

BOLYAI JÁNOS ÉLETRAJZA

A **bolyai_forrás.doc** állományban talál egy Bolyai Jánosról szóló életrajzot. Ez a szöveg még nincs megformázva. Feladata a leírásnak megfelelő formátum létrehozása.

Munkáját a **bolyai.doc** nevű állományba mentse!

1. Az állományban üres sor ne legyen, a bekezdés előtti vagy utáni térközállításokkal kell megoldani a szövegrészek elválasztását.
2. A lapméret A4, alul, felül, jobbra és balra a margó 2,5 cm.
3. Minden lapon alul, középre igazítva legyen lapszám.
4. A főcím 22 pontos, ARIAL típusú betűkkel írt szöveg legyen középre igazítva, vastagon szedve. Alatta és felette vízszintes vonal hangsúlyozza a címet!
5. Az első bekezdés vastagon szedett, előtte és utána 12 pontos térköz. Első sora nincs behúzva.
6. A többi bekezdés után 6 pontos térköz, első soruk 0,5 cm-rel behúzva.
7. A bekezdések elejéről le kell hagyni a bevezető szóközöket, mindkét margóhoz igazítani kell őket.
8. Az első kép (Bolyai János portréja), az **1.jpg** állományban található. Ezt illessze be a dokumentum elejére! Méretét kicsit nagyítsa fel és igazítsa középre!

Minta a dokumentum elejéről:

Bolyai János (1802-1860)



Minden idők egyik legeredetibb gondolkodású matematikusa tragikus sorsú hadmérnök, műveiben messze meghaladja korát. A magyar matematikatörténet első, üstökösként kiemelkedő alakja, az ő geometriája, „az új más világ” nélkül elképzelhetetlen lenne a legmodernebb kor vívmányainak rakéták és műholdak – működése. Születésének 200. évfordulóját 2002-ben ünnepeljük.

1802. december 15-én született Kolozsvárott, köznemesi családban. Apja Bolyai Farkas a marosvásárhelyi evangélikus katolikus kollégium tanára és a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja. Korának egyik legelső, hazájának pedig addigi legnagyobb matematikusa volt. Bolyai János 12 éves korában elvégezte a Kolozsvári Gimnázium 6-ik osztályát, 1817-ben, Marosvásárhelyen érettségizett.

1818-ban, 15 éves korában Bécsben folytatta tanulmányait. Kiváló eredménnyel elvégezte a bécsi Hadmérnöki Akadémiát, és alhadnaggyá avatták (a 4 év elvégzése után még egy évig különleges hadmérnöki tanulmányokat folytatott). Első beosztásba a Temesvári Erődítési Igazgatósághoz került. 21 éves korában hadnaggyá, 22 éves korában főhadnaggyá léptették elő. Utolsó állománya a Temesvári Erődítési Igazgatóság volt. 1860-ban hunyt el.



9. A **2.jpg** egy utcajelenetet ábrázoló kép. Ezt is be kell illeszteni a dokumentumba, a lap jobb oldalára; mellette szöveg legyen.
10. A „Milyen volt Bolyai János, avagy van-e kép Bolyai Jánosról?” szöveg 20 pontos, vastagon szedett és középre igazított legyen! A címet vízszintes vonal emelje ki.
11. A harmadik képet (**3.jpg**) a szöveg végén, jobbra igazítva illessze be!
12. A szövegben Bolyai Farkas neve helyett BF rövidítés szerepel. Cserélje le a monogramot BF szöveget mindenhol a Bolyai Farkas nevére!
13. Bolyai művei (Appendix, Tentamen, Tan, Responsio és Térta) dőlten szedettek legyenek!

Minta a dokumentum végéről:

Bolyai János külsejének leírására több forrás is van, apja leírásai, szüleinek képei, korabeli személyleírások, 1911-es exhumálásánál feltárt koponyacsontok a hajjal együtt, Bolyai Dénes véleménye.

Bolyai Farkas szerint:

„Egészséges, szép gyermek, finom vonásokkal, fekete hajjal és szemöldökkel, s tüzes sötét-kék szemekkel, mely néha úgy ragyog, mint a drágakő. Ennyiben az anyja, különben hozzám is sokban hasonlít”. (Gaussnak írt levél, 1803. február 27.) „Nagyon kemény természetű, szép ifjú, a katonai bátorság szemérmességével be pelgyedtett – se nem kártyázik, se bort, se pálinkát, se kávé nem iszik, se nem pipázik, se nem tubákol, még nem borotválkozik, csak pihés – rendkívül való matematikus, igazi zseni, kiváló hegedűs. (1826).”

