	
E.	
<b>F.</b>	