

## **Informatika témakörök - 2016**

- 1) Adat és információ; a kommunikáció fogalma, modellje
- 2) Az informatika fejlődéstörténetének fontosabb lépései, generációk
- 3) Jogi kérdések az informatikában; szerzői jog és informatika
- 4) Az információs és kommunikációs eszközök hatása a társadalomra; egészségvédelem
- 5) Személyi számítógép felépítése; Neumann-elvek
- 6) Perifériák csoportosítása
- 7) Monitorok
- 8) Nyomtatási technológiák
- 9) Tárolási technológiák és jellemzői
- 10) Hálózatok csoportosítása és jellemzői
- 11) Operációs rendszer és fő feladatai
- 12) Könyvtárszerkezet felépítése, ismerete
- 13) Tömörítési módszerek
- 14) Vírusirtó programok, vírusvédelem
- 15) Elektronikus levél felépítése, az egyes részek funkciója
- 16) Az internetes szolgáltatások és ezek jellemzői; Interneten keresztül igénybe vehető szolgáltatások
- 17) Egy böngészőprogram használatának ismerete
- 18) Információ keresés az interneten
- 19) Könyvtártörténet; könyvtártípusok összehasonlítása
- 20) Dokumentumtípusok

## Szoftverlista középszintű informatika érettségi vizsgához

A 2015/2016. tanév május-júniusi vizsgaidőszakában informatikából középszinten érettségi vizsgára jelentkező vizsgázó az alábbi szoftverlistát tudja majd használni az érettségi vizsgán

**Windows operációs rendszeren:**

Szoftverek	Szoftvercsoportok
MS Windows XP Professional (32-bit)	Operációs rendszer
<b>MS Windows 7</b>	
MS Windows 8 Pro	
MS Office 2003 Professional	Irodai szoftvercsomag
<b>MS Office 2010</b>	
MS Office 2013 Professional Plus (32-bit) <i>Windows XP esetén nem választható</i>	
<del>Apache OpenOffice.org 4.0.0 (MySQL adatbázismotorral)</del>	
<del>LibreOffice 4.1.0.4 (MySQL adatbázismotorral)</del>	
MS Access 2003, <b>MS Access 2010</b> , MS Access 2013 vagy Apache OpenOffice.org Base, LibreOffice Base a MySQL adatbázismotorral a választott irodai szoftvercsomagnak megfelelően.	Adatbázis-kezelő program
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Grafikai alkalmazás
<del>Adobe PhotoShop CS HU</del>	
<del>Corel Draw Graphics Suite 12</del>	
<del>PaintShop Pro V.9</del>	
<b>GIMP 2.8.10</b>	
<del>IrfanView 4.36</del>	
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Weblapkészítéshez használható program
<del>Office SharePoint Designer 2007*</del>	
<del>DreamWeaver MX 2004</del>	
<b>KompoZer 0.8b3</b>	