

Cvičení # 5

1. Karlova firma má následující aktiva a pasiva (částky jsou v tisících CZK):

- Peníze v pokladně a na účtu - 1,000
- Bankovní půjčka - 4,000
- Závazky - 500
- Pohledávky - 8,000
- Vybavení kanceláře - 3,500

Kolik je vlastní Karlův vklad do firmy?

2. Jiří by chtěl vědět, jaká je jeho osobní rozvaha v daném okamžiku, pokud:

- vlastní byt v hodnotě 3,000,000, ale stále dluží na hypotéce 220,000CZK,
- vlastní auto v hodnotě 300,000, ale stále dluží na spotřebitelském úvěru 120,000CZK,
- vybavení jeho bytu a osobní majetek má cenu 220,000CZK,
- pronajímá si celoročně apartmán na horách za 20,000CZK,
- na účtu v bance má 50,000CZK.

3. Honzova firma má aktiva ve výši 1,100,000CZK, která jsou tvořena výhradně prostředky na bankovním účtu. Vlastní kapitál je 1,000,000CZK a půjčka od banky je 100,000CZK. Jak se změní rozvaha Honzovy firmy v důsledku následujících transakcí:

- (a) Honza nakoupí kancelářské vybavení v hodnotě 80,000CZK.
- (b) Honza použije 10,000CZK pro osobní potřebu.
- (c) Honza splatí 40,000CZK z půjčky.
- (d) Honza si koupí na úvěr nové auto v hodnotě 400,000CZK.

4. Sestavte rozvahu podniku na základě následujících údajů a dopočítejte chybějící závazky:

- cena dlouhodobého hmotného majetku při pořízení byla 950 000,
- nerozdělený zisk z minulého období byl 370 000,
- výrobní materiál na skladě má hodnotu 500 000,
- hotové výrobky na skladě mají hodnotu 750 000,
- dlouhodobé majetkové cenné papíry mají hodnotu 250 000,
- v pokladně je 350 000,
- na účtu je 100 000,
- základní kapitál je 1 000 000,
- krátkodobé přijaté úvěry jsou 950 000.

5. Podnik má následující počáteční rozvahu:

AKTIVA		PASIVA	
Dlouhodobý majetek	1000	Vlastní kapitál	1000
Dlouhodobý nehmotný majetek	100	Základní kapitál	800
Dlouhodobý hmotný majetek	800	Zisk	200
Dlouhodobý finanční majetek	100	Kapitálové fondy	0
Oběžná aktiva	800	Cizí zdroje	800
Zásoby	300	Závazky krátk.	200
Pohledávky	300	Závazky dlouh.	200
Krátkodobý finanční majetek	200	Bankovní úvěry a výpomoci	400
Aktiva celkem	1800	Pasiva celkem	1800

Ukažte, jak se v rozvaze odrazí následující změny:

- Z úvěrového účtu u banky bylo vybráno 100 tis. Kč v hotovosti do pokladny podniku.
- Byla uhrazena faktura dodavatelům ve výši 100 tis. Kč z běžného bankovního účtu.
- Odběratel uhradil fakturu ve výši 50 tis. Kč na běžný účet podniku.
- Banka uhradila z nového krátkodobého úvěru dodavatelům částku 50 tis. Kč.
- Byla pořízena finanční investice s pořizovací cenou 100 tis. Kč, placena byla v hotovosti.
- Byl zakoupen DHM s pořizovací cenou 200 tis. Kč, tato koupě byla financována z dalšího dlouhodobého úvěru.

- (g) Byly vyplaceny mzdy zaměstnancům za předchozí měsíc ve výši 50 tis. Kč.
 - (h) Podnik dostal darem počítač, tento počítač byl oceněn reprodukční pořizovací cenou 50 tis. Kč.
6. Akciová společnost Emilka vykázala 3 miliony CZK čistého zisku. Její EBIT byl 6 milionů a daň byla 40%. Kolik firma zaplatila na úrocích?
7. Společnost Táta a syn reportovala EBITDA ve výši 7.5 milionu a čistý zisk 1.8 milionu. Na úrocích zaplatila 2 miliony a daň byla 40%. Jak vysoké byly odpisy?