TIC · PROBA D · SUBIECTUL III.6 — FOLDERUL EXAMEN

Fișa F08 — Sistemul de operare: foldere, arhive, căutare, capturi de ecran, setări

Pregătire

Copiază folderul `kit-examen` pe Desktop și redenumește-l `examen` — exact ca la Bac. Pașii sunt pentru **Windows 10 / 11**.

> **SFAT**
>
> Activează afișarea extensiilor: **File Explorer → Vizualizare (View) → Afișare → Extensii nume fișiere (File name extensions)**. Vei vedea `comp_w.docx`, `comp_v.zip` etc. și vei evita greșelile de nume.

A. Foldere și fișiere

Cerința	Pași
subfolder nou „poza" în *examen* (2024, 2025)	în *examen*: clic dreapta pe un spațiu gol → **Nou → Folder** → scrii numele → Enter
mutarea unui fișier în subfolder (2020)	tragi fișierul peste subfolder, sau Ctrl + X pe fișier, intri în subfolder, Ctrl + V
copiere	Ctrl + C / Ctrl + V
redenumire	clic pe fișier → F2
vizualizare ca pictograme + selectarea tuturor fișierelor (2022)	**Vizualizare → Pictograme mari (Large icons)**, apoi Ctrl + A

Căutarea fișierelor după extensie și dimensiune (model 2022)

1. Deschide **File Explorer** → **Acest PC (This PC)** (sau unitatea C:).
2. În caseta de căutare din dreapta-sus scrie `*.ico` → Enter.
3. **Vizualizare → Detalii (Details)** ca să vezi coloana **Dimensiune (Size)**; sortezi după ea (clic pe antetul coloanei).
4. Alegi un fișier > 300 KB și unul < 100 KB → Ctrl + C → le lipești în *examen*.

B. Arhive (.zip)

Cerința	Windows (fără alte programe)	Cu 7-Zip / WinRAR
extragerea **tuturor** imaginilor într-un subfolder (2024)	dublu clic pe `comp_v.zip` (se deschide ca un folder) → selectezi imaginile → le tragi în subfolder	deschizi arhiva → selectezi → **Extragere (Extract)** în subfolder

Cerința	Windows (fără alte programe)	Cu 7-Zip / WinRAR
extragerea **unei singure** imagini (2025)	la fel, doar un fișier	la fel
eliminarea unui fișier din arhivă (2026)	deschizi arhiva ca folder → clic dreapta pe fișier → **Ștergere (Delete)**	**Ștergere** din interfața arhivatorului
adăugarea unui fișier în arhivă (2026)	tragi fișierul peste `comp_v.zip` (sau în fereastra arhivei deschise)	**Adăugare (Add)**

ATENȚIE — GREȘELI FRECVENTE

La „extrageți toate fișierele de tip imagine" extragi **doar** imaginile (`.jpg` , `.png` , `.gif` , `.bmp` ...), nu tot conținutul arhivei.

C. Capturi de ecran (Print Screen)

Apar în fiecare model, mereu cu un nume și un format cerut (PNG, JPEG sau ODF).

1. Pregătește ecranul **exact** cum se cere (fereastra de setări deschisă, ferestrele aranjate etc.).
2. Apasă Print Screen (tot ecranul, în clipboard) — sau Alt + Print Screen pentru fereastra activă.
3. Deschide **Paint** → Ctrl + V.
4. **Fișier → Salvare ca (Save as)** → alegi tipul (**PNG** sau **JPEG**) → navighezi în folderul *examen* → numele cerut (de exemplu `versiune2025`) → **Salvare**.

CAPCANĂ

Verifică de două ori: **numele** (fără spații în plus), **extensia** (.png vs .jpg) și **locul** (folderul *examen*). La 2020 capturile se lipeau într-o foaie Excel (Foaie2 din `comp_x`) — citește atent unde trebuie puse.

D. Setări ale sistemului

Cerința	Windows 10 / 11
informații despre RAM și versiunea sistemului de operare (2025)	**Setări (Settings) → Sistem (System) → Despre (About)** — sau Win + Pause; alternativ **Win + R →** `winver` pentru versiune
viteza indicatorului mouse-ului la maxim (2024)	**Panou de control → Mouse → fila Opțiuni indicator (Pointer Options) → Viteză: la maxim** (în Windows 11: Setări → Bluetooth și dispozitive → Mouse → Viteză indicator mouse)
bara de activități verticală / orizontală (2020)	Windows 10: clic dreapta pe bară → debifezi **Blocare bară de activități**, apoi o tragi la marginea ecranului (sau **Setări bară de activități → Locația barei de activități pe ecran**). Windows 11 nu permite bara verticală fără programe suplimentare

Cerința	Windows 10 / 11
ferestre redimensionate fără suprapunere (2026)	**Snap**: Win + ← / → / ↑ / ↓ pentru a așeza fiecare fereastră pe o jumătate / un sfert de ecran
Manager dispozitive (Device Manager) (teorie 2020)	clic dreapta pe **Start → Manager dispozitive**
programul implicit pentru un tip de fișier	clic dreapta pe fișier → **Deschidere cu → Alegeți altă aplicație** → bifezi „Utilizați întotdeauna…"

E. Exerciții (cronometrate: 2 minute fiecare)

1. Creează în *examen* subfolderul `imagini` și extrage în el doar imaginile din `comp_v.zip`.
2. Elimină din `comp_v.zip` fișierul text și adaugă în arhivă fișierul `comp_d.txt`.
3. Deschide fereastra cu informațiile despre sistem (RAM, versiune Windows) și salvează o captură de ecran ca `sistem.png` în *examen*.
4. Deschide `comp_w`, `comp_x` și `comp_p` și aranjează-le pe ecran fără să se suprapună; salvează captura ca `ferestre.jpg`.
5. Caută pe C: fișierele `.bmp` și copiază în *examen* cel mai mic dintre ele.