Staunton

A sakktáblák és a figurák sokféle anyagból készülhetnek. Az egyik legismertebb sakkkészlet a Staunton-készlet. Az Ön feladata, hogy a Staunton sakk-készletről egy bemutatót készítsen a megadott minta és a leírás alapján. Az elkészült bemutatót a program saját formátumában **Staunton** néven mentse el!

A bemutató elkészítéséhez szükséges képállományok a **tabla.png**, **bastya.png**, **huszar.png**, **keszlet.png**, **staunton.png**, **tabla_huszar.png**, **r_bastya.png**. A bemutató szövegét az UTF-8 kódolású **szoveg.txt** állomány tartalmazza.

1. A bemutató diáinak közös beállításai a következők legyenek:
   a. A diák háttérszíne egységesen világosbarna RGB(240, 205, 160) kódú szín.
   b. A diákon lévő szövegek színe sötétbarna RGB (85, 40, 25) kódú szín.
   c. A szövegek betűtípusa Times New Roman (Nimbus Roman).
   d. A címdián kívül mindegyik dián a cím szövege balra igazított és félkövér.
2. Az első dián a cím betűmérete legyen 60 pontos és félkövér stílusú! A címet a minta szerint igazítsa a dián!
3. A cím alá illessze be és forgassa el 45°-kal a **tabla.png** képet!
4. A második diára másolja be a megadott forrásállományból a szöveget! A szöveg legyen felsorolással tagolt!
5. A harmadik dia Staunton életéről tartalmaz információkat. Másolja be az ehhez szükséges szöveget! Szúrja be a **staunton.png** képet, és igazítsa vízszintesen a dia jobb oldalára, függőlegesen pedig középre!
6. A negyedik diára illessze be a **keszlet.png**, **huszar.png**, **bastya.png** képeket! A képeket igazítsa függőlegesen középre!
7. Az ötödik dián, a huszár menetmódját szemléltesse! Ennek elkészítéséhez szúrja be a diára a **tabla_huszar.png** képet! A képre illesszen be fekete köröket a minta alapján! A szöveg legyen sorkizárt, a képet igazítsa vízszintesen a dia közepére!
8. A hatodik dián a bástya menetmódját tartalmazó leírást készítse el a minta alapján! A szöveg itt is legyen sorkizárt igazítású! A szöveg alá helyezze el a **tabla.png** képet! Erre illessze rá az **r_bastya.png** képet a mintának megfelelően!
9. A bástya menetének ábrázolására készítsen nyilakat a mintának megfelelően! A nyilak vastagsága legyen legalább 4 pontos, színük pedig piros! A nyilak készítésénél ügyeljen arra, hogy a nyilak kezdőpontjai ne lógjanak bele a bástyát

tartalmazó mezőbe! A nyilak végpontja pedig ne lógjon ki az adott sor, illetve oszlop szélső mezőiből!

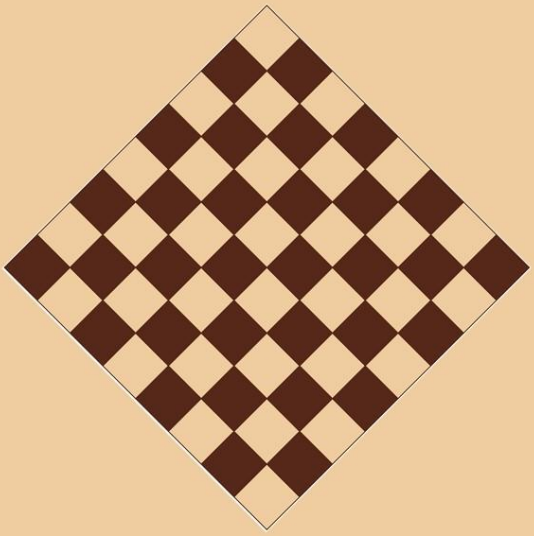
Animációk

10. A negyedik dián a készletet bemutató képek egymás után automatikusan animálva jelen- jenek meg úgy, hogy az első megjelenő kép a keszlet.png legyen!
11. A bástya menetét bemutató 6. dián elkészített nyilakra készítsen animációt! Az animáció során a vízszintes irányú nyilak, illetve a függőleges irányú nyilak páronként egyszerre je- lenjenek meg!

Hivatkozások

12. A második dián készítsen Staunton nevének első előfordulására hivatkozást, ami a harmadik diára (az életrajzi adatokat tartalmazó diára) mutat!
13. A második diára készítsen a minta alapján egy jobbra mutató nyilat! A nyíl színe legyen a szövegszínként megadott sötétbarna szín! A nyílra készítsen hivatkozást, mely a negyedik (Készlet) diára mutat!
14. A harmadik, ötödik és hatodik diára az előbbivel egyező formátumú és helyzetű, de balra mutató nyilat készítsen! A harmadik dián lévő nyílra készítsen hivatkozást, ami a második diára mutat! Az ötödik és hatodik dián lévő nyílra pedig olyan hivatkozást készítsen, ami a negyedik diára mutat!
15. A negyedik diára szúrjon be egy téglalapot, melynek felirata legyen „Vége”! A téglalapot formázza úgy, hogy háttérszíne a szövegszínnel egyező sötétbarna, a szöveg színe pedig a diák háttérszínével egyező világosbarna legyen! A téglalapra kattintva a diavetítésnek legyen vége!
16. A negyedik dián állítson be hivatkozást a huszárt ábrázoló képre, ami az ötödik diára mutat! Ugyanitt a bástyát ábrázoló képre is készítsen hivatkozást, ami pedig a hatodik diára mutat!

Staunton készlet



A készlet története

- A Staunton sakk-készlet a sakk hivatalos versenyein használt sztenderd sakkfigurakészlet.
- 1849. szeptember 29-e óta használják, előtte nem volt sztenderd figurakészlet.
- A készletet Cook szabadalmaztatta 1849. március 1-jén.
- Az elkészült első 500 készletet Staunton aláírta és megszámozta.

Howard Staunton

1810 - London, 1874. június 22.

Angol sakkmester volt, akit 1843 és 1851 közt a világ legerősebb sakkjátékosának tartottak. Nevet szerzett sakkíróként és Shakespeare-szakértőként is.

Ő szervezte meg a világ első nemzetközi sakktornáját 1851-ben, Londonban.

1851-től a sakkírás, illetve a Shakespeare-kutatás felé fordult.



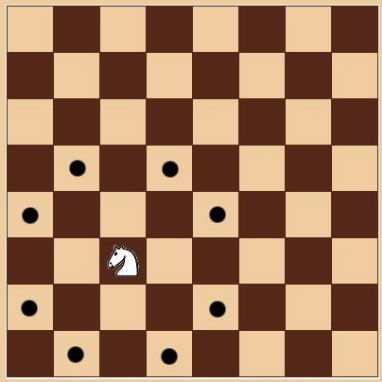
A készlet



Vége

Huszár

A huszár olyan hozzá legközelebb eső mezőkre léphet, melyek különböző vonalon, soron vagy átlón helyezkednek el attól amelyen a huszár áll.



Bástya

Bármely mezőre léphet azon a vonalon vagy soron, amelyen áll.

