

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!

Windows operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
MS Windows 7 (SP1)	Operációs rendszer*
MS Windows 10	
Cisco Packet Tracer 7.2	Hálózati ismeretek
Lazarus 1.6 (fpc 3.0.0)	Programozási nyelv / programozói környezet
Qt 5.7.0 (MinGW 5.3.0)	
WinPython 3.5.2.1 Qt5	
MS Visual Studio 2013 with Update 5 Express for Windows Desktop (Visual Basic, Visual C#, Visual C++)	
JAVA SE – NetBeans 8.2, JDK 8	
JAVA SE – Eclipse IDE for Java Developers (Oxygen Release 4.7.0), JDK 8	

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

Linux operációs rendszeren

Szoftverek	Szoftvercsoportok
Ubuntu Érettségi Remix 17.04 **	Operációs rendszer, alkalmazás- fejlesztő program

Az Ubuntu Érettségi Remix 17.04 szoftvercsomag az Oktatási Hivatal honlapjáról letölthető. A disztribúció a következő szoftvereket tartalmazza:

Szoftverek	Szoftvercsoportok
Cisco Packet Tracer 7	Hálózati ismeretek
Lazarus 1.6.4 - Free Pascal 3.0.2 Eclipse 3.8.1 + WindowBuilder - Java (OpenJDK-8- JRE) Qt Creator 4.1.0 + Qt Designer 4.8.7 – C (gcc 6.3.0) IDLE – Python 2.7.13 IDLE 3 - Python 3.5.3	Programozási nyelv / programozói környezet

** Az Ubuntu Érettségi Remix 17.04 operációs rendszer nem tartalmazza előre telepítve az Eclipse alkalmazás WindowBuilder kiegészítőjét, azt külön kell telepíteni.