

ÉRETTSÉGI TERV

Az **erett_terv.txt** állományban egy osztály érettségi jelentkezései olvashatók. A táblázatban a középszintű vizsgát 'K', az emelt szintűt 'E' jelöli. Néhány diák előrehozott érettségi vizsgát tett, ezt a szint után írt 'e' jelzi. Az adatok felhasználásával készítsen kimutatást a vizsgákról **erettsegik** néven, munkáját mentse a táblázatkezelő saját formátumában!

1. Az A1-es cellában a jelentkezések címe: „Érettségi jelentkezések”, az A40-es cellában a kimutatás címe „Érettségi feleletek statisztikája” legyen! A táblázat fejléce a 2. sorban, az egyes diákokra vonatkozó adatok a 3. sortól szerepeljenek!
2. A név után szúrjon be egy oszlopot, amelyben összegzi egy-egy diák vizsgáinak a számát! A B2-es cellába írja be a „vizsgák száma” szöveget!
3. Legalább 5 tárgyból kell érettségizni. Emelje ki piros háttérszínnel a B oszlop azon celláit, ahol a vizsgák száma kevés.
4. A 41. sorban hivatkozással jelenítse meg a C2:K2 tartomány tartalmát! A következő feladatokhoz írjon megnevezést az A oszlop megfelelő sorába!
5. A 42. sorban összesítse tantárgyak szerint a vizsgák számát!
6. A 43. sorban az adott vizsgaidőszak középszintű írásbeli vizsgáit, a 44. sorban a szóbelik számát összegezze! Vegye figyelembe, hogy matematikából várhatóan nem lesz szóbeli vizsga.
7. A 45. sorban összesítse, egy-egy tantárgyból hány előrehozott vizsga van már meg! Figyeljen arra, hogy mindkét szinten lehet előrehozott érettségit tenni!
8. A B43:B45 cellákban összegezze a tantárgyankénti adatokat!
9. A B46 cellában adja meg, hogy az osztály összes vizsgájának hány százaléka emelt szintű. Számításkor az előrehozott vizsgákkal is számoljon!
10. Egy napra legfeljebb 40 szóbeli érettségit lehet tervezni. Határozza meg a szükséges szóbeli napok számát!
11. Formázza a táblázatot! A címek 18, a többi cella 10 pontos Arial vagy Nimbus Sans betűvel szedett. A két cím az adatok felett középre igazított. A fejléc sorainak magassága 90 képpont, a statisztikai adatok sormagassága 40 képpont. A 40. sor elé szúrjon be oldaltörést! Az oszlopszélességeket úgy állítsa be, hogy minden adat eredeti méretben elférjen a cellákban és a táblázat legfeljebb 16 cm széles legyen! (2,5 cm-es margókkal férjen el egy A4-es méretű, álló tájolású lapon.) A további formázásokat az alábbi minta alapján végezze!

Minták a formázáshoz:

Érettségi jel

Név	vizsgák száma	Magyar	Történelom
Alfa András	5	K	k
Béta Béla	5	E	k
Delta Dóra	5	K	k
Digamma Diána	5	K	k
Dzéta Dániel	5	K	k

Érettségi felelet

	Összesen	Magyar	Történelom
Vizsgák száma:	155	31	:
Középszintű írásbeli vizsgák száma:	130	29	:
Középszintű szóbeli vizsgák száma:	103	29	:
Előrehozott vizsgák száma:	9	0	
Emelt szintű aránya:	11%		
Szóbeli vizsganapok száma:	3		