

**Examenul de bacalaureat 2012**  
**Proba D**  
**Proba de evaluare a competențelor digitale**

**Variantă 14**

Toate filierele, profilurile și specializările/ calificările

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Punctajul maxim cumulat pentru fișele A și B este de 100 de puncte. Nu se acordă puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute: 15 minute pentru FIȘA A și 75 de minute pentru FIȘA B.
- Fișierele pe care le veți prelucra, menționate mai jos, sunt furnizate în directorul examen, aflat pe Desktop. Ele vor fi salvate după fiecare prelucrare, în directorul indicat.

**FIȘA B**

Ebben a részben levő követelmények kidolgozásához az **Internet** használata **NEM** engedélyezett.

**II. TÉTEL** (10 pont)

Írja a vizsgalapra a követelményeknek megfelelő válaszokat.

1. Írjon egy audio állományra jellemző alapértelmezett kiterjesztést. (2p)
2. Nevezze meg a számítógép két olyan perifériális eszközét, amely adatok megjelenítésére alkalmas. (2p)
3. Soroljon fel három jellemzőt az elektronikus kereskedelemre (e-commerce) vonatkozóan. (3p)
4. A digitális kompetencia vizsgán használt számítógép adatai alapján adjon egy példát operációs rendszerre és adja meg két jellemzőjét: kiadás éve és verziója. (3p)

**III. TÉTEL** (10 pont)

Írja a vizsgalapra a helyes választ jelölő betűt.

1. A World Wide Web jelentése: (2p)
  - a. összekapcsolt számítógépek világméretű hálózata
  - b. egymással kommunikáló hálózatok együttese
  - c. egy számítógép működését leíró adatokat tartalmazó dokumentumok rendszere
  - d. hypertext típusú dokumentumok és információk rendszere
2. Ha egy elektronikus levél esetén a **Címzett (To)** mezőbe az **A** címet, a **CC (Carbon Copy)** mezőbe a **B** címet, a **BCC (Blind Carbon Copy)** mezőbe pedig a **C** címet írjuk, akkor a levélnek a címzetthez való megérkezésekor: (2p)
  - a. az **A** címmel rendelkező címzett látja a **B** és a **C** címet
  - b. a **B** címmel rendelkező címzett látja az **A** és a **C** címet
  - c. a **C** címmel rendelkező címzett látja az **A** és a **B** címet
  - d. a **C** címmel rendelkező címzett csak az **A** címet látja
3. Egy nyomtató telepítéséhez szükséges alkalmazás típusa: (2p)
  - a. vírusellenőrző
  - b. driver
  - c. instant messaging
  - d. szerver
4. Jelölje meg azt az eszközt amellyel digitális formátumú másolatot készíthet a személyazonossági igazolványról: (2p)
  - a. nyomtató
  - b. plotter
  - c. lapolvasó
  - d. billentyűzet
5. Jelölje meg az alábbiak közül melyik nézet (View) **NEM** választható egy mappa (folder) tartalmának megjelenítésére: (2p)
  - a. részletes (Details)
  - b. miniatűr (Thumbnails)
  - c. ikonok (Icons)
  - d. fekvő (Landscape)

#### IV. TÊTEL

(70 pont)

1. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp\_w** állományt.
  - a. Írja a vizsgalapra a dokumentum fejlécében (header) szereplő szöveg sorainak számát. (1p)
  - b. Törölje a dokumentum láblécében (footer) szereplő szöveget. (3p)
  - c. Formázza a dokumentum első három bekezdését úgy, hogy ezen bekezdésekben a sorköz «Dupla» («Double») típusú legyen. (3p)
  - d. Szúrjon be a dokumentum végére egy kocka típusú alakzatot (autoshape), melynek körvonalai piros színűek és 3 pt vastagságúak legyenek. Írja az alakzatba a **CUB** szót. (5p)
  - e. Formázza a dokumentumban található táblázat teljes szövegét **Verdana** típusú, félkövér (bold) stílusú karakterekre. (3p)
2. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp\_p** állományt.
  - a. Írja a vizsgalapra annak a diának (slide-nak) a sorszámát, amely egy képet tartalmaz. (1p)
  - b. A prezentációban levő képhez rendeljen balra haladó mozgásvonalak (Motion Path) típusú animációt. (3p)
  - c. A prezentáció végére szúrjon be egy új diát (slide) **Cím és tartalom** (Title and Content) elrendezéssel (Layout), és a tartalom részben hozzon létre egy 3 sorból és 3 oszlopból álló táblázatot. A táblázat háttere sárga színű legyen. (5p)
  - d. A harmadik dia (slide) egyik szövegdobozára alkalmazzon pontozott szegélyvonalat. (3p)
  - e. A harmadik diára (slide) helyezzen egy vezérlőgombot, amely az első diára hivatkozik (link). (3p)
3. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp\_x** állományt.
  - a. Írja a vizsgalapra a **Document de lucru** munkalap (sheet) **D1** cellájában használt betűtípus nevét. (1p)
  - b. A **Document de lucru** munkalap (sheet) **C4** cellájába írja a 0,21 való érték. Formázza ezt a cellát úgy, hogy a benne levő érték százalékos formátumban (percentage) jelenjen meg. (3p)
  - c. Egysítse (Merge Cells) a **Document de lucru** munkalap (sheet) **A12:D12** tartományát, majd írja be az így kapott cellába az **ABC** szöveget. (3p)
  - d. Írjon képletet a **Document de lucru** munkalap (sheet) **B10** cellájába, amely automatikusan a **DA** szöveget jeleníti meg, ha a munkalap **B2** cellájában egy 25-nél szigorúan nagyobb érték van, ellenkező esetben pedig a **NU** szöveget. (3p)
  - e. Hozzon létre a **Document de lucru** munkalapra (sheet) egy vonal típusú diagramot (Line) az **A2:B6** tartomány adatai alapján. A diagram hátterét formázza szürkére. (5p)
4. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folderb) található **comp\_h** állományt.
  - a. Írja a vizsgalapra a weboldal címét. (1p)
  - b. Csak a weboldalon található kép előtt levő utolsó bekezdés (paragraph) szövegét formázza úgy, hogy **Tahoma** betűtípussal legyen írva. (3p)
  - c. Módosítsa a weboldalon található kép megjelenítését úgy, hogy a magassága 800 pixel legyen. (3p)
5. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp\_a** állományt.
  - a. Írja a vizsgalapra, hogy az adatbázis hány lekérdezést (query) tartalmaz. (1p)
  - b. Rendezze a **comp\_t** adattábla adatait, az adattábla negyedik mezőjében levő értékek csökkenő sorrendje szerint. (3p)
  - c. Változtassa meg a **comp\_q** lekérdezés (query) nevét **comp\_n**-re. (3p)
6. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappát (folder).
  - a. Hozzon létre az **examen** mappába egy másolatot a **comp\_x** állományról (függetlenül a benne végzett műveletektől) **cp\_x** névvel. (3p)
  - b. Állítsa be az **Asztal** hátterének (Background) a piros színt és egyet az alapértelmezett képek közül, középre igazítva. A művelet elvégzése után készítsen képernyőmásolatot (Print Screen) amelyben láthatóak a kért követelmények. Mentse a kapott képet JPEG formátumban, **BKG.jpg** névvel az **Asztalon** található **examen** mappába (folder). (5p)
  - c. Hozzon létre az **examen** mappába (folder) egy a **comp\_w** állományhoz hozzárendelt parancsikont (shortcut). (3p)