

SEMINÁŘ EKONOMICKÝCH MOZKŮ

2. ROČNÍK

2015/2016

ZADÁNÍ

1. zadání

termín odevzdání: 20. 12. 2015

Lucie seděla v obývací místnosti, nohy na stole a brouzdala po internetu. Nedávno přišla o práci učitelky na střední škole a nemohla najít zaměstnání. Hledala v ní myšlenka, že se bude muset uživit sama jako podnikatelka. Přemýšlela, co by jí tak šlo a na čem by mohla zbohatnout. Nakonec se rozhodla, že si otevře hospodu. No jo, ale jak na to?

Příklad 1

Lucie si musí založit živnost, aby mohla začít budovat svoji hospodu. Předtím si ale musí zjistit potřebné informace:

- a) Jaké oprávnění musí Lucie získat, aby mohla provozovat restauraci?
- b) Jakým zákonem se tato činnost řídí? Uveďte i konkrétní číslo.
- c) Kromě obecných podmínek musí Lucie prokázat i odbornou způsobilost, jak se prokazuje?
- d) Jakými doklady mohou být nahrazeny doklady z předchozí otázky?

Lucie vše ohledně živnosti zařídila a na řadě bylo najít prostory pro hospodu. Takže zase sedla do obývací místnosti, hodila nohy na stůl a začala brouzdat po internetu. A hle! Našla perfektní prostory kousek od svého bydliště, a to již vč. nábytku a dalšího vybavení. Cihlové zdi, klenuté stropy, fantazie se jí rozjela na plné obrátky. Už viděla blyštivý bar na konci místnosti, hosty pochutnávající si na utopencích a servírky ve stylových oblečcích. Když v tom ji z fantazírování vytrhla realita – 3 miliony korun za prodej nemovitosti. Ona má ale našetřen jen 1 milion korun. Hm, vypadá to, že si bude muset vzít na zbytek úvěr.

Příklad 2

Lucie se rozhodla vzít si na své podnikání úvěr u banky ve výši 2 000 000 Kč, dostala několik nabídek (modelací), ale každá se liší v úrokové sazbě a mnoha poplatcích.

a) Spočítejte, která z variant A a B bude mít celkovou nákladovost úvěru, tzv. RPSN (roční procentní sazba nákladů), vyšší a která varianta tak bude pro Lucii výhodnější?

- A) -> Úroková sazba 4,9 %
-> počet splátek 120
-> poplatek za zpracování úvěru 1500 Kč
-> jiné jednorázové platby v souvislosti s úvěrem 1000 Kč
-> správa úvěrového účtu 150 Kč měsíčně
-> správa běžného účtu 100 Kč měsíčně
-> výpis z účtu 10 Kč měsíčně
-> pojištění schopnosti splácet (měsíční pojistné) 500 Kč
- B) -> Úroková sazba 5,4 %
-> počet splátek 120
-> poplatek za zpracování úvěru 1500 Kč
-> jiné jednorázové platby v souvislosti s úvěrem 1000 Kč
-> správa úvěrového účtu 0 Kč měsíčně
-> správa běžného účtu 0 Kč měsíčně
-> výpis z účtu 50 Kč měsíčně
-> pojištění schopnosti splácet (měsíční pojistné) 200 Kč

b) Jak se bude lišit varianta C, pokud bude stejná jako B, ale splatnost se prodlouží na 240 měsíců?

Lucie byla na sebe pyšná, že si zvládla vybrat nejvýhodnější úvěr a sepsala kupní smlouvu s vlastníkem nemovitosti určené pro provozování hospody. Teď bylo na řadě sehnat zaměstnance.

Příklad 3

Lucie se rozhodla do své hospody přijmout servírky a číšníky. Pokud by zaměstnala jen jednu osobu, natočí za hodinu 30 piv. Dva číšníci nebo servírky by zvládli piv natočit 55, tři 75, čtyři 90, pět 100, šest 105 a přijetí sedmého zaměstnance už by neznamenal žádné další natočené pivo.

Náklady na jedno pivo (kromě mzdy personálu) vyjdou na 25 Kč, Lucie v hospodě bude prodávat pivo za 30 Kč. Zaměstnancům bude platit Lucie 80 Kč za hodinu.

- a) Jaká je *mezní* produktivita prvního, druhého, ..., sedmého číšníka či servírky?
- b) Jaké jsou celkové příjmy a celkové náklady (na piva i na mzdy zaměstnanců) při přijetí jednoho, dvou, ... sedmi zaměstnanců?
- c) Kolik zaměstnanců by měla Lucie přijmout, pokud chce při svém podnikání maximalizovat zisk? Jakého zisku by v tu chvíli dosáhla?
- d) Uveďte alespoň jeden důvod, proč by mohla být efektivita dalších přijatých zaměstnanců nižší než prvního zaměstnaného.

Lucie se nakonec rozhodla uspořádat pohovory a v prvním kole přijmout 5 zaměstnanců. Poté, co pohovory skončily a Lucie spokojeně nesla informace o pracujících do kanceláře, zakopla na schodech a všechny papíry se jí rozletěly po místnosti. A teď co s tím? Každému chtěla přiřadit uzamykatelnou skříňku na věci. Lucie ale potřebuje vědět, kterému přiřadila kterou skříňku a navíc, kdo chce mít který den volno, na kterou pozici ho/ji přijala a jaké je národnosti. Pamatuje si ale jen zlomky informací a nutně potřebuje zavolat provozní, aby se s ní domluvila na pracovních záležitostech.

Příklad 4

Lucie chce prozatím přijmout pět zaměstnanců Antona, Beátu, Cecílii, Donalda a Evžena, kteří se ve všem liší. Jeden z nich chce mít volno v pondělí, další pak v úterý, středu, čtvrtek a pátek, někdo z nich byl přijat na pozici barmana, uklízeče, baristy, provozního nebo obsluhy. Lucie dále ví, že někdo z nich byl běloch, černocho, asiatický, rom a arab. A věci jim má dát do bílé, žluté, červené, modré a zelené skříňky.

Lucie si pamatuje, že:

1. Asiatickýmu přiřadila červenou skříňku.
2. Rom má být barman.
3. Arab se jmenuje Anton.
4. Zelená skříňka je hned nalevo od bílé.

5. Beátě byla přidělena zelená skříňka.
6. Uklízeč chce mít volno v pondělí.
7. Ten, komu byla přidělena žlutá skříňka, chce mít volno v úterý.
8. Cecílii byla přidělena prostřední skříňka.
9. Bělochovi byla přidělena první skříňka.
10. Ten, co chce mít volno v pátek, má skříňku vedle toho, kdo byl přijat na pozici baristy.
11. Ten, co byl přijat na pozici obsluhy, má skříňku vedle toho, kdo chce mít volno v úterý.
12. Evžen chce mít volno ve středu.
13. Černoch chce mít volno ve čtvrtek.
14. Běloch má skříňku vedle modré skříňky.
15. Ten, co má volno v pátek, má skříňku vedle Donalda.

a) Kdo je provozní?

b) Vytvořte tabulku v Excelu, kde bude přehledně zaznačeno, které informace patří ke komu.

2. zadání

termín odevzdání: 17. 1. 2016

Lucie s vaší pomocí již zvládla první úkony nutné pro její podnikání, ale pořád jí toho hodně zbývá a spoléhá na vaši další pomoc. Lucie má ze začátku podnikání pět zaměstnanců na pozicích barmana, uklízeče, baristy, provozního a obsluhy. Každý z nich má jinou výši příjmu.

Příklad 1

Doplňte následující tabulku a spočítejte celkové mzdové náklady pro Lucii za jeden kalendářní měsíc i celý rok. Vycházejte z legislativy platné pro rok 2015 a zaokrouhlete tak, jak je dáno zákonem.

	Výše v %	BARMAN	UKLÍZEČ	BARISTA	PROVOZNÍ	OBSLUHA
Sleva na dani navíc za	-	Vyživovaná manželka ZTP/P	Invalidní důchod I. stupně	-	Na první dítě	Student
Hrubá mzda	-			18000		
Zdravotní odváděné zaměstnavatelem	9				2250	
Sociální odváděné zaměstnavatelem						
Superhrubá mzda	-	26800				
Měsíční záloha na daň z příjmu			2010			
Měsíční sleva na dani z příjmu	-					2070 + 335 = 2405
Měsíční záloha na daň po slevě odváděná zaměstnavatelem	-					10
Zdravotní placeno zaměstnancem						
Sociální placeno zaměstnancem						
Čistá mzda	-					
Odvody státu celkem	-					

Konečně je tu den slavnostního otevření Luciiny restaurace. Ale ouha! Nikdo se do jejího podniku nehrne. Lucie je smutná a žádá vás o radu, jak přilákat do jejího podniku zákazníky.

Příklad 2

Lucie má k dispozici 100000 Kč, které využije na propagaci a marketing své nově otevřené restaurace v centru Brna. Rozhodněte, jak co nejefektivněji a nejkreativněji tyto peníze využít, pokud většinou část Luciiny klientely budou tvořit pravděpodobně studenti. Ke každému způsobu propagace uveďte reálnou cenu od reálného poskytovatele této služby a odkaz na to, kde jste tuto cenu zjistili. Rovněž uveďte, konkrétní místo/čas/obsah/vzhled dané reklamy, abyste cílili na danou klientelu. Jestliže se rozhodnete využít letáky, billboardy apod., doložte i návrh jejich grafického vzhledu.

Nápověda: Řešení může vypadat např. takto: Doporučuji reklamu v rádiu Evropa 2, které si účtuje za reklamu v 6 hodin ráno 1000 Kč, zdroj: www.evropa2.cz/reklama. Zdůvodňuji to takto...

Marketingové tahy, které Lucie zvolila, se pozitivně projevily hned následující den, kdy do restaurace zavítalo několik hostů. Lucie se jich ptala, jak se jim u ní líbí a jaká přání by jim ještě mohla splnit. Většina zákazníků si stěžovala, že v podniku je možné pouze pít, ale není podáváno žádné jídlo a oni mají hlad. To se Lucie rozhodla změnit a jídla začít vařit. Jenže kolik a za jakou cenu?

Příklad 3

Poptávka po jídlech v Luciině restauraci je definována funkcí $Q^d = 200 - P^d$, kde Q^d je poptávané množství a P^d poptávková cena. Luciina nabídka je dána funkcí $Q^s = 2P^s - 70$, kde Q^s je nabízené množství a P^s nabídková cena.

- a) Kolik jídel nabízí Lucie při ceně 100 Kč? Kolik při ceně 50 Kč?
- b) Kolik jídel se poptává při ceně 100 Kč? Kolik při ceně 50 Kč?

Rovnováha nastává pokud $Q^d = Q^s = Q$ a zároveň $P^d = P^s = P$. Tedy nabízené i poptávané množství se při dané ceně jednají.

- c) Vypočítejte rovnovážnou cenu P a rovnovážné množství Q . Uveďte i výpočet, ne pouze výsledné hodnoty.
- d) Nakreslete graf nabídky a poptávky po jídlech v Luciině hospodě. Pozor! Na ose x bude množství (Q) a na ose y cena (P). Graf kreslete pro zadané funkce, nezapomeňte označit osy, důležité body a názvy funkcí.

První nával v restauraci způsobený propagačními akcemi a marketingovými tahy pomalu opadal a Lucie se proto rozhodla nabízet své služby i prostřednictvím slevových portálů. Každý portál má ale jiné podmínky a ona si chtěla vybrat ten, který se jí vyplatí nejvíc. Poradte jí, který to je.

Příklad 4

Lucie se rozhodla nabízet přes slevové portály degustační menu pro dvě osoby a polední menu – jedna porce. Voucher na degustační menu má být nabízen za 690 Kč, voucher na polední menu za 50 Kč, ale zobrazí se pouze těm, kteří nakoupí degustační menu.

- Slevový portál A má následující podmínky: poplatek 40 % z ceny každého prodaného voucheru, ale jako bonus za každých 100 prodaných voucherů 200 Kč zpět, tento portál zobrazí 5000 lidí, přičemž pravděpodobnost nákupu degustačního menu je 20 % a poledního menu 60 %.
- Slevový portál B má následující podmínky: poplatek 10 % z ceny každého prodaného voucheru, tento portál zobrazí 3000 lidí, přičemž pravděpodobnost nákupu pod 500 Kč je 30 % a nad 500 Kč 10 %.
- Slevový portál C má následující podmínky: poplatek 0 % z ceny každého prodaného voucheru, jednorázový poplatek za zveřejnění nabídky 170000 Kč, tento portál zobrazí 1000 lidí, přičemž pravděpodobnost nákupu je 70 %.

Předpokládejte, že náklady na přípravu degustačního menu pro jednu osobu jsou 165 Kč a náklady na jedno polední menu jsou 40 Kč.

- a) Který ze slevových portálů se Lucii vyplatí nejvíce po finanční stránce?
- b) Který ze slevových portálů se Lucii vyplatí nejvíce po stránce nalákání největšího množství potenciálních zákazníků?

Nezapomeňte svůj postup odůvodnit.

3. zadání

termín odevzdání: 6. 3. 2016

Lucie se po ukončení akce na slevových portálech nedařilo dobře a potřebovala získat nějakou finanční podporu pro své podnikání. Na internetu si našla informaci, že jelikož je její restaurace v Jihomoravském kraji, mohla by získat prostředky formou dotací.

Příklad 1

Lucii jako nejvhodnější přišel program dotací pro začínající podnikatele.

- Vyplňte žádost o výše uvedenou dotaci Luciiným jménem. Informace, které neznáte, doplňte podle svého uvážení tak, aby byly reálné.
- Mezi přílohy žádosti patří mimo jiné i podrobný popis projektu a předpokládaný celkový rozpočet projektu. Tyto přílohy také vypracujte v rozsahu max. jedné A4.

Lucie dotaci získala a pomohlo jí to byznys pořádně nastartovat. Začala vydělávat docela dost peněz a rozmýšlela se, jak je nejlépe využít. Protože se ale vůbec v těchto záležitostech nevyzná, obrátila se na vás, abyste jí poradili.

Příklad 2

Lucie vydělala 320 000 Kč, které chce dále zhodnotit investováním.

- Prvních 100 000 Kč chce uložit na takový účet s úrokovou sazbou, aby za 10 let vybrala 150 000 Kč. Jak vysoký musí být roční úrok? Nezapomeňte na srážkovou daň.
- Druhých 100 000 Kč chce vložit do podílových fondů. Její výnosově rizikový profil je vyvážený a volí tak vyváženou strategii. Chce fond, který bude mít vstupní poplatek nižší než 4 %. Najděte takový, který je dostupný v ČR.
- Posledních 120 000 Kč může zainvestovat dvěma způsoby. První možností je koupit podílové listy, které se aktuálně prodávají za cenu 100 Kč za kus za celých 120 000 Kč, a rok je držet. Druhou možností je nakupovat pravidelně každý měsíc podílové listy dle jejich aktuálního kurzu (viz tabulka níže) vždy za vklad 10 000 Kč měsíčně. Která varianta bude výhodnější a kolik peněz bude mít po roce v první a v druhé variantě?

Měsíc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Změna ceny podílového listu v %	+1	+2	-2	-1	-1	+1	-2	+1	0	-1	1	0
Cena podílového listu v Kč	100	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Přestože Lucie slušně vydělávala a úspěšně investovala, nechtěla usnout na vavřínech a poohlížela se po dalších možnostech rozvoje svého podniku. Kamarád jí poradil, že by mohla točit nejlepší pivo v Brně, které ještě nikdo jiný netočí. Lucie to považovala za výborný nápad a podařilo se jí získat licenci na prodej piva z věhlasného pivovaru. Je jediná v celém kraji, kdo tuto licenci získal. Má tedy monopol na prodej tohoto piva.

Příklad 3

- a) Definujte monopol a uveďte příklad alespoň tří firem, které mají v České republice na něco monopol. Uveďte také, na co daná firma monopol má.

Za licenci zaplatila Lucie celkem 100 000 Kč. Náklady na každé toto pivo jsou 20 Kč. Poptávka po pivech je určena tabulkou.

Cena	Poptávané množství	Celkové příjmy	Celkové náklady	Zisk
100	0			
90	500			
80	800			
70	1900			
60	2400			
50	4900			
40	8000			
30	10000			
20	12000			
10	14500			
0	80000			

- b) Doplňte tabulku a určete, za jakou cenu má Lucie piva prodávat, pokud chce dosáhnout maximálního zisku.

Lucie byla spokojená, jak se jí daří. Spokojenost ji však přešla v okamžiku, kdy zjistila, že je potřeba, aby si vedla účetnictví. Sama na to nestačila, a tak vás žádá o radu.

Příklad 4

Předpokládejte, že Lucie vede zcela běžnou firmu a není plátcem DPH. Zodpovězte následující otázky týkající se účtování:

- Vyjmenujte všechny zásady účetnictví.
- Lucie přijala fakturu za nákup materiálu, zaúčtujte pomocí předkontace na stranu Má dáti/Dal.
- Lucie vydala fakturu na prodej zboží, zaúčtujte pomocí předkontace na stranu Má dáti/Dal.
- Jak byste zaúčtovali operace z bodu b) a c), kdyby Lucie byla plátcem DPH.

4. zadání

termín odevzdání: 17. 4. 2016

V Luciině sousedství spustila výrobu nová továrna, která vypouští do vzduchu zplodiny. Lucii tím přibyly další starosti. Zákazníci nejsou nadšeni ze špinavého vzduchu, nechťjí proto sedět na zahrádce hospody, čímž Lucie přichází o část tržeb.

Příklad 1

1. Vypouštění zplodin do ovzduší je jeden z příkladů externalit. Definujte, co to externality jsou.
2. Externality můžeme dělit dvěma způsoby – buď podle toho, u které tržní strany vznikají (na straně poptávky a na straně nabídky), nebo podle toho, zda se jedná o externalitu pozitivní či negativní. Uveďte příklady na každý z druhů externalit.

Lucie zjistila, že k zamořování ovzduší dochází kvůli neekologické technologii výroby, kterou továrna používá. Sešla se s vedením továrny, které ji informovalo, že zavedení ekologičtějšího způsobu výroby by vyžadovalo investice ve výši 100 000 Kč měsíčně. Lucie měsíčně přichází o tržby ve výši 60 000 Kč.

3. Právo leží na straně Lucie, tedy Lucie má právo na čistý vzduch, a pokud by továrnu žalovala, dosáhla by jejího uzavření. Jakým způsobem se daná situace vyřeší? Bude továrna využívat ekologický nebo neekologický způsob výroby? Bude toto řešení efektivní? (Využijte Coaseův teorém.)
4. Právo leží na straně továrny, továrna má právo znečišťovat. Jak to dopadne v tomto případě?

Nehledě na to, jestli bylo pro továrnu lepším řešením vyrábět ekologicky nebo neekologicky, Lucie se rozhodla, že zjistí, na čí straně je právo a došla k závěru, že továrnu bude žalovat.

Příklad 2

S přihlédnutím k informacím uvedeným v prvním příkladu rozhodněte:

- a) Může o sporu mezi Lucií a továrnou rozhodovat finanční arbitr? Kdo je momentálně finanční arbitr a jaké spory spadají do jeho působnosti?
- b) Může o sporu mezi Lucií a továrnou rozhodovat Rozhodčí soud při Hospodářské komoře ČR a Agrární komoře ČR? Kde sídlí a jaké spory spadají do jeho působnosti?
- c) Může o sporu mezi Lucií a továrnou rozhodovat obecný soud? Pokud ano, který konkrétně?
- d) Za předpokladu, že by bylo možné žalovat u všech výše uvedených subjektů, kolik by Lucie musela zaplatit za řízení před každým z nich?

Mezitím, než bylo rozhodnuto o tom, zda továrna může či nesmí vyrábět, se přihodila následující událost. Spaliny z továrny byly větrem ve větším množství zaneseny na Luciin podnik a zde způsobily požár.

Příklad 3

V kuchyni bylo požárem zničeno 60 % všeho vybavení, z čehož 2/5 byly zničeny totálně, 2/7 zničených věcí mohou být zrenovovány a 10 % se jí podařilo prodat v bazaru, za což utřžila jen 815 Kč – tedy 0,25 % původní částky, za které celkové vybavení pořídila.

- a) Kolik stálo původní vybavení kuchyně?
- b) Kolik vybavení (vyjádřeno v penězích) bylo zničeno totálně, kolik bylo zrenovováno, kolik se jí podařilo prodat a kolik zničeného vybavení se jí prodat nepodařilo?

Vybavení ostatních částí provozovny mělo hodnotu 0,7 násobku vybavení kuchyně. Naštěstí bylo zničeno pouze 28 % věcí.

- c) Kolik věcí (vyjádřeno v penězích i v %) nebylo zničeno v celé provozovně?
- d) Kolik z toho v kuchyni a kolik v ostatních částech podniku?

Lucie si vzpomněla, že na začátku podnikání uzavírala nějaká pojištění. Zamyslela se tedy celkově nad problematikou pojišťovnictví.

Příklad 4

- a) Lucie je jakožto zaměstnavatel povinna mít sjednané jediné zákonné pojištění. Jaký je název tohoto pojištění?
- b) Lucie se rozmyšlela u jaké pojišťovny se pojistit, a proto si hledala informace. Jaké jsou 3 největší pojišťovny z hlediska podílu na pojistném trhu v předepsaném pojistném? Vyjmenujte (včetně pořadí a procentního podílu) první tři pojišťovny v ČR ke konci roku 2015.
- c) Lucie je pojištěna u České pojišťovny jakožto živnostník. Má zde sjednané pojištění majetku (včetně movitých věcí). Součástí tohoto pojištění je i živelní pojištění, pod které požár bezesporu patří. V pojišťovnictví existují i případy, kdy pojistné plnění není vyplaceno. Za jakých okolností by Lucie neměla právo na pojistné plnění?
- d) Jakými cenami je možno ocenit pojistnou hodnotu neboli majetkovou újmu? Pomocí těchto cen se oceňuje nejvyšší újma, která může při pojistné události nastat.

5. zadání

termín odevzdání: 29. 5. 2016

Po několika úporných měsících Lucie konečně dořešila veškeré spory s továrnou. Také z toho všeho stresu měla už několik týdnů nevolnosti, a to hlavně ráno. Když ale pokračovaly i po vyřešení všech problémů, pojala Lucie podezření a šla do lékárny pro těhotenský test. A ouha! Lucie neplánovaně otěhotněla.

Příklad 1

Lucie řeší svou finanční situaci – chce totiž ke konci těhotenství přestat podnikat a jen odpočívat. Zjistila si, že existují finanční dávky, které je možné dostávat v rámci péče o dítě. Mezi ně patří mj. porodné, příspěvek na dítě, „rodičovská“ a „mateřská“.

- a) Jaký je oficiální název pro „rodičovskou“ a „mateřskou“ (ve smyslu finančních dávek)?
- b) Jaké jsou podmínky pro výplatu porodného a příspěvku na dítě?
- c) Rozhodněte, zda bude mít Lucie nárok na porodné a příspěvek na dítě, pokud v minulosti dlouhodobě pobírala měsíční hrubou mzdu ve výši 15000 Kč, nebyla invalidní, nestudovala ani neměla manžela.
- d) Předpokládejte, že Lucie má nárok na všechny čtyři dávky. V jaké výši jí budou přiznány? (Hodnotí se především výpočet. Online kalkulačky nejsou povoleny.)

Lucie, která dosud podnikala, odchází na mateřskou. Dočetla se, že obyvatelstvo v ekonomice (nad 15 let) se dělí do dvou skupin: ekonomicky aktivní a ekonomicky neaktivní. První skupina se pak dále dělí na zaměstnané a nezaměstnané.

Příklad 2

- a) Určete, do které ze skupin patřila Lucie během svého podnikání a kam bude patřit jako žena na mateřské dovolené. (Svoji odpověď zdůvodněte.)
- b) Změní se toto nějak, až z mateřské přejde na rodičovskou dovolenou? (Svoji odpověď zdůvodněte.)
- c) Spočítejte míru nezaměstnanosti a míru ekonomické aktivity z daných údajů (Jihomoravský kraj, 2011):

Zaměstnaní: 511844; Nezaměstnaní: 60175; Ekonomicky neaktivní: 541007

Nezapomeňte uvést i výpočet.

V pondělí šla Lucie na kontrolu k doktorovi. Ten jí sdělil pohlaví dítěte. To ji přivedlo k myšlence, že by dítě mělo mít nějaké jméno. Ale jaké? Rozhodla se vzít na pomoc ekonomii.

Příklad 3

Lucie se rozhodla pro krásné jméno svého dítěte, jaké? To naleznete v tajence.

1. Zkratka centrální banky USA
2. Proces/předmět/činnost zaměřená na propagaci výrobků a služeb.

3. Aktuální Ministr financí ČR

4. Forma nedokonalé konkurence, při které na straně nabídky existuje pouze jedna nabízející firma.

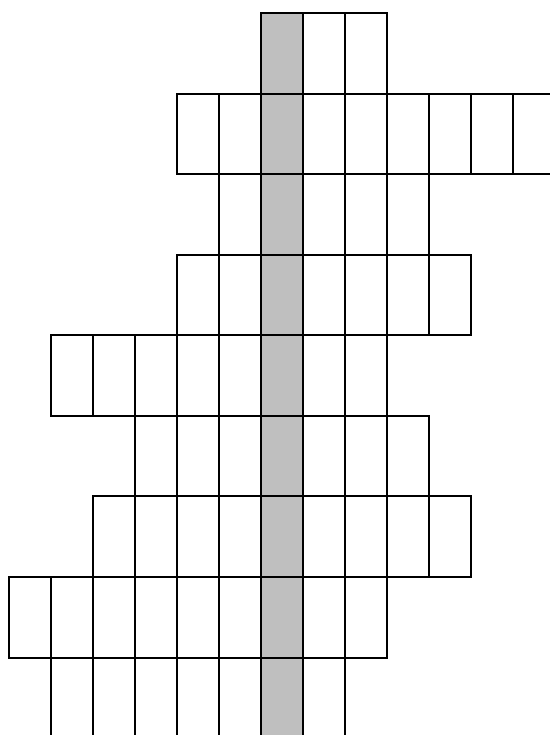
5. V grafu rovnovážného trhu značíme na ose y cenu a na ose x

6. Mezi výrobní faktory řadíme půdu, práci a ...

7. Osoba určená pojistníkem v pojistné smlouvě, které vznikne právo na pojistné plnění v případě smrti pojištěného

8. Americký prezident, který během své vlády vydal tzv. New Deal (Nový úřed), tedy soubor opatření s cílem podpořit, ozdravit a zreformovat státní ekonomiku.

9. Na trhu se střetává poptávka a ...



Lucie nakonec dítě porodila živé a zdravé dítě. I jala se spořiti mu nějaké peníze.

Příklad 4

Lucie chce odkládat a zhodnocovat částku 1000 Kč měsíčně a předpokládá, že peníze vybere po 18 letech a použije je jako příspěvek na start do života pro své dítě.

Vypište, které produkty lze pro dítě uzavřít, a spočítejte, kolik bude předpokládaný stav účtu po 18 letech a s jakým průměrným očekávaným zhodnocením lze u daného produktu počítat. Produkty seřaďte sestupně podle výše předpokládaného stavu účtu.

