

Az érettségi feladatokhoz a forrásállományok mindegyik platformra azonosak. A szöveges állományok elsősorban ISO 8859-2, illetve UTF-8 kódolásúak.

Az adatbázis-kezelő program, grafikai alkalmazás, vektorgrafikus szerkesztőprogram és a weblapszerkesztéshez használható program szoftvercsoportokban a jelzett programok állnak rendelkezésre a vizsgán. Választási lehetősége az irodai szoftvercsomagban van. Ebben a csoportban **csak egyetlen szoftvert választhat**. Az irodai szoftvercsomag kiválasztásával egyúttal az adatbázis-kezelő programot is meghatározza!

Windows 10* operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
MS Office 2016 Professional Plus (32 bit)	Irodai szoftvercsomag
LibreOffice 6.2.5 (MySQL adatbázismotorral)	
MS Access 2016 vagy LibreOffice Base a MySQL adatbázismotorral a választott irodai szoftvercsomagnak megfelelően.	Adatbázis-kezelő program
- Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás - GIMP 2.10.12 - IrfanView 4.53	Grafikai alkalmazás
- Az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás - Inkscape 0.92	Vektorgrafikus szerkesztőprogram
- Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás - Office SharePoint Designer 2007 - KompoZer 0.8b3	Weblapkészítéshez használható program

* A vizsga szempontjából a Windows operációs rendszerek Home, Professional, Ultimate, Enterprise változatai nem jelentenek különbséget.

Figyelem! Egyes szoftverek csak online sűgóval rendelkeznek, így a vizsga alatt nem elérhetőek.

Mind a középszinten, mind az emelt szinten az operációs rendszert a magyar szabványok szerint állítsák be (tizedesvessző, dátumelválasztó pont, időelválasztó kettőspont, listaelválasztó pontosvessző, Ft pénznemformátum, magyar kiosztású billentyűzet)! A számítógépekre nyomtató szoftvert abban az esetben is telepítsenek, ha a nyomtató nem kapcsolódik közvetlenül a géphez!

Az irodai szoftvercsomag telepítésénél figyeljenek arra, hogy a magyar nyelvű helyesírás-ellenőrző, elválasztó és szinonima modul is rendelkezésre álljon a vizsgázó számára. Egyes szövegszerkesztő programok az alaptelepítésben nem tartalmazzák képletek, egyenletek szerkesztéséhez szükséges modulokat. Felhívjuk a rendszergazdák figyelmét, hogy ezek is szükségesek lehetnek az érettségi vizsgán, mivel az informatika érettségi részletes követelményrendszere ezek használatának ismeretét is tartalmazza.

Figyelem! A Windows 10-ben az operációs rendszer beállításainál a „Rövid dátum” beállításnál a dátumformátum szóközműntesen ééé.HH.nn. legyen, különben az adatbázis-kezelés esetén a dátumokra vonatkozó feladatok problémákat eredményezhetnek.

Tervezett változások a 2021-as év vizsgaidőszakaira: várhatóan a SharePoint Designer 2007 választási lehetősége megszűnik.

Linux operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
Ubuntu Érettségi Remix 19.04	Operációs rendszer, irodai szoftvercsomag, adatbázis-kezelő program, grafikai alkalmazás, weblapkészítő program
SuSE – SLED 11 SP4 érettségi	
SuliX Professional-8-x86_64	

Az **Ubuntu Érettségi Remix 19.04**, **SuSE – SLED 11 SP4 érettségi** és a **SuliX Professional-8-x86_64** szoftvercsomag az Oktatási Hivatal honlapjáról letölthető. A disztribúciók a következő szoftvereket tartalmazzák:

Ubuntu Érettségi Remix 19.04	Szoftvercsoportok
LibreOffice 6.2.5 Writer	Szövegszerkesztés
LibreOffice 6.2.5 Calc	Táblázatkezelés
LibreOffice 6.2.5 Impress	Prezentáció-készítés
- Gimp 2.10.8 - LibreOffice 6.2.5 Draw	Grafikai alkalmazás
- Inkscape 0.92 - LibreOffice 6.2.5 Draw	Vektorgrafikus alkalmazás
LibreOffice 6.2.5 Base + MySQL 5.7.27	Adatbázis-kezelés
- Bluefish 2.2.10 - BlueGriffon 3.0.1 - Mozilla Composer 2.49.4*	Weblapkészítés

* A szoftver magyar nyelvi csomagját telepíteni kell a rendszergazdai füzetben foglaltak szerint

SuSE – SLED 11 SP4 érettségi	Szoftvercsoportok
LibreOffice 5.0.4 Writer	Szövegszerkesztés
LibreOffice 5.0.4 Calc	Táblázatkezelés
LibreOffice 5.0.4 Impress	Prezentáció-készítés
Gimp 2.6.2	Grafikai alkalmazás
LibreOffice 5.0.4 Draw	Vektorgrafikus alkalmazás
LibreOffice 5.0.4 Base + MySQL 5.5.47 + JDBC	Adatbázis-kezelés
KompoZer 0.7.10	Weblapkészítés

SuliX Professional-8-x86_64	Szoftvercsoportok
LibreOffice 5.0.5 Writer	Szövegszerkesztés
LibreOffice 5.0.5 Calc	Táblázatkezelés
LibreOffice 5.0.5 Impress	Prezentáció-készítés
Gimp 2.8.10	Grafikai alkalmazás
- Inkscape 0.91 - LibreOffice 5.0.5 Draw	Vektorgrafikus alkalmazás
LibreOffice 5.0.5 Base + MySQL 5.5.41 + JDBC	Adatbázis-kezelés
KompoZer 0.8b3	Weblapkészítés