

FINANČNÁ ODYŠEA

CESTA K FINANČNEJ SLOBODE

De Luxe

PREDSTAVENIE HRY

MUDr. Milan Pavlík, MPH

0948 929 878

info@financny-lekar.sk

WWW.FINANCNY-LEKAR.SK

PREDSTAVENIE HRY FINANČNÁ ODYSEJA

Milan Pavlík autor knihy
ZÁKLADY FINANČNÉHO ZDRAVIA



predstavuje

FINANČNÚ ODYSEJ



DIDAKTICKÚ strategickú spoločenskú hru o práci s osobnými financiami



FINANČNÝ LEKÁR

PREDSTAVENIE HRY FINANČNÁ ODYSSEA



.. 2012 ..



... 2014 ...



.... 2019....

PREDSTAVENIE HRY FINANČNÁ ODYSEJA



2019 vs 2014

1/ Nové karty VEDOMOSŤ

2/ Nové peniaze: 20 x 50 000 FL

3/ Obojstranný herný plán s duálnymi políčkami

4/ Nová editovateľná E-SÚPISKA HRÁČA

5/ Pamätná bankovka 1 MILIÓN FL

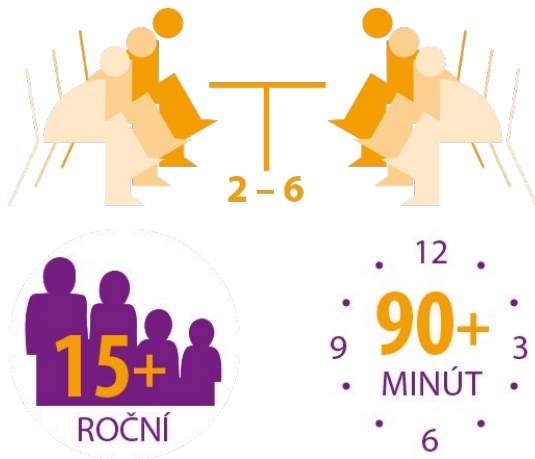


FINANČNÝ LEKÁR

PARAMETRE HRY

FINANČNÁ ODYSEJA

- ❖ Rýdzo slovenská strategická spoločenská hra



- Vyše 120 000 herných variácií

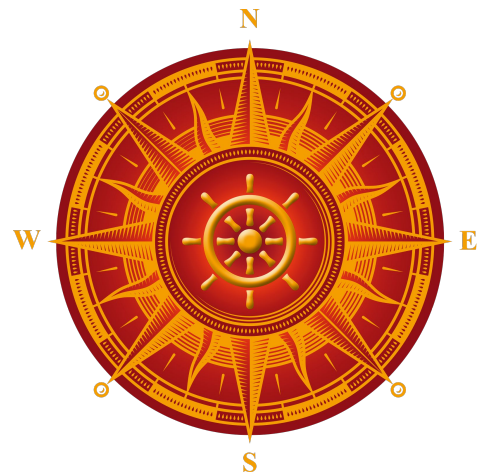


FINANČNÝ LEKÁR

Hra pomáha zvyšovať finančnú gramotnosť

hráči sa v hre naučia:

- pracovať so svojím osobným finančným rozpočtom
- prijímať zodpovednosť za svoje rozhodnutia
- strategicky plánovať a hospodáriť so svojimi peniazmi
- pochopia aký je rozdiel medzi “dobrými a zlými” dlhmi
- pochopia ako sa z tých “zlých dlhov” dostať
- hra im ukáže aké sú rôzne zdroje pasívneho príjmu
- hra vedie k finančnej zodpovednosti za seba a svoj majetok

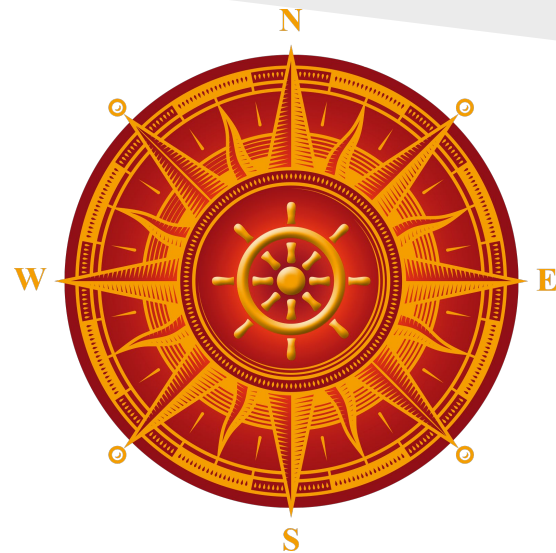


Kto ako prvý splní všetky podmienky súčasne:

- 1/ Vytvorí si pasívny príjem minimálne vo výške výplaty
- 2/ Vlastní nehnuteľnosť (dom alebo byt) na bývanie
- 3/ Má vyplatené všetky úvery
- 4/ Vytvorí si dostatočne veľký finančný majetok

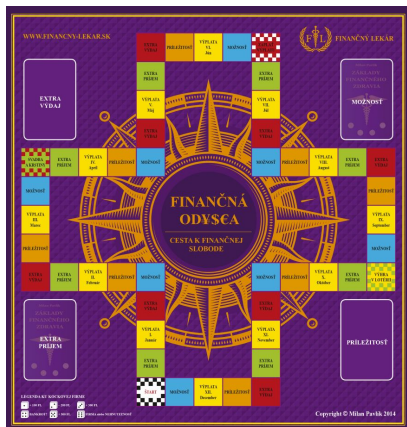
❖ **VÍŤAZSTVO = FINANČNÁ SLOBODA**

❖ hráč si kúpil čas na to, aby vedel naplno žiť a vychutnať si svoj život

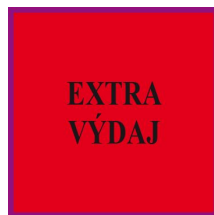


HRACIA DOSKA

FINANČNÁ ODYSEA



5 základných typov políček:



4 špeciálne políčka:



FINANČNÁ ODŤA



POLÍČKO VÝPLATA

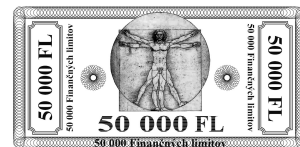
FINANČNÁ ODŤ\$€A

VÝPLATA
I.
Január

12 VÝPLAT - Január až December
hráč má celú hru rovnakú výplatu

VÝPLATA
XII.
December

FINANČNÉ LIMITY



FINANČNÝ LEKÁR

❖ EXTRA PRÍJEM A EXTRA VÝDAJ:

➤ Hráč sa musí riadiť inštrukciou na karte

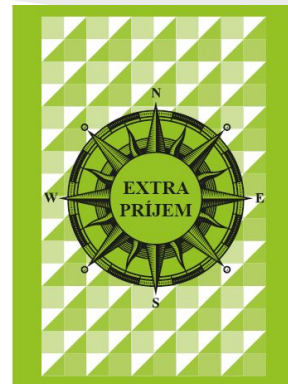
➤ Príklad:

EXTRA PRÍJEM:

Predal si šteniatka československého vlčiaka
5 ks po 250 FL. Dostávaš 1250 FL.

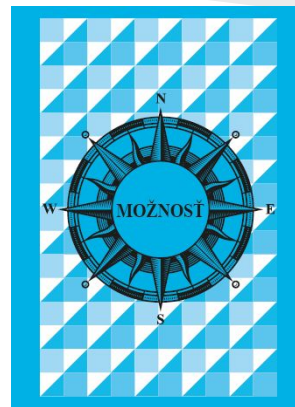
EXTRA VÝDAJ:

Dovolenka - plavba luxusnou loďou
v Stredomorí - 800 FL.



- ❖ MOŽNOSŤ A PRÍLEŽITOSŤ:
- Hráč sa môže, ale nemusí riadiť inštrukciou na karte
- Príklad: MOŽNOSŤ:

Máš možnosť založenia firmy jedného hráča
A JE TO - Malá stavebná firma, vstupné náklady
3 000 FL. Pasívny príjem 150 FL mesačne.



MOŽNOSŤ



PRÍLEŽITOSŤ



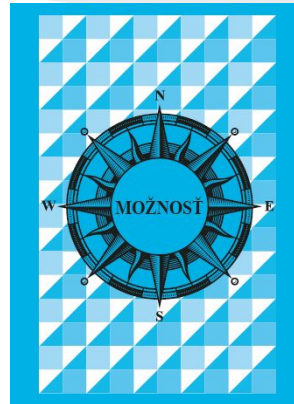
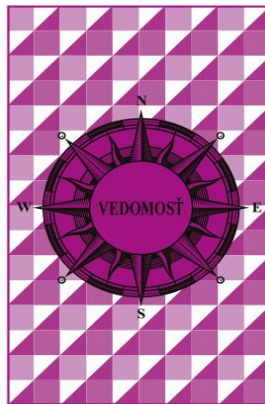
FINANČNÝ LEKÁR

❖ MOŽNOSŤ/VEDOMOSŤ A PRÍLEŽITOSŤ/VEDOMOSŤ:

➤ Za VEDOMOSŤ sa platí!
(1 000 FL, 2 000 FL, 3 000 FL)

➤ Príklad: VEDOMOSŤ:

Vymenuj 10 finančných inštitúcií...



- ❖ Možnosť uzavretia rizikového poistenia (KCH + TNU)
- ❖ Možnosť predčasne vyplatiť počiatočné úvery bez sankcie
- ❖ Zvýšenie mesačnej spotreby + 150 FL mesačne v nasledujúcom roku
- ❖ Splátky poistenia majetku (domácnosť + nehnuteľnosť)



SVADBA A KRSTINY FINANČNÁ ODYSEJA

- ❖ PRVÉ POSTAVENIE SA NA POLÍČKO
 - Hráč dostane svadobný dar 1 000 FL od každého hráča (prispieva aj banka)
- ❖ KAŽDÉ ĎALŠIE POSTAVENIE SA NA POLÍČKO
 - Narodí sa dieťa a sú krstiny. Hráč dostane dar ku krstinám 1 000 FL od každého hráča (prispieva aj banka).
 - Zároveň stúpnu mesačné náklady o 150 FL mesačne konštantne do konca hry.



ŠPECIÁLNE POLÍČKA FINANČNÁ ODŸ\$€A

- ❖ Hráč dá každému spoluhráčovi 1 500 FL.
 - Hráč sa v priebehu hry môže postaviť na políčko aj opakovane.
-
- ❖ Hráč dostane výhru 10 000 FL od banky
 - Hráč sa v priebehu hry môže postaviť na políčko aj opakovane.



FINANČNÁ ODŤA

- Figure 1 displays six scatter plots showing the relationship between the number of species (S) and the number of genera (G) for different taxonomic ranks. The plots are arranged in a 3x2 grid. The top row shows S vs G for 1000 PL. Insects. The middle row shows S vs G for 1000 PL. Insects. The bottom row shows S vs G for 1000 PL. Insects. The plots show a positive correlation between S and G, with the number of species increasing more rapidly than the number of genera as the number of genera increases.



FINANČNÝ LEKÁR

FINANČNÁ ODŮSŁŁA

- | GENERAL DATA | | | | | | | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| IDENTITY NO. 1 | | IDENTITY NO. 2 | | IDENTITY NO. 3 | | IDENTITY NO. 4 | | IDENTITY NO. 5 | |
| NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) | NAME (SURNAME) |
| (If there are more than 5 persons in the household, please use the NAME, SURNAME, DATE OF BIRTH, SEX, and OCCUPATION of the 6th person) | | | | | | | | | |
| HOUSEHOLD TYPE
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____
32. _____
33. _____
34. _____
35. _____
36. _____
37. _____
38. _____
39. _____
40. _____
41. _____
42. _____
43. _____
44. _____
45. _____
46. _____
47. _____
48. _____
49. _____
50. _____
51. _____
52. _____
53. _____
54. _____
55. _____
56. _____
57. _____
58. _____
59. _____
60. _____
61. _____
62. _____
63. _____
64. _____
65. _____
66. _____
67. _____
68. _____
69. _____
70. _____
71. _____
72. _____
73. _____
74. _____
75. _____
76. _____
77. _____
78. _____
79. _____
80. _____
81. _____
82. _____
83. _____
84. _____
85. _____
86. _____
87. _____
88. _____
89. _____
90. _____
91. _____
92. _____
93. _____
94. _____
95. _____
96. _____
97. _____
98. _____
99. _____
100. _____
101. _____
102. _____
103. _____
104. _____
105. _____
106. _____
107. _____
108. _____
109. _____
110. _____
111. _____
112. _____
113. _____
114. _____
115. _____
116. _____
117. _____
118. _____
119. _____
120. _____
121. _____
122. _____
123. _____
124. _____
125. _____
126. _____
127. _____
128. _____
129. _____
130. _____
131. _____
132. _____
133. _____
134. _____
135. _____
136. _____
137. _____
138. _____
139. _____
140. _____
141. _____
142. _____
143. _____
144. _____
145. _____
146. _____
147. _____
148. _____
149. _____
150. _____
151. _____
152. _____
153. _____
154. _____
155. _____
156. _____
157. _____
158. _____
159. _____
160. _____
161. _____
162. _____
163. _____
164. _____
165. _____
166. _____
167. _____
168. _____
169. _____
170. _____
171. _____
172. _____
173. _____
174. _____
175. _____
176. _____
177. _____
178. _____
179. _____
180. _____
181. _____
182. _____
183. _____
184. _____
185. _____
186. _____
187. _____
188. _____
189. _____
190. _____
191. _____
192. _____
193. _____
194. _____
195. _____
196. _____
197. _____
198. _____
199. _____
200. _____
201. _____
202. _____
203. _____
204. _____
205. _____
206. _____
207. _____
208. _____
209. _____
210. _____
211. _____
212. _____
213. _____
214. _____
215. _____
216. _____
217. _____
218. _____
219. _____
220. _____
221. _____
222. _____
223. _____
224. _____
225. _____
226. _____
227. _____
228. _____
229. _____
230. _____
231. _____
232. _____
233. _____
234. _____
235. _____
236. _____
237. _____
238. _____
239. _____
240. _____
241. _____
242. _____
243. _____
244. _____
245. _____
246. _____
247. _____
248. _____
249. _____
250. _____
251. _____
252. _____
253. _____
254. _____
255. _____
256. _____
257. _____
258. _____
259. _____
260. _____
261. _____
262. _____
263. _____
264. _____
265. _____
266. _____
267. _____
268. _____
269. _____
270. _____
271. _____
272. _____
273. _____
274. _____
275. _____
276. _____
277. _____
278. _____
279. _____
280. _____
281. _____
282. _____
283. _____
284. _____
285. _____
286. _____
287. _____
288. _____
289. _____
290. _____
291. _____
292. _____
293. _____
294. _____
295. _____
296. _____
297. _____
298. _____
299. _____
300. _____
301. _____
302. _____
303. _____
304. _____
305. _____
306. _____
307. _____
308. _____
309. _____
310. _____
311. _____
312. _____
313. _____
314. _____
315. _____
316. _____
317. _____
318. _____
319. _____
320. _____
321. _____
322. _____
323. _____
324. _____
325. _____
326. _____
327. _____
328. _____
329. _____
330. _____
331. _____
332. _____
333. _____
334. _____
335. _____
336. _____
337. _____
338. _____
339. _____
340. _____
341. _____
342. _____
343. _____
344. _____
345. _____
346. _____
347. _____
348. _____
349. _____
350. _____
351. _____ | | | | | | | | | |

Zahtjevi za informacije						
Registacija	Vrijeme trajanja	Aplicirani troškovi	Ukupni iznos	Šteta na projektu	Problemi nastali zbog projekta	Iskustvo iz projekta
1. Projekat	12 mjeseci	50	100	10%	10 problema	10
2. Projekat	18 mjeseci	75	150	15%	15 problema	15
3. Projekat	24 mjeseci	100	200	20%	20 problema	20

Rezultati						
Takozvani	Aplicirani troškovi	Ukupni iznos	Šteta na projektu	Problemi nastali zbog projekta	Iskustvo iz projekta	Iskustvo iz projekta
1. Projekat	50	100	10%	10 problema	10	10
2. Projekat	75	150	15%	15 problema	15	15
3. Projekat	100	200	20%	20 problema	20	20
4. Projekat	125	250	25%	25 problema	25	25
5. Projekat	150	300	30%	30 problema	30	30
6. Projekat	175	350	35%	35 problema	35	35
7. Projekat	200	400	40%	40 problema	40	40
8. Projekat	225	450	45%	45 problema	45	45

Rezultati							
1. Projekat (12 mjeseci)		2. Projekat (18 mjeseci)		3. Projekat (24 mjeseci)		4. Projekat (30 mjeseci)	
Iskustvo	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%
Iskustvo	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%
Iskustvo	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%
Iskustvo	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%

Rezultati				Rezultati			
Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo	Iskustvo
10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%
10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%
10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%
10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%

The data above is a table of data for a project. It is a table of

www.financny-lekar.sk

NÁRAST VÝDAVKOV FINANČNÁ ODYSEJA

- ❖ Každý rok stúpa životná úroveň čo sa prejavuje o + 150 FL mesačne
 - mesačná spotreba prvý rok 500 FL
 - mesačná spotreba druhý rok 650 FL
 - mesačná spotreba tretí rok 800 FL...



+ každé DIEŤA 150 FL stabilne do konca hry

POČIATOČNÉ ÚVERY FINANČNÁ ODYSSEA

POČIATOČNÉ ÚVERY						
Popis úveru	Výška úveru	Splatosť úveru v mesiacoch	Úrok v % ročne	Mesačná splátka FL	Po splatení úveru sa banke vráti	Preplatenie o XX %
Nebankovka	5 000 FL	60	44,81	210 FL	12 600 FL	152
Kreditná k.	5 000 FL	60	29,42	160 FL	9 600 FL	92
Spotrebný ú.	5 000 FL	60	19,1	130 FL	7 800 FL	56

POČIATOČNÉ ÚVERY		
Popis úveru	Výška úveru	Mesačná splátka FL
Nebankovka	5 000 FL	210 FL
Kreditná k.	5 000 FL	160 FL
Spotrebák	5 000 FL	130 FL

- 3 rovnaké pre všetkých hráčov
- Splatené po 5 rokoch ak ich hráč predčasne nevyplatí
- Kedykoľvek možnosť predčasného vyplatenia
- Splátky počiatových úverov sú podrobne rozpísané v
SPLÁTKOVOM KALENDÁRI BANKÁRA

NESKORŠIE ÚVERY

FINANČNÁ ODŤAŽKA

- 9 základných typov úverov
- Úvery na 1 000, 5 000 a 10 000 FL so splatnosťou na 12, 24 a 36 mesiacov
- Kedykoľvek možnosť predčasného vyplatenia
- Splátky neskorších úverov sú podrobne rozpísané v SPLÁTKOVOM KALENDÁRI BANKÁRA

ÚVERY					
Výška úveru	Splatnosť v mesiacoch	Úrok v %ročne	Mesačná splátka	Celkovo vrátim banke	Preplatenie o XX %
1 000 FL	12	35,07	100 FL	12x100 = 1 200 FL	20
1 000 FL	24	18,15	50 FL	24x50 = 1 200 FL	20
1 000 FL	36	25,46	40 FL	36x40 = 1 440 FL	44
5 000 FL	12	35,07	500 FL	12x500 = 6 000 FL	20
5 000 FL	24	30,17	280 FL	24x280 = 6 720 FL	34,4
5 000 FL	36	25,45	200 FL	36x200 = 7 200 FL	44
10 000 FL	12	35,07	1000 FL	12x1000 = 12 000 FL	20
10 000 FL	24	30,17	500 FL	24x500 = 12 000 FL	34
10 000 FL	36	25,45	400 FL	36x400 = 14 400 FL	44



- 3 typy dobrovoľných poistení
- predstavuje ochranu pri zdravotnom postihnutí a ochranu majetku hráča

1/ poistenie zdravotných rizík

POISTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK		
TYP	Krytie	Platba
TNÚ	50 000 FL	50 FL mesačne
KCH	15 000 FL	50 FL mesačne

2/ poistenie nehnuteľnosti

POISTENIE NEHNUTEĽNOSTI (N)		
TYP	Krytie	Platba
DOM	plná suma	100 FL ročne
BYT	plná suma	100 FL ročne

3/ poistenie domácnosti

POISTENIE DOMÁCNOSTI (D)		
TYP	Krytie	Platba
DOM	plná suma	100 FL ročne
BYT	plná suma	100 FL ročne

❖ Niekoľko foriem zdroja pasívneho príjmu:

- 1/ licenčné poplatky za vynájdenie vynálezu
- 2/ predaj napísanej knihy
- 3/ prenájom nehnuteľností
- 4/ prenájom kancelárskych priestorov
- 5/ založenie firiem
- 6/ prenájom sádov, skleníkov a strojov



VÝZNAM ČÍSLA 6

FINANČNÁ ODYSEJA

❖ Hráč má 3 možnosti:



FIRMA alebo NEHNUTEĽNOSŤ

- “NIČ SA NEDEJE” = iba posun po hracej doske
- hráč si založí „KOCKOVÚ FIRMU“ a posunie sa po hracej doske
- hráč si kúpi **NEHNUTEĽNOSŤ** na bývanie (dom alebo byt) v cene 30 000 FL a posunie sa po hracej doske



FINANČNÝ LEKÁR

❖ Založenie 3 000 FL

Pasívny mesačný príjem + 250 FL

LEGENDA KU KOCKOVEJ FIRME



+ 100 FL



- 200 FL



+ 300 FL



BANKROT?



+ 500 FL



FIRMA alebo NEHNUTEĽNOSŤ

1 = + 100 FL a posun

2 = - 200 FL a posun

3 = + 300 FL a posun

4 = hrozí BANKROT a posun

5 = + 500 FL a posun

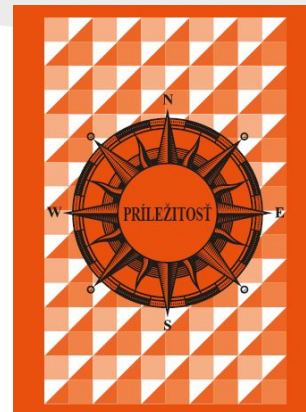
6 = iba posun po hracej doske, d'alšia firma (a posun) alebo
kúpa nehnuteľnosti (a posun)



- ❖ KÚPA NEHNUTEĽNOSTI KOCKOU = HODIŤ ČÍSLO 6



- Takto kúpená nehnuteľnosť slúži len NA BÝVANIE !
- ❖ KÚPA NEHNUTEĽNOSTI VĎAKA KARTE PRÍLEŽITOSŤ
- Takto kúpená nehnuteľnosť môže slúžiť len NA BÝVANIE, alebo len NA PRENÁJOM !



- ❖ 9 základných typov investícií
- Investície na 1 000, 5 000 a 10 000 FL na 3, 6 a 12 mesiacov

INVESTÍCIE						
	VÝNOS po 3 MESIACOCH		VÝNOS po 6 MESIACOCH		VÝNOS po 12 MESIACOCH	
Investícia	výnos v %	Suma vo FL	výnos v %	Suma vo FL	výnos v %	Suma vo FL
1 000 FL	10 %	1 100 FL	30 %	1 300 FL	70 %	1 700 FL
5 000 FL	15 %	5 750 FL	35 %	6 750 FL	90 %	9 500 FL
10 000 FL	18 %	11 800 FL	45 %	14 500 FL	115 %	21 500 FL

- Zapísanie do súpisu hráča - sekcia MAJETKOVÉ VLASTNÍCTVO

2 x PRAVIDLO 50%

FINANČNÁ ODŮ\$€A



MAJETOK - PRAVIDLO 50 %

Hráč môže vždy banke predat' svoj majetok (stroje, nehnuteľnosti, kancelárske priestory, ornú pôdu...) okrem firiem, za 50% obstarávacej ceny.



SPLÁTKY ÚVEROV - PRAVIDLO 50 %

Celková výška mesačných splátok všetkých existujúcich úverov hráča (počiatočných aj neskorších) nesmie prekročiť 50% z celkového mesačného príjmu daného hráča (sčítava sa plat a pasívny mesačný príjem).



FINANČNÝ LEKÁR

VARIANTY HRY

FINANČNÁ ODYSEJA

- ❖ MINI VARIANT - obtiažnosť:



- ❖ PROFESIONÁLNY VARIANT - obtiažnosť:



- ❖ HEROICKÝ VARIANT (ODYSEUS) - obtiažnosť:

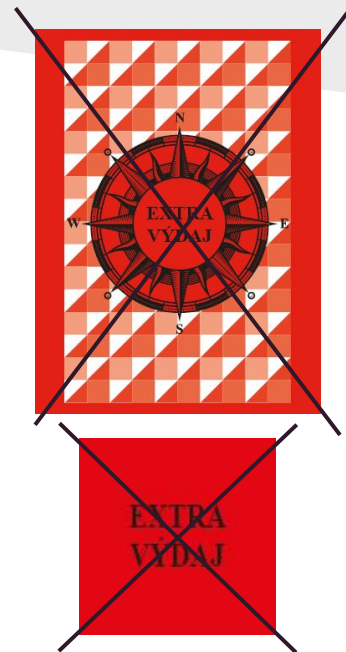


MINI VARIANT

FINANČNÁ ODYŠEA

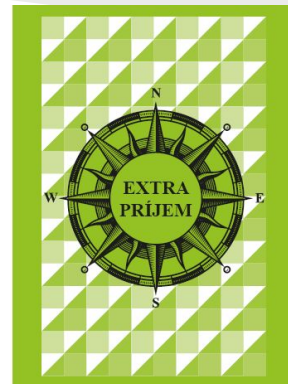
- ❖ obtiažnosť 
- Nie sú aktívne políčka ani karty EXTRA VÝDAJ
- Podmienky na víťazstvo, musia byť splnené všetky súčasne:

- 1/ 3x aktívne Kockové firmy
- 2/ Finančný majetok (hotovosť + investície) 36 000 FL
- 3/ Pasívny mesačný príjem minimálne 1 500 FL
- 4/ Všetky úvery musia byť vyplatené



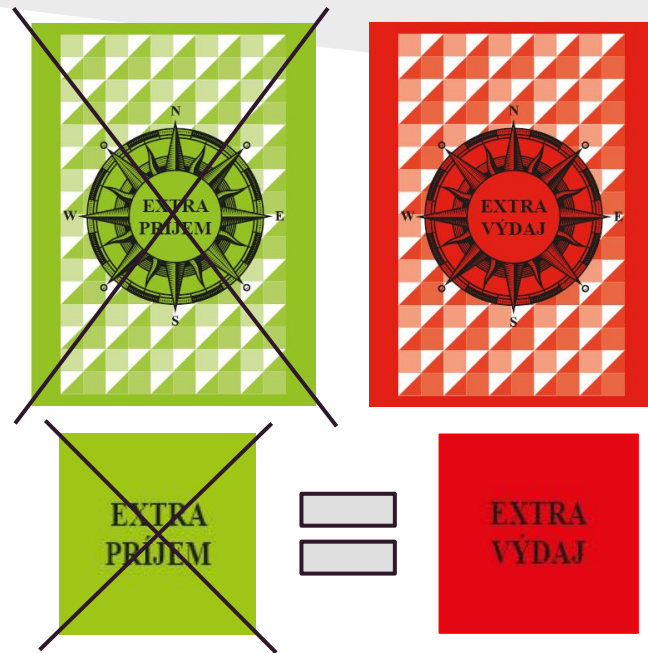
- ❖ obtiažnosť 
- Všetky políčka aj karty sú aktívne
- Podmienky na víťazstvo, musia byť splnené všetky súčasne:

- 1/ Finančný majetok 36 000 FL
- 2/ Pasívny mesačný príjem minimálne 1 500 FL
- 3/ Všetky úvery musia byť vyplatené
- 4/ Hráč musí vlastniť nehnuteľnosť na bývanie



HEROICKÝ VARIANT FINANČNÁ ODY\$€A

- ❖ obtiažnosť ★ ★ ★ ★ ★
- Nehrajú karty EXTRA PRÍJEM a všetky políčka EXTRA PRÍJEM = EXTRA VÝDAJ
- Podmienky na víťazstvo, musia byť splnené všetky súčasne:
 - 1/ 3x aktívne Kockové firmy
 - 2/ Finančný majetok 36 000 FL
 - 3/ Pasívny mesačný príjem minimálne 1 500 FL
 - 4/ Všetky úvery musia byť vyplatené
 - 5/ Hráč musí vlastniť nehnuteľnosť na bývanie
 - 6/ Hráč musí vlastniť nehnuteľnosť na prenájom



BONUSOVÉ VARIANTY FINANČNÁ ODYŠEA

❖ Hra na čas 90 MINÚT

- hrá sa vo variante MINI, PROFESIONÁLNY alebo HEROICKÝ
- hra končí po 90 minútach
- vyhráva hráč s najvyšším majetkom + hotovosť + investície

❖ Hra na MAXIMÁLNY FINANČNÝ MAJETOK 50 000 FL

- hrá sa vo variante MINI, PROFESIONÁLNY alebo HEROICKÝ
- vyhráva hráč, ktorý ako prvý dosiahne 50 000 FL
(súčet hotovosti a investícií)



FINANČNÁ GRAMOTNOSŤ:

- 1/ schopnosť rozumieť číslam
- 2/ poznať a pochopiť zákony
- 3/ poznať a pochopiť trh
- 4/ vedieť uvažovať v súvislostiach
- 5/ mať vytvorenú a používať vlastnú finančnú stratégiu



THE BIG BOSS

FINANČNÁ ODYSEJA

➤ BOSS = Bonusový Odmeňovací Stabilný Systém



HRU PODPORILI

FINANČNÁ ODYSEA

- ❖ FINANČNÁ ODYSEA DeLuxe vznikla za podpory:

ARTS
MEMBER OF
C-QUADRAT INVESTMENT GROUP

wustenrot

ŽIVOT SA MENÍ RÝCHLO



FINANČNÝ LEKÁR

Ďakujem všetkým, ktorí priamo aj nepriamo podporili vznik a šírenie tejto hry, ktorá v duchu českého „učiteľa národov,, so slovenskými predkami J.A. Komenského “ škola hrou“ vzdeláva hráčov vo finančnej gramotnosti.

Milan Pavlík



FINANČNÝ LEKÁR