

Examenul de bacalaureat național 2014

Proba D

Evaluarea competențelor digitale

Varianta 8

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 de lucru efectiv 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)



Îrja a vizsgalapra a követelményeknek megfelelő válaszokat.

1. Nevezze meg a képernyőnek azt a jellemzőjét, amelyet a 17" jelölhet. **(2p)**
2. Sorolja fel a tálca (Taskbar) megjelenítésének két, sajátos beállítását. **(2p)**
3. Adja meg a magok számát, a gyártó nevét és a frekvenciát az alábbi termék specifikációval rendelkező processzor esetén: **Procesor Intel® Pentium® Dual Core G2030 IvyBridge, 3000MHz, 3MB, socket 1155.** **(3p)**
4. Soroljon fel három különböző alkotóelemet és magyarázza meg a jelentésüket az alábbi URL cím esetén: **http://www.edu.ro** **(3p)**

III. TÉTEL

(10 pont)

Îrja a vizsgalapra a helyes választ jelölő betűt.

1. Ha egy elektronikus üzenet esetén a **Cîmzett (To)** mezőbe az **A** cím, a **Másolat (Carbon Copy)** mezőbe a **B** cím, a **Rejtett Másolat (Blind Carbon Copy)** mezőbe az **C** cím került, akkor az üzenet fogadásakor: **(2p)**
 - a. az **A** címzett látja a **A**, **B** és **C** címeket
 - b. a **A** címzett csak az **A** és **C** címeket látja
 - c. a **B** címzett csak az **A** és **B** címeket látja
 - d. a **C** címzett csak a **B** és **C** címeket látja
2. Az alábbiak közül melyik **NEM** számítástechnikai rendszer: **(2p)**
 - a. laptop
 - b. képernyő
 - c. notebook
 - d. tableta
3. Jelölje meg azt a billentyűt, amely egyszerre használva egy másik billentyűvel, megváltoztatja az utóbbi funkcióját: **(2p)**
 - a. **ESC**
 - b. **F**
 - c. **F1**
 - d. **SHIFT**
4. A számítógép **Lomtárából (Recycle Bin)** visszaállított (Restore) állomány: **(2p)**
 - a. automatikusan csak olvasható lesz
 - b. részlegesen lesz visszaszerezve
 - c. automatikusan az asztalra (Desktop)
 - d. elementődik abba a mappába (folder), ahonnan származott
5. Mit jelöl a  **Competente** piktogram a  **Competente** piktogrammal jelölt állomány számára: **(2p)**
 - a. az állományra mutató gyorsparancsot (shortcut)
 - b. az állományt alapértelmezetten megnyitó alkalmazás piktogramját
 - c. az állomány egy másolatának a piktogramját
 - d. egy másik, azonos típusú állomány piktogramját

IV. TÉTEL

(70 pont)

1. Nyissa meg a **comp_w** állományt.
 - a. Írja a vizsgalapra az első bekezdésben használt betűtípust. **(1p)**
 - b. Szúrjon be az első két bekezdés mindenkének a végére, ékezetes betűket használva, egy-egy hivatkozást a **Prima notă de final**, illetve **Conținut fișier** szövegű végjegyzetekre (endnote). Formázza a végjegyzeteket úgy, hogy a megfelelő szöveg számozása **I, II, III, ...** típusú legyen. **(5p)**

- c. Formăzza a harmadik bekezdés szövegét úgy, hogy egyszerű vonallal legyen aláhúzva. (3p)
- d. Formăzza csak a negyedik bekezdést úgy, hogy a sorköz **Pontosan (Exactly)** 20 pontos legyen. (3p)
- e. Formăzza a táblázatot úgy, hogy minden cellában a cella felső margója és a tartalma közötti távolság **2 cm (0.79")** legyen. (3p)
2. Nyissa meg a **comp_p** állományt.
- a. Írja a vizsgalapra azt, hogy a bemutató első diája (slide) tartalmaz vagy sem képet. (1p)
- b. Formăzza az első dián (slide) található szövegdozokat úgy, hogy a dián belül jobbra legyenek igazítva. (3p)
- c. Szúrja be a második dia (slide) felső részén található szövegdozba a ☯ szimbólumot, használva a **wingdings** betűtípust. (3p)
- d. Módosítsa a második dián (slide) található kép megjelenítési beállításait úgy, hogy a kontraszt **-40%** legyen, egy tükröződés típusú effektussal rendelkezzen és egy hétágú csillag alakzatra legyen körülévágva. Hozzon létre a képen egy hivatkozást (hyperlink), amely a **comp_i** állományra mutat. (5p)
- e. Alkalmazzon csak a harmadik diára (slide) **Tolás (Push)** típusú áttűnést. (3p)
3. Nyissa meg a **comp_x** állományt.
- a. Írja a vizsgalapra a **Document de lucru** munkalapon található (sheet) **C1:D3** cellacsoport azon celláinak a számát, amelyek csak számokat tartalmaznak. (1p)
- b. Másolja a **Document de lucru** munkalapon található (sheet) **B1** cella tartalmát az azonos munkalapon található **B10** cellába úgy, hogy a beillesztett adatok legyenek az eredeti adatokhoz csatolva. (3p)
- c. Szúrjon be egy **Terület (Area)** típusú diagramot (chart), a **Document de lucru** munkalapon található (sheet) **A2:B5** cellacsoport celláiban lévő értékek alapján. Formăzza a tengelyeket úgy, hogy a vízszintes tengelyhez hozzárendelt szöveg legyen jobbra irányítva (**270°-al elforgatva**), a függőleges tengelyhez hozzárendelt értékek csökkenő sorrendben jelenjenek meg. Helyezze a diagramot az azonos munkalapon található táblázat jobb oldalára. (5p)
- d. Formăzza a **Document de lucru** munkalapon található (sheet) táblázat szegélyét piros színűre. (3p)
- e. Állítsa be a **Foaie3 (Sheet3)** munkalap hátterének a **comp_i** állományban található képet. (3p)
4. Nyissa meg a **comp_h** állományt.
- a. Írja a vizsgalapra a weboldalon található kép előtt helyezkedő bekezdések számát. (1p)
- b. Formăzza a weboldal teljes szövegét **Times New Roman** betűtípusra. (3p)
- c. Alkalmazzon a weboldalon található képre **7 pixel** vastagságú szegélyt. (3p)
5. Nyissa meg a **comp_a** állományt.
- a. Írja a vizsgalapra a **comp_t** tábla első mezőjében található adatok típusát. (1p)
- b. Alkalmazzon érvényességi szabályt a **comp_t** tábla második mezőjére úgy, hogy adatbevitelkor csak **5-nél szigorúan nagyobb** értékeket fogadjon el. (3p)
- c. Törölje az adatok kiválasztási feltételét a **comp_q** lekérdezés (query) második mezőjéből. (3p)
6. Nyissa meg az **examen** mappát (folder).
- a. Törölje le a **comp_d** állományt. (3p)
- b. Csomagolja ki a **comp_v** tömörített állomány teljes tartalmát és mentse az **examen** mappába (folder). (3p)
- c. Hozza létre az **examen** mappába (folder) a mellékelt fastruktúrát. (5p)

