

Examenul de bacalaureat 2011
Proba D
Proba de evaluare a competențelor digitale

Varianta 20

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 választ.

1. Írjon le egy olyan karaktert, amely **NEM** használható egy állománynévben. (2p)
2. Sorolja fel egy számítógép két kimeneti-bemeneti eszközét. (2p)
3. Írjon le három mappákkal (folder) végezhető műveletet. (3p)
4. Mi a szerepe egy Internetes keresőgépnek? (3p)

III. TÉTEL (10 pont)

Írja a vizsgalapra a helyes választ jelölő betűt.

1. Azon programok gyűjtőneve, amely egy számítógép elektronikus eszközeinek megfelelő működését biztosítja: (2p)
a. periféria b. alaplap c. software d. optikai egység
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 **B** címmel rendelkező címzett látja a **A** és a **B** címet
b. az **A** címmel rendelkező címzett csak a **A** címet látja
c. a **B** címmel rendelkező címzett csak a **C** címet látja
d. a **C** címmel rendelkező címzett csak az **A** címet látja
3. Egy hangállományra utaló kiterjesztés: (2p)
a. bmp b. gif c. mp3 d. pdf
4. Egy légitársaság saját (private) hálózatára alkalmazható általános megnevezés: (2p)
a. Extranet b. Internet c. Intranet d. www
5. Egy családi költségvetés kezelésére legmegfelelőbb alkalmazás az: (2p)
a. Excel b. Internet Explorer c. Outlook d. Winamp

IV. TÉTEL (70 pont)

1. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp_w** állományt.
a. Írja a vizsgalapra a dokumentum láblécében (footer) szereplő szöveg első szavát. (1p)
b. Formázza a második (és csak a második) bekezdés szövegét úgy, hogy minden szóban az első karakter legyen nagybetű, a többi pedig kisbetű. (3p)
c. Módosítsa a dokumentumban szereplő kép méreteit úgy, hogy magassága (height) az eredeti, szélessége (width) pedig az eredetinek 50%-a legyen. (3p)
d. A dokumentum minden oldalát keretezze kék színű szegélyvonalal, majd módosítsa a margót a következő képpen: bal (left) 6 cm (2,36"), alsó (bottom) 10 cm (3,94") legyen. (5p)
e. Állítsa a dokumentumban szereplő táblázat második oszlopának kitöltő színét sárgára. (3p)

2. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp_p** állományt.
- Írja a vizsgalapra az első dia (slide) közepén elhelyezkedő cím szövegdozárban levő betűtípusnak a nevét. (1p)
 - Az első dia (slide) közepén látható címdobozhoz rendeljen jobbra haladó mozgásvonalak (Motion Paths) típusú animációt. (3p)
 - Csak a második dia felső részén látható szövegdozár (Text Box) bekezdéseit igazítsa középre. (3p)
 - Másolja a második dián (slide) látható képet a mellette levő doboz szövege fölé, majd forgassa el a másolatot 90°-kal, az óramutató járásával ellentétes irányban (rotate left 90°). (3p)
 - Illesszen be egy új **Cím és diagram** (Title and Chart) elrendezésű diát (slide-ot) a prezentáció végére, készítsen egy diagramot miután a diagramhoz rendelt adattáblát kitöltötte a mellékelt adatokkal: (5p)
- | | | A | B |
|---|--------|----|---|
| 1 | ANA | 90 | |
| 2 | MARIA | 78 | |
| 3 | VICTOR | 80 | |
| 4 | | | |
3. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp_x** állományt.
- Írja a vizsgalapra a **Document de lucru** munkalap (sheet) B2 cellájában használt betűtípus méretét. (1p)
 - Formázza a **Document de lucru** munkalap (sheet) B2:B5 tartomány úgy, hogy minden érték előtt a £ szimbólum jelenjen meg. (3p)
 - Írjon képletet a **Document de lucru** munkalap (sheet) B10 cellájába, amely automatikusan számolja ki a következő kifejezés értékét:

$$B2 \times B4 + \frac{B5}{3}$$
 (3p)
 - Írja az első munkalap (sheet) élőfej (header) baloldali részébe a vizsga színhelyének megfelelő helység nevét, a jobboldali részbe pedig a rendszerdátumot, úgy hogy automatikusan frissüljön. Mindkét részben **Tahoma** betűtípussal írjon. (5p)
 - A munkafüzet első két munkalapja (sheet) közé illesszen be egy új munkalapot **NOU** névvel. (3p)
4. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp_h** állományt.
- Írja a munkalapra a weboldal címét (title). (1p)
 - Formázza a weboldal első két bekezdése szövegének (és csak annak) a betűszínét zöldre (green). (3p)
 - Alklamazzon felsorolást az utolsó három bekezdésre a., b., c....típusú felsorolásjeleket alkalmazva. (3p)
5. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappában (folder) található **comp_a** állományt.
- Írja a vizsgalapra az állomány megnyitására használt alkalmazás nevét. (1p)
 - Hozzon létre új adattáblát **comp_nou** névvel, egy, **nume** nevű, szöveg típusú mezővel. (3p)
 - Készítsen másolatot a **comp_q** lekérdezésről (query), **copie** névvel. (3p)
6. Nyissa meg az **Asztalon** levő **examen** mappát (folder).
- Állítsa be az **Asztalt** (Desktop) teljesen lefedő háttereként (Background) azt a képet, amelyet a **comp_i** állományban talál. Készítsen képernyőmásolatot (Print Screen) a művelet elvégzése után. Mentse JPEG formátumú képként **BKG.jpg** névvel a kapott képet az **Asztal** (Desktop) **examen** nevű mappájába (folderébe). (5p)
 - Az **examen** mappában (folder) hozzon létre a **comp_x** állományhoz kapcsolt parancsikont (shortcut). (3p)
 - Az **examen** mappában (folder) hozzon létre egy tömörített állományt **comprim** névvel, amely a **comp_p** és a **comp_a** állományokat tartalmazza (kidolgozásuk teljességétől függetlenül). (3p)