Laborator 6 · Dosarul clasei mele

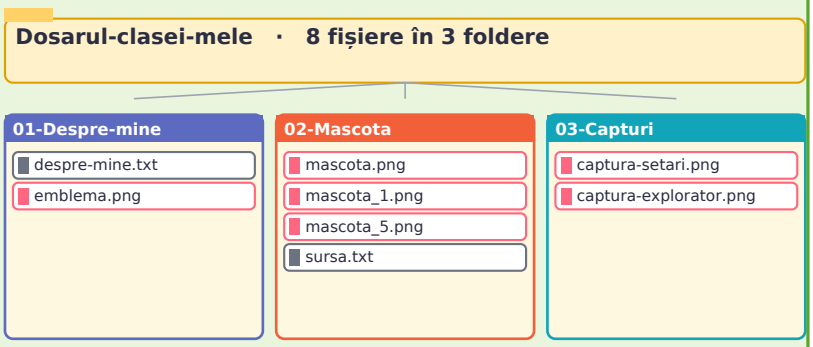
LAB5-06 · mini-proiect cu toate abilitățile

Nume: ..... Data: .....

1 · Ce vei construi

Un proiect cu **tot ce ai învățat**: creezi dosarul clasei tale cu texte, un desen, mascota clasei, capturi de ecran și o arhivă .zip. La final repari și un dosar neîngrijit.

Fișiere de pornire: **LAB5-06-start**: **poze-clasa** (6 mascote), **Dosar-defect**, **LISTA-DE-VERIFICARE.txt**. Folosește și **pagina-animale.html** din LAB5-04. **Salvezi lucrările în:** Documente → **Dosarul-clasei-mele**



2 · Ghid rapid – butoanele de care ai nevoie

Win + **E**	Explorator: foldere, copiere, redenumire	**Notepad / Paint**	text (.txt, UTF-8) și desen (.png)
Ctrl + **Shift** + **N**	folder nou	**Personalizare** → **Fundal**	în Setări: pui o imagine pe Desktop
Win + **Shift** + **S**	captură de ecran → **Ctrl** + **V** în Paint	**Proprietăți**	clic dreapta pe folder: numărul de fișiere și foldere
Ctrl + **L** + **Ctrl** + **C**	în Edge: copiezi adresa paginii	**Comprimare în fișier ZIP**	clic dreapta pe folder (Windows 10: Trimitere la → Folder comprimat)

3 Pașii

PARTEA A · Pregătirea dosarului (Explorator)

- ☐ **1** Copiază folderul **LAB5-06-start** în **Documente** (**Ctrl** + **C** , **Ctrl** + **V**).
- ☐ **2** În Documente creează folderul **Dosarul-clasei-mele** (**Ctrl** + **Shift** + **N**).
- ☐ **3** Înăuntru creează 3 foldere: **01-Despre-mine**, **02-Mascota**, **03-Capturi**.

✓ **Dacă ai făcut corect, vezi:** calea arată: **Documente** › **Dosarul-clasei-mele** › **01-Despre-mine** (și celelalte două foldere alături).

PARTEA B · Text și desen (Notepad, Paint)

- ☐ **4** În Notepad scrie 4 rânduri: **numele**, **clasa**, **hobby-ul**, **materia preferată** + un rând cu **ă â î ș ț**. Salvează ca **despre-mine.txt** în 01-Despre-mine.
- ☐ **5** În Paint desenează **emblema clasei**: cel puțin 3 forme (**Forme**), culoare cu **Umplere cu culoare** și textul **Clasa a V-a**. Salvează ca **emblema.png** în 01-Despre-mine.

✓ **Dacă ai făcut corect, vezi:** în 01-Despre-mine sunt 2 fișiere: **despre-mine.txt** și **emblema.png**.

PARTEA C · Mascota clasei (copiere, redenumire, Edge)

- ☐ **6** Deschide **poze-clasa** (**Vizualizare** → **Pictograme mari**). Alege 3 mascote, selectează-le și **copiază-le** (**Ctrl** + **C**) în **02-Mascota** (**Ctrl** + **V**).
- ☐ **7** Redenumește cea mai frumoasă în **mascota.png** (**F2** ; nu șterge .png!). **ÎNCEARCĂ SINGUR**

✓ **Dacă ai făcut corect, vezi:** în 02-Mascota sunt 3 imagini: **mascota.png** și 2 cu numele inițial. În poze-clasa au rămas toate cele 6.

☐ **8** În Edge deschide **pagina-animale.html** (`Ctrl` + `O`). Apasă `Ctrl` + `L` și `Ctrl` + `C` ca să copiezi adresa paginii.

☐ **9** În Notepad scrie: **Sursa imaginilor: poze-clasa (LAB5-06-start)**, pe rândul următor **Pagina de inspirație:** și lipește adresa cu `Ctrl` + `V`. Salvează ca **sursa.txt** în 02-Mascota.

PARTEA D · Setări și capturi

☐ **10** Alege **Setări** → **Personalizare** → **Fundal** → **Imagine** → **Răsfoire fotografii** → **mascota.png** din 02-Mascota.

☐ **11** Cu `Win` + `Shift` + `S` și **Decupare fereastră**, fă captura ferestrei Setări. Lipește în Paint și salvează ca **captura-setari.png** în 03-Capturi.

☐ **12** Deschide Dosarul-clasei-mele în Explorator (vizualizare **Detalii**). Fă captura ferestrei și salveaz-o ca **captura-explorator.png** în 03-Capturi.

✓ **Dacă ai făcut corect, vezi:** în captura-explorator.png se văd cele 3 foldere. În 03-Capturi sunt 2 fișiere.

☐ **13** Pune fundalul la loc (cere voie dacă vrei să păstrezi mascota).

PARTEA E · Verificare și arhivă

☐ **14** Clic dreapta pe **Dosarul-clasei-mele** → **Proprietăți**. Scrie: ... fișiere, ... foldere.

☐ **15** În caseta de căutare a folderului scrie ***.png**: ... fișiere. Apoi ***.txt**: ... fișiere.

☐ **16** Clic dreapta pe folderul **Dosarul-clasei-mele** → **Comprimare în fișier ZIP** (Compress to ZIP file). (Windows 10: **Trimitere la** → **Folder comprimat**.)

✓ **Dacă ai făcut corect, vezi:** lângă folder a apărut un fișier cu pictograma de fermoar: **Dosarul-clasei-mele.zip**.

☐ **17** Redenumește arhiva **Nume_Prenume-LAB5-06.zip** (fără diacritice, ex. **Popescu_Ana-LAB5-06.zip**). Compară cu Proprietăți mărimea folderului și a arhivei. De ce arhiva nu e mult mai mică? .....

ÎNCEARCĂ SINGUR

4 Rezolvă o problemă · Dosarul neîngrijit

Repară și îngrijește dosarul

Un coleg ți-a trimis **Dosar-defect**. Are 5 greșeli de organizare. Afișează **extensiile** și corectează-le **fără să pierzi nimic util**.

☐ **1.** Deschide fiecare fișier ca să-i afli conținutul (de aceea „Imagine.png” primește un nume potrivit).

☐ **2.** Completează tabelul: ce nu e în regulă și cum repari.

☐ **3.** La final ar trebui să fie **5 fișiere** în dosar. Verifică cu Proprietăți: .....

Ce nu e în regulă	Cum repar
Document1.txt și Imagine.png	.....
poza.jpg (pictogramă de text)	.....
tema_mate - Copie.docx	.....
nota_1.txt în folderul Teme	.....

Criterii de reușită – bifează când ai verificat

- ☐ Dosarul-clasei-mele are 3 foldere și 8 fișiere (Proprietăți).
- ☐ despre-mine.txt (cu diacritice) și emblema.png sunt în 01-Despre-mine.
- ☐ 02-Mascota conține mascota.png, încă 2 imagini și sursa.txt cu adresa paginii.
- ☐ Cele 2 capturi (Setări, Explorator) sunt în 03-Capturi.
- ☐ Arhiva .zip are numele Nume_Prenume-LAB5-06.zip.
- ☐ Dosar-defect este reparat (5 fișiere).

Salvează ca: Nume_Prenume-LAB5-06.zip în Documente (lângă folderul Dosarul-clasei-mele). Arată-o profesorului.

Cât de bine mi-a mers? ☆☆☆☆☆

PROVOCARE BONUS	Creează un al doilea folder, **Copie-de-siguranta**, și **copiază** în el tot Dosarul-clasei-mele. Apoi modifică un fișier în original: se schimbă și copia? De ce?