

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

Minden csoportban **csak egyetlen szoftvert választhat!** Az irodai szoftvercsomag kiválasztásával egyúttal az adatbázis-kezelő programot is meghatározza!

Windows operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
MS Windows XP Professional	Operációs rendszer
MS Windows Vista Enterprise	
MS Office 2003 Professional	Irodai szoftvercsomag
MS Office 2007 Enterprise	
OpenOffice.org 2.4.1 (MySQL adatbázismotorral)	
MS Access 2003, MS Access 2007 vagy OpenOffice.org Base a MySQL adatbázismotorral a választott irodai szoftvercsomagnak megfelelően.	Adatbázis-kezelő program
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Grafikai alkalmazás
Adobe PhotoShop CS HU	
Corel Draw Graphics Suite 12	
PaintShop Pro V.9	
Gimp 2.4	
IrfanView 4.10	
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Weblapkészítéshez használható program
Office SharePoint Designer 2007	
Expression Web 2	
Expression Studio 2	
DreamWeaver MX 2004	
Mozilla Composer 1.7	
NVU 1.0	Programozási nyelv / programozói környezet
Turbo Pascal 7.0	
FreePascal 2.0	
Delphi 6.0 Personal Edition	
Turbo Delphi 2006 Explorer	
Borland C++ Builder 6 Pro	
Turbo C++ Explorer	
Dev-C++ 5 Beta 9.2 (4.9.9.2) with Mingw/GCC 3.4.2	
MS Visual C# 2008 Express	
MS Visual Basic 6	
MS Visual Basic 2008 Express	
MS Visual Studio 2008 Professional Edition	

Tervezett változások a 2010-es év vizsgaidőszakaira:

A szoftverlistában megszűnik a Turbo Pascal, a Delphi 6.0, az MS Visual Basic 6 választásának lehetősége.

Macintosh operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
MacOS X 10.5.3 Leopard	Operációs rendszer
MS Office 2008 for Mac	Irodai szoftvercsomag
OpenOffice.org 2.4.1	
NeoOffice 2.2.3	
iWork 08' (Keynote, Number, Pages)	
FileMaker 9	Adatbázis-kezelő program
Adobe PhotoShop CS 3 HU	Grafikai alkalmazás
Corel Draw Graphics Suite 11	
GIMP 2.4	
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Weblapkészítéshez használható program
DreamWeaver CS 3	
iWeb 08'	
NVU 1.0	
FreePascal 2.0	Programozási nyelv / programozói környezet
MacOS C, C++, Cocoa - Objective C (Az operációs rendszer részét képező alkalmazás)	
Real Basic 2008 Release 2	
Perl 5.8.8	

Linux operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
Sulix Professional 4.0.1	Operációs rendszer, irodai szoftvercsomag, adatbázis-kezelő program, grafikai alkalmazás, weblapkészítő program
UHU Linux Érettségi 2.0	

A **Sulix Professional 4.0.1** és az **UHU Linux Érettségi 2.0** szoftvercsomag az Oktatási Hivatal honlapjáról letölthető. Ez a két disztribúció kifejezetten az érettségi céljaira készült, annak követelményeit teljesítő szoftverekkel, az alábbi tartalommal:

Sulix Professional 4.0.1	Szoftvercsoportok
OpenOffice.org 2.0.3 Writer	szövegszerkesztés
OpenOffice.org 2.0.3 Calc	táblázatkezelés
OpenOffice.org 2.0.3 Impress	prezentáció-készítés
Gimp 2.2.12	grafikai alkalmazás
NVU 1.0	weblapkészítés
- knoda 0.8.1 + mysql 5.0.22 - knoda 0.8.1 + postgresql 8.1.4 - OpenOffice.org 2.0.3 Base + mysql 5.0.22 + JDBC - OpenOffice.org 2.0.3 Base + postgresql 8.1.4 + JDBC	vagy vagy vagy vagy adatbázis-kezelés
- gcc 4.1.1 - Free Pascal 2.0.3 - java 1.5.0_08 - perl 5.8.8	vagy vagy vagy vagy programozási nyelv

UHU Linux Érettségi 2.0	Szoftvercsoportok
OpenOffice.org 2.0.2 Writer	szövegszerkesztés
OpenOffice.org 2.0.2 Calc	táblázatkezelés
OpenOffice.org 2.0.2 Impress	prezentáció-készítés
Gimp 2.2.12	grafikai alkalmazás
- NVU 1.0 - Mozilla 1.7.13 Composer	vagy vagy weblapkészítés
- knoda 0.8.1 + mysql 5.0.22 - knoda 0.8.1 + postgresql 8.1.4 - OpenOffice.org 2.0.3 Base + mysql 5.0.22 + JDBC - OpenOffice.org 2.0.3 Base + postgresql 8.1.4 + JDBC	vagy vagy vagy vagy adatbázis-kezelés
- gcc 3.4.6 - Free Pascal 2.0.2 - java 1.5.0 - perl 5.8.8	vagy vagy vagy vagy programozási nyelv

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.

A szóbeli vizsga része a könyvtárhasználat is. A Vizsgaleírásban felsorolt könyvtári dokumentumokat biztosítani kell a vizsga helyszínén. Az, hogy cím szerint mi legyen jelen a vizsga helyszínén, függ az egyes könyvtárak állományától. **Példaként egy ajánlást mutatunk be.**

Kézikönyvtípusok:

Enciklopédikus művek:

Pannon Enciklopédia sorozatból legalább egy kötet az alábbiak közül: Magyarország földje. Bp. Dunakanyar 2000 k., é. n.

vagy

Magyar ipar- és technikatörténet. Bp. Dunakanyar 2000 k., 1999.

vagy

Magyar nyelv és irodalom. Bp. Dunakanyar 2000 k., 1997.

Krónika sorozatból:

A Föld krónikája. Bp., Officina Nova k., é. n.

vagy

Az emberiség krónikája. Bp. Officina Nova k., 1990.

Szaklexikonok:

Legalább 3 dokumentum az alábbiak közül:

Pedagógiai Lexikon I-IV. Bp. Akad. k.1976.

vagy

Pedagógiai Lexikon. Bp. Keraban k. 1997.

Néprajzi lexikon I-IV. Bp. Akad. k. 1977.

Biológiai Lexikon I.-IV. Bp. Akad. k., 1987.

Irodalmi lexikon I-III. Bp. Akad. k., 1994.

vagy

Új Magyar Irodalmi lexikon 2. jav. bőv. kiad. Bp. Akad. k., 2000.

Brockhaus - Riemann Zenei lexikon. I-III.

Bp. Zeneműk. Váll. , 1984.

Általános Lexikonok:

Magyar nagylexikon Bp., Akad. k.1993-2004.

vagy

Magyar Larousse Enciklopédikus szótár Bp. Akad. k.1991.

Szótárak:

Magyar Értelmező Kéziszótár. Bp. Akad. k., Bp. 1987.

1-2 kétnyelvű szótár a tanult nyelvekből

SH Atlasz sorozat *legalább egy az alábbiak közül:*

Matematika Bp. 1993.

Építőművészet, Bp.1993.

Világtörténelem, Bp.1992.

Magyarország történeti **kronológiája**. I-IV. Bp., Akad. k. 1986.

Periodikák:

1–2 napilap

1–2 hetilap

1–2 folyóirat

1–2 Közhasznú ismereteket tartalmazó kiadvány (pl. műsorfüzetek, Pesti Műsor, Városi-, kerületi kisokosok, menetrend)

Könyvtípusok:

Szépirodalmi alkotás (4–5 mű)

Szakirodalmi alkotás (4–5 mű)

Egyéb ismerethordozók:

Egy CD- ROM

például: Kontinensről - kontinensre CD-ROM, Kosuth k.

Atlasz/térkép