**Vzorové příklady na test:**

* **Příklad 1.**

Jakou současnou hodnotu má nově emitovaná tříletá diskontovaná podniková obligace mající nominální hodnotu 5 000 Kč, pokud je na příslušném finančním trhu v dané době bezriziková tržní úroková míra 6 % p.a.? Investor požaduje prémii za rizikovost ve výši 3 % p.a. a prémii za likviditu ve výši 1 % p.a.

* **Příklad 2.**

Vypočtěte pomocí dividendového diskontního modelu, zda se investorovi vyplatí koupit na burze akcii za její aktuální kurz 500 Kč, pokud jí hodlá ji držet tři roky a očekává ve všech třech letech její držby čistou dividendu ve výši 50 Kč a prodejní cenu 550 Kč? Daň z kapitálového výnosu neuvažuje.

Diskontní míru (rd) uvažuje po celou dobu konstantní ve výši úročení svého termínového bankovního vkladu ve výši 6 % p.a. daněného srážkovou daní 15 %, prémii za riziko požaduje ve výši 1,9 %, prémii za likviditu 1,0 %.

* **Příklad 3.**

Vypočtěte vnitřní (současnou) hodnotu státní kuponové, fixně úročené obligace, jejíž nominální hodnota činí 10 000 Kč. Obligace bude splatná za tři roky a ročně z ní plynou kuponové platby ve výši 800 Kč.

Bezrizikovou tržní (hrubou) úrokovou míru uvažujte ve výši 5 % p.a. a navíc požadujte prémii za likviditu ve výši 2 %. Prémii za rizikovost neuvažujte. Výpočet proveďte bez odpočítávání daní (v hrubých hodnotách).

* **Příklad 4.**

Určete pomocí dynamické metody, zda je výhodnější koupit za dva roky splatnou diskontovanou obligaci nominální hodnoty 14 tis. Kč, anebo kuponovou obligaci nominální hodnoty 10 tis. Kč nesoucí roční kupony ve výši 2 tis. Kč, splatnou rovněž za dva roky, pokud lze obě dvě obligace zakoupit za 10 tis. Kč?

* **Příklad 5.**

Určete hodnotu ukazatele „Price earnings ratio“ u akcie, jejíž aktuální kurz činí 400 Kč. Celkový čistý zisk podniku [EAT] činí 800 mil Kč, počet kmenových akcií je 60 mil ks (prioritní akcie podnik nevydal).

Je vhodné podle tohoto kritéria předmětné akcie nakoupit?