

## Zadania i ćwiczenia

### ZADANIE 2.1.

Zaprezentowane w rozdziale 2.1. schematy 2. i 3. przedstawiają klasyfikację aktywów trwałych i obrotowych. W ramach utrwalania poznanej wiedzy uzupełnij tabelkę.

Aktywa	A. Aktywa trwałe	I. _____ _____ _____	1. Koszty zakończonych prac rozwojowych
		II. Rzeczowe aktywa trwałe	2. Wartość firmy
			3. Inne wartości niematerialne i prawne
		III. Należności długoterminowe	
	IV. Inwestycje długoterminowe	1. Nieruchomości	
		2. Wartości niematerialne i prawne	
		3. _____	
	B. Aktywa	I. Zapasy	1. Materiały
			2. _____
			3. _____
4. _____			
II. Należności krótkoterminowe		1. Należności z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty: a. _____ b. _____	
		2. Należności z tytułu: _____	
		3. Inne należności	
		4. Należności dochodzone na drodze sądowej	
III. _____ _____ _____		1. Krótkoterminowe aktywa finansowe a. Udziały lub akcje b. Inne papiery wartościowe c. Udzielone pożyczki d. Inne krótkoterminowe aktywa finansowe e. Środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	
		2. Inne inwestycje krótkoterminowe	

## ZADANIE 2.14.

Spółka z o.o. „Lama”, zajmująca się produkcją odzieży, rozpoczęła działalność gospodarczą w bieżącym roku. Jej kapitał zakładowy obejmuje 20 udziałów po 100 000 zł, które zostały wpłacone na rachunek bankowy. W toku prowadzonej działalności gospodarczej spółka osiągnęła zysk w kwocie 800 000 zł, z czego na kapitał zapasowy przeznaczono 200 000 zł. Stan zadłużenia spółki na koniec roku był następujący (w zł):

– niespłacony kredyt zaciągnięty na 36 miesięcy	120 000,–
– pożyczka otrzymana od firmy „Desta” (termin spłaty 10 miesięcy)	30 000,–
– zobowiązania wobec urzędu skarbowego z tytułu podatku od towarów i usług VAT	18 000,–
– kwota wynagrodzeń niewypłaconych pracownikom	27 000,–
– zobowiązania z tytułu otrzymanych dostaw materiałów (okres spłaty zobowiązania 1 miesiąc)	2 000,–
– zobowiązania wobec ZUS z tytułu składek ubezpieczeń społecznych	4 300,–
– zobowiązania z tytułu wystawionego weksla własnego z terminem wykupu 2 miesiące	1 700,–
– zobowiązanie wobec pracownika z tytułu zwrotu za delegację służbową	80,–

Ponadto spółka, zgodnie z obowiązującymi przepisami, utworzyła zakładowy fundusz świadczeń socjalnych w wysokości 50 000 zł.

Wpisz do tabeli pozycje z grupy pasywów w spółce „Lama” oraz ustal wartość i strukturę pasywów.

Pozycje pasywów	Kwota	Struktura %	Grupa pasywów	Kwota	Struktura %
1	2	3	4	5	6
Kapitał podstawowy			Kapitały powierzone		

Pozycje pasywów	Kwota	Struktura %	Grupa pasywów	Kwota	Struktura %
Kapitał zapasowy					
Kapitał rezerwowy			_____		
Zysk (strata) z lat ubiegłych			_____		
Zysk (strata) netto			_____		
Kredyty i pożyczki			_____		
Zobowiązania z tytułu dłużnych papierów wartościowych			_____		
Inne zobowiązania finansowe			_____		
Kredyty i pożyczki			_____		
Zobowiązania z tytułu dłużnych papierów wartościowych			_____		
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności: – do 12 miesięcy – powyżej 12 miesięcy			_____		
Zobowiązania wekslowe			_____		
Zobowiązania z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń			_____		
Zobowiązania z tytułu wynagrodzeń			_____		
Inne zobowiązania			_____		
Fundusze specjalne			_____		
Razem pasywa		100			100

W finansowaniu działalności gospodarczej przedsiębiorstwa dominuje grupa \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ponieważ stanowią \_\_\_\_\_% wartości pasywów. Największym źródłem finansowania aktywów są \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, ponieważ finansują w \_\_\_\_\_% aktywa firmy.

### ZADANIE 3.3.

Państwowe Zakłady Przemysłu Gumowego „Gumiś” w Lęborku, ul. Morska 3, posiadały na dzień 31.12.20XX r. podane w tabeli składniki aktywów i pasywów. Na podstawie tych danych:

1. dokonaj klasyfikacji składników bilansowych, zaliczając je do aktywów lub pasywów,
2. sporządź bilans na dzień 31.12.20XX r. (wzór na s. 42),
3. oblicz wskaźniki struktury dla każdej pozycji bilansowej (udział procentowy pozycji bilansowej w sumie bilansowej) oraz uzupełnij zdania.

Lp.	Wyszczególnienie	Kwota	Aktywa	Pasywa
1	2	3	4	5
1	Równowartość majątku oddanego przez państwo do dyspozycji przedsiębiorstwa	400 000,–		
2	Pożyczka długoterminowa udzielona spółce „Duet”	150 000,–		
3	Zapasy materiałów	8 000,–		
4	Zobowiązania z tytułu niewypłaconych wynagrodzeń	12 500,–		
5	Czek otrzymany od odbiorcy za sprzedane wyroby (okres wykupu 1 miesiąc)	5 000,–		
6	Maszyny produkcyjne	170 000,–		
7	Środki pieniężne w kasie	2 000,–		
8	Hale produkcyjne	290 000,–		
9	Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	8 000,–		
10	Znak firmowy	20 000,–		
11	Należności od pracownika z tytułu zawinionego niedoboru materiałów	500,–		
12	Fundusz przedsiębiorstwa	41 000,–		
13	Środki pieniężne na rachunku bankowym	12 000,–		
14	Zapasy wyrobów gotowych	30 000,–		
15	Zysk netto roku bieżącego	20 000,–		
16	Stan produkcji w toku	4 000,–		
17	Zobowiązania wobec dostawców (do 12 miesięcy)	10 000,–		
Razem				

## Zadania i ćwiczenia

### ZADANIE 18.3.

W spółce „KAFEL”, zajmującej się produkcją kafelków, w ciągu miesiąca wytworzono 1 500 m<sup>2</sup> kafelków wykończonych w 100% i 2000 m<sup>2</sup> kafelków niezakończonych, przerebionych w 25%. Poniesione przy produkcji koszty:

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| 1. materiały bezpośrednie        | 160 000,- |
| 2. płace bezpośrednie            | 120 000,- |
| 3. uzasadnione koszty wydziałowe | 80 000,-  |

Ustal koszty wytworzenia produkcji, przyjmując, że:

- stopień zaawansowania produkcji niezakończonych jest jednakowy dla każdej pozycji kalkulacyjnej,
- materiały są wydawane do produkcji w całości w chwili jej rozpoczęcia. Sprawdź prawidłowość wykonanych obliczeń.

## ZADANIE 18.7.

Spółka w ciągu miesiąca wyprodukowała:

- wyroby A – 240 szt. gotowych i 320 szt. przerobionych w 50%,
- wyroby B – 800 szt. gotowych i 400 szt. przerobionych w 20%.

Poniesione koszty produkcji:

1. materiały bezpośrednie	34 560,-
2. płace bezpośrednie	19 920,-
3. uzasadnione koszty wydziałowe	6 720,-
4. techniczny koszt wytworzenia	61 200,-

Przyjęte współczynniki:

- dla materiałów bezpośrednich 1:2,
- dla kosztów przerobu 3:2.

Na podstawie podanych informacji ustal jednostkowy koszt wytworzenia wyrobów gotowych i produktów niezakończonych oraz sprawdź wyniki kalkulacji.

## Zadania i ćwiczenia

### ZADANIE 18.10.

Ustal koszty wytworzenia Zlecenia nr 1 i Zlecenia nr 2 z przykładu I przy założeniu, że koszty wydziałowe są rozliczane proporcjonalnie do sumy kosztów bezpośrednich.

### ZADANIE 18.11.

Dokonaj obliczeń kosztów jednostkowych na podstawie przykładu II, jeżeli koszty wydziałowe rozlicza się proporcjonalnie do wynagrodzeń, koszty zarządu proporcjonalnie do kosztów bezpośrednich, a koszty sprzedaży – do TKW.

### ZADANIE 18.12.

Spółka z o.o. „Porto” w bieżącym miesiącu wyprodukowała: 1500 szt. wyrobów X oraz 1000 szt. wyrobów Y. Poniesione koszty kształtowały się następująco:

Rodzaje kosztów	Koszty ogółem	Koszty przypadające na		Klucze podziałowe
		wyroby X	wyroby Y	
Zużycie materiałów bezpośrednich	220 000,-	136 000,-	84 000,-	
Koszty zakupu	13 200,-			Koszty materiałów bezpośrednich
Wynagrodzenia bezpośrednie	166 800,-	110 000,-	56 800,-	
Koszty wydziałowe	60 000,-			Razem koszty bezpośrednie
Koszty zarządu	43 700,-			Techniczny koszt wytworzenia
Koszty sprzedaży	18 400,-			Techniczny koszt wytworzenia

Oblicz jednostkowy koszt własny sprzedaży wyrobów gotowych.

### ZADANIE 18.13.

W przedsiębiorstwie „ROOM” produkuje się aparaturę techniki grzewczej na 2 zlecenia produkcyjne:

- zlecenie nr I: 100 szt. wyrobów A,
- zlecenie nr II: 10 szt. wyrobów B.

Planowane jednostkowe koszty wytworzenia wynoszą dla:

- wyrobów A
- wyrobów B

1 000,-  
6 700,-