

1. Kapitál podnikatele zahrnoval na počátku období v Kč: pokladní hotovost 25 000,-; běžný účet 354 130,-; pohledávky 235 600,-; zásoby materiálu 158 510,-; zásoby výrobků 158 640,-; drobný hmotný majetek 86 500,-; dlouhodobý hmotný majetek v zůstatkové ceně 1 900 450,-. Zjistěte strukturu kapitálu (závazky uhrazeny).

	kapitál	poměrní ukazatelé struktury
pokladní hotovost		
běžný účet		
pohledávky		
zásoby materiálu		
zásoby výrobků		
drobný hmotný majetek		
dlouhodobý hmotný majetek		
Kapitál celkem		

2. Vedení školy má k dispozici tento přehled o žácích:

Ročník	Počet žáků podle bydliště		
	místní	dojíždějící	domov mládeže
1.	33	56	7
2.	39	49	11
3.	37	48	12
4.	40	45	10

Zjistěte:

- Podíl jednotlivých ročníků na celkovém počtu žáků
- Podíl jednotlivých druhů bydlení na celkovém počtu žáků
- Procento dojíždějících žáků podle ročníků
- Složení žáků 3. ročníku podle bydliště
- Podíl místních žáků 4. ročníku na celkovém počtu žáků školy
- Podíl žáků 2. ročníku z domova mládeže na celkovém počtu ubytovaných v domově mládeže

3. Ve dvou prodejnách dosáhl majitel této struktury tržeb v procentech:

Prodejna	tržby zboží		podíl prodejen na celkových tržbách
	potravinářské	průmyslové	
A	27,20%	72,80%	40,00%
B	45,60%	54,40%	60,00%

Zjistěte:

- Výši tržeb v korunách v obou prodejnách podle druhu zboží a celkem, víte-li, že v prodejně B dosáhly tržby za potravinářské zboží 164 160,- Kč.
 - Podíl jednotlivých druhů zboží v procentech na celkových tržbách majitele.
4. Rozpočtové výrobní náklady činily 825 000,- Kč, skutečně bylo vynaloženo 819 600,- Kč, přičemž výrobní úkoly byly splněny na 96 %. Zhodnoťte plnění rozpočtu.
5. Pracovník měl stanoven výrobní úkol v kusech na jednotlivé dny takto: 250, 255, 260, 255, 250. Zhodnoťte denní plnění výrobního úkolu i průběžně od počátku týdne, jestliže skutečná denní výroba v kusech dosáhla 248, 256, 262, 258, 255. Jak byl splněn celotýdenní úkol?

6. K dispozici máme tyto podklady pro kontrolu rozpočtu:

Náklady	Rozpočet	Splnění v %
Materiálové	600 000 Kč	105,40%
Mzdové	400 000 Kč	102,70%
Ostatní	250 000 Kč	101,10%

Zjistěte skutečnou výši jednotlivých nákladových druhů a celkové splnění rozpočtu v procentech.

7. Posuďte vývoj provozních nákladů prodejny v jednotlivých čtvrtletích dvou let:

rok	2005				5006			
čtvrtletí	1	2	3	4	1	2	3	4
Kč (v tisících)	1 535	1 625	1 550	1 720	1 845	1 796	1 893	1 925
bazický index	100,00%	105,86%	100,98%	112,05%	120,20%	117,00%	123,32%	125,41%

Vypočítejte průměrné čtvrtletní tempo růstu.

Porovnejte vývoj části provozních nákladů (spotřeba energie) s celkovými náklady. Vysvětlete příčiny výkyvů ve spotřebě energie:

rok	2005				5006			
čtvrtletí	1	2	3	4	1	2	3	4
Kč (v tisících)	96	87	45	98	105	90	67	112

Vypočítejte průměrné čtvrtletní tempo růstu spotřeby energie.

8. Vypočítejte průměrné měsíční tempo růstu tržeb v prodejně, víte-li, že v lednu činily 1 238 545,- a v prosinci dosáhly 1 976 238,- Kč.

9. Byla sledována velikostní struktura stavebních podniků podle počtu zaměstnanců. ČSÚ prováděl statistické šetření pouze u podniků od 25 zaměstnanců a publikoval tyto informace.

Počet zaměstnanců	Počet podniků
25 - 49	726
50 - 74	361
75 - 99	208
100 - 199	289
200 - 499	163
500+	60

Vypočtete poměrné ukazatele struktury a získaná data znázorněte pomocí vhodného grafu.

10. Ve výkazu zisků a ztrát byla ve sledovaném roce uvedena tato výše nákladů a výnosů v tis. Kč. Porovnejte strukturu obou činitelů hospodářského výsledku.

Druh	Náklady	Výnosy
Provozní	20 356	24 392
Finanční	5 284	6 198
Mimořádné	312	200

11. Firma s dvěma výrobními provozy vykázala tuto strukturu nákladů v procentech:

Provoz	Druhové složení nákladů			Podíl provozů na nákladech firmy
	provozní	finanční	mimořádné	
1	85,40%	12,30%	2,30%	37,50%
2	72,80%	20,90%	6,30%	62,50%

Zjistěte výši jednotlivých nákladů v Kč v obou provozech a celkem, víte-li, že provozní náklady v 2. provozu dosáhly v absolutním vyjádření 3 640 000,- Kč. Výpočty seřadíte do tabulky. Dále určete:

- Podíl nákladů podle druhu i podle jednotlivých provozů na celkových nákladech firmy
- Podíl nákladů jednotlivých provozů na firemních nákladech příslušného druhu