

2015-1

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
 - a. Scrieți pe foaia de examen textul conținut de celula **A10** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**. (1p)
 - b. Formatați textul din prima coloană a tabelului din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât acesta să fie scris cu trei fonturi diferite. (3p)
 - c. Formatați grupul de celule **B2:B5** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât după fiecare valoare numerică să fie afișat simbolul **lei**. (3p)
 - d. În celula **D10** a foii de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți o formulă care să aibă ca rezultat textul **Prezent**, dacă valoarea din celula **C2** a acestei foi de calcul este mai mare sau egală cu **2015**, și textul **Trecut** în caz contrar. (3p)
 - e. Schimbați orientarea foii de calcul (sheet) **Document de lucru** în vedere (landscape) și stabiliți următoarele dimensiuni pentru margini: dreapta (right) **3 cm (1.18")**, antet (header) **3 cm (1.18")** și subsol (footer) **4 cm (1.58")**. (5p)

2015-2

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
 - a. Precizați, pe foaia de examen, dacă celula **B3** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** conține sau nu o formulă de calcul. (1p)
 - b. Formatați textul din grupul de celule **A2:A6**, astfel încât stilul fontului utilizat să fie aldin (bold). (3p)
 - c. Copiați conținutul celulei **B1** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** în celula **B10** a aceleiași foi de calcul, astfel încât datele lipite să fie legate la cele originale. (3p)
 - d. Pe baza valorilor din grupul de celule **A2:B5** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** inserați o diagramă (chart) de tip **Suprafață (Area)**. Formatați axele, astfel încât textul asociat axei orizontale să fie orientat prin rotire cu **270°**, iar valorile asociate axei verticale să fie afișate în ordine inversă. Plasați diagrama pe aceeași foaie de calcul, în dreapta tabelului aflat în aceasta. (5p)
 - e. Ștergeți foaia de calcul (sheet) **Foaie2 (Sheet2)**. (3p)

2015-3

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
 - a. Scrieți pe foaia de examen eticheta celei de a doua foi de calcul (sheet). (1p)
 - b. Inserați în celula **A10** a foii de calcul (sheet) **Document de lucru** o legătură (hyperlink) către ultima foaie de calcul. (3p)
 - c. Formatați tabelul din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât să aibă borduri de culoare roșie. (3p)
 - d. În foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți în celula **F1** textul **Divizibile cu 2015** și aplicați pentru celulele din grupul **F2:F101** un format din categoria **Număr (Number)**. Completați celulele **F2:F101** cu seria numerelor naturale nenule divizibile cu **2015 (2015, 4030, 6045, ..., 201500)**. (5p)
 - e. Stabiliți dimensiunile marginilor foii de calcul (sheet) **Document de lucru** astfel: marginea de jos **4 cm (1.58")** și marginea de sus **6 cm (2.36")**. (3p)

2015-3

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
- a. Scrieți pe foaia de examen eticheta celei de a doua foi de calcul (sheet). (1p)
 - b. Inserați în celula **A10** a foi de calcul (sheet) **Document de lucru** o legătură (hyperlink) către ultima foaie de calcul. (3p)
 - c. Formatați tabelul din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât să aibă borduri de culoare roșie. (3p)
 - d. În foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți în celula **F1** textul **Divizibile cu 2015** și aplicați pentru celulele din grupul **F2:F101** un format din categoria **Număr (Number)**. Completați celulele **F2:F101** cu seria numerelor naturale nenule divizibile cu 2015 (2015, 4030, 6045, ..., 201500). (5p)
 - e. Stabiliți dimensiunile marginilor foi de calcul (sheet) **Document de lucru** astfel: marginea de jos 4 cm (1.58") și marginea de sus 6 cm (2.36"). (3p)

2015-model

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
- a. Scrieți pe foaia de examen numele aplicației utilizate pentru deschiderea fișierului. (1p)
 - b. Aplicați setarea de potrivire prin reducere (Shrink to fit) numai pentru coloana **A** a foi de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât, fără a modifica dimensiunea celulelor sau conținutul textului, acesta să fie vizibil în întregime. (3p)
 - c. Sortați crescător numai valorile numerice din coloana **B** a tabelului aflat în foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**. (3p)
 - d. Schimbați orientarea foi de calcul (sheet) **Document de lucru** în vedere (landscape) și stabiliți următoarele dimensiuni pentru margini: stânga (left) 3 cm (1.18"), antet (header) 2 cm (0.79") și subsol (footer) 4 cm (1.58"). (5p)
 - e. Adăugați registrului o nouă foaie de calcul (sheet), cu eticheta **patru**. (3p)

2014-1

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
- a. Scrieți pe foaia de examen tipul datei din celula **D1** a foi de calcul (sheet) **Document de lucru**. (1p)
 - b. Formatați textul din grupul de celule **A2:A6**, astfel încât stilul fontului utilizat să fie aldin (bold). (3p)
 - c. În celula **C4** a foi de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți o formulă care să calculeze automat valoarea expresiei alăturate. (3p)
$$\frac{2 \cdot B2 + B3}{(1+B4) \cdot B4}$$
 - d. Pe baza valorilor din grupul de celule **A2:B5** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** inserați o diagramă (chart) cu structură radială (Pie Chart), etichete de tip procent și legendă poziționată sub diagramă. Plasați diagrama pe aceeași foaie de calcul. (5p)
 - e. Ștergeți foaia de calcul (sheet) **Foaie2 (Sheet2)**. (3p)

2014-2

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
- a. Scrieți pe foaia de examen eticheta celei de a doua foi de calcul (sheet). (1p)
 - b. Formatați grupul de celule **A1:D1** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât conținutul acestora să fie scris cu font de culoare albastră. (3p)
 - c. Îmbinați celulele (Merge Cells) din grupul **A10:D10** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**. (3p)
 - d. În foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți în celula **F1** textul **Divizibile cu 7** și aplicați pentru celulele din grupul **F2:F101** un format din categoria **Număr (Number)**. Completați celulele **F2:F101** cu seria numerelor naturale nenule divizibile cu 7 (7, 14, 21, ..., 700). (5p)
 - e. În celula **C5** a foii de calcul (sheet) **Document de lucru** introduceți o formulă care să aibă ca rezultat textul **Egal** dacă valoarea din celula **C2** a acestei foi de calcul este egală cu 2014 și textul **Diferit** în caz contrar. (3p)

2014-3

3. Deschideți fișierul **comp_x**.
- a. Scrieți pe foaia de examen textul conținut de celula **A10** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**. (1p)
 - b. Stabiliți dimensiunile marginilor foii de calcul (sheet) **Document de lucru** astfel: marginea de sus 4 cm (1.58") și marginea de jos 6 cm (2.36"). (3p)
 - c. Formatați doar prima coloană a tabelului din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât conținutul acesteia să fie scris cu font **Courier**. (3p)
 - d. Formatați grupul de celule **B2:B5** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru**, astfel încât după fiecare valoare numerică să fie afișat simbolul **lei**. (3p)
 - e. Copiați conținutul grupului **A1:D6** din foaia de calcul (sheet) **Document de lucru** (indiferent de etapa de prelucrare a acesteia) în foaia de calcul **Foaie2 (Sheet2)**, transpunând rândurile pe coloane: primul rând copiat este lipit pe prima coloană a foii de calcul **Foaie2 (Sheet2)**, al doilea rând copiat este lipit pe a doua coloană a foii de calcul **Foaie2 (Sheet2)** etc. Redenumiți foaia de calcul (sheet) **Foaie2 (Sheet2)** cu numele **transpus**. (5p)