

FIȘĂ DE LUCRU ÎN EXCEL

sursa: <https://infolectii.wordpress.com/>

1. Creați un registru de calcul cu numele vostru.
2. Redenumiți foaia 1 în Buget.
3. Modificați orientarea paginii în Landscape (Vedere).
4. Stabiliți următoarele margini: sus, jos, stânga, dreapta: 2cm.
5. Adaugați în antet centrat numele vostru și în subsol la stânga data și ora curente.
6. Introduceți tabelul următor:

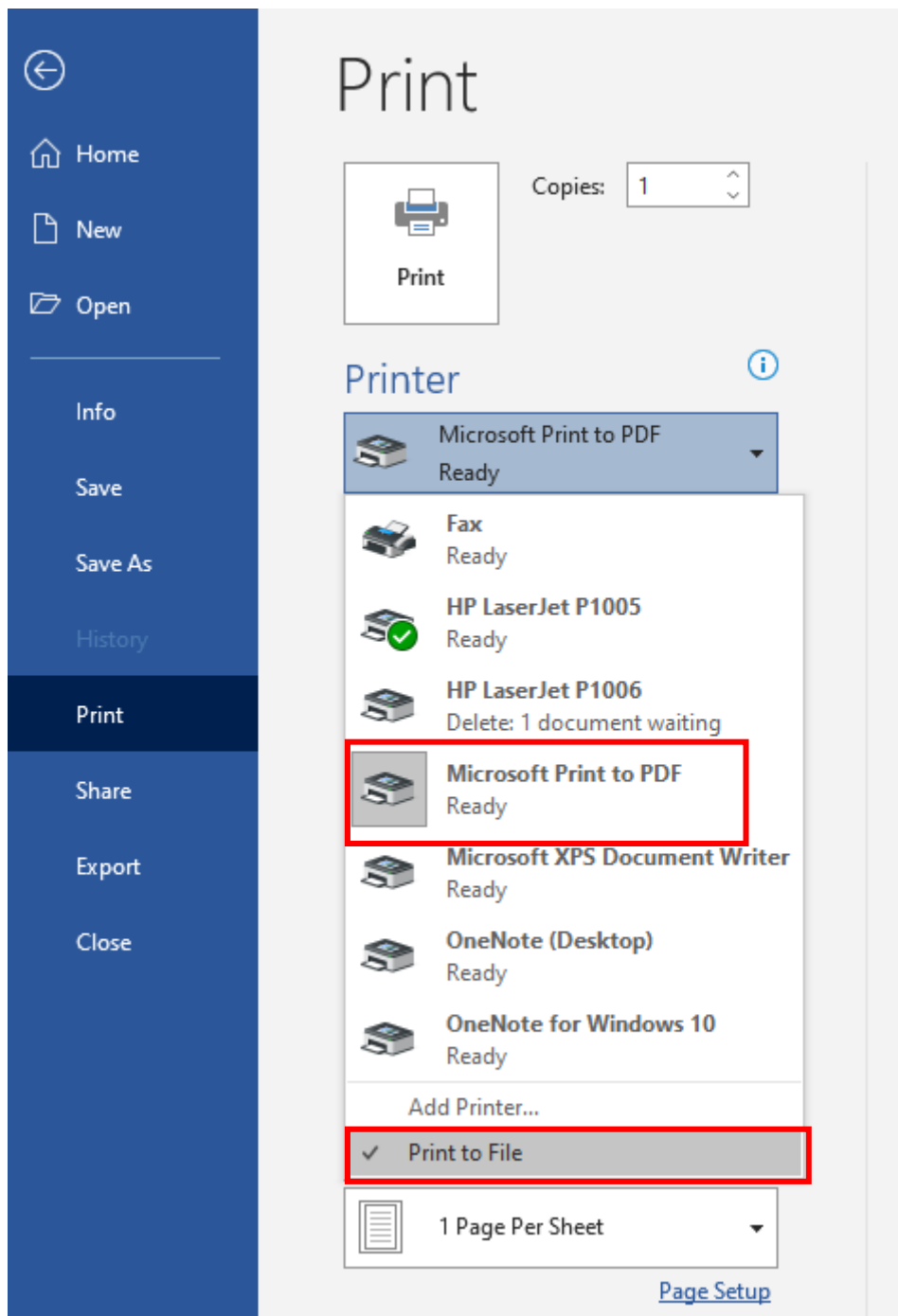
	A	B	C	D
1	Andreea	23	54	79
2	Ana	15	65	96
3	Maria	89	64	56
4	Ioana	77	15	15

7. Formatați celulele B1:D4 astfel încât cifrele să fie afișate cu 2 zecimale și separator pentru mii.
8. Modificați dimensiunea coloanei A la 10 și dimensiunea primului rând la 20.
9. În celula E1 calculați produsul dintre celulele B1 și C1 folosind referința absolută (pentru celula C1). Copiați formula în celulele E2:E4.

Obs: Referința absolută permite ca valoarea din celula respectivă să rămână constantă și să nu se ajusteze automat atunci când aceasta este copiată.

Exp: pentru ca A1 să fie referință absolută se va scrie \$A\$1

10. În B5 calculați valoarea minimă din grupul B1:B4.
11. În C5 calculați valoarea minimă din grupul C1:C4.
12. În celula F1 calculați suma celulelor C1 și D1 folosind referința absolută, pentru celula D1. Copiați formula în celulele F2:F4.
13. În celula G1 introduceți o formulă pentru a afișa DA dacă în celula B1 se află valoarea 54 și textul NU în caz contrar.
14. În celula H1 calculați media aritmetică din grupul B1:D4.
15. Adaugați borduri grupului A1:D4.
16. Sortați datele din celulele A1:D4 în ordine crescătoare în funcție de valorile din coloana A.
17. Adaugați o culoare de umplere primului rând al tabelului.
18. Introduceți un grafic de tip disc (radială) pentru celulele A1:B4.
19. Copiați graficul în a 2- a foaie de calcul și modificați tipul acestuia.
20. Realizați o copie a foii de calcul **buget** numită **buget2**.
21. Tipăriți prima foaie de calcul într-un fișier.



Când selectați opțiunea „Imprimare în fișier”, datele, care în mod normal sunt trimise la imprimantă, sunt scrise într-un fișier de pe hard disk. De obicei, rezultatul este salvat ca fișier „.prn”.

O idee este că, dacă imprimarea în aplicația dvs. este un proces care consumă timp sau incomod, puteți face clic pe Imprimare o dată și puteți salva rezultatul procesului de imprimare folosind

Imprimare în fișier. Ori de câte ori aveți nevoie de o imprimare suplimentară, pur și simplu o copiați pe imprimantă.

Copierea unui fișier „.prn” pe imprimantă poate fi la fel de simplă ca tragerea și fixarea fișierului pe pictograma imprimantei în Windows Explorer sau introducerea unei comenzi de copiere precum „COPY FILENAME.PRN PRN” într-un prompt de comandă Windows.

Imprimarea direct din original nu este de obicei atât de dificilă în zilele noastre, așa că nu mai este nevoie de imprimare într-un fișier.

Și, de fapt, există câteva motive pentru care s-ar putea să nu vrei să-l încerci.

Probleme cu Print to file

Majoritatea driverelor de imprimantă de astăzi pur și simplu nu îl acceptă; opțiunea nici măcar nu este prezentă. Chiar dacă caseta de selectare este vizibilă și bifată, este posibil ca driverul imprimantei să nu o accepte, rezultând erori la momentul imprimării. Uneori, erorile persistă în diferite tipăriri, chiar și în cele care nu folosesc print-to-file.

Mai important, însă, după cum puteți vedea din descrierea modului în care funcționează, un fișier creat folosind **Print to file** nu este portabil. Funcționează numai cu imprimanta specifică selectată la momentul în care a fost creat.

Nu puteți lua un fișier „.prn” creat de Print în fișier și vă așteptați să funcționeze pe orice imprimantă. În cel mai bun caz, va funcționa numai pe imprimantele care sunt compatibile cu ale tale - posibil doar de aceeași marcă și model.

Ceea ce probabil îți dorești cu adevărat

Print to PDF este o soluție mai bună, iar ubicuitatea sa este probabil responsabilă pentru dispariția Print to file.

Print to PDF creează un fișier PDF, care înseamnă „**Portable Document Format**”. Fișierele PDF nu sunt deloc în niciun format specific pentru imprimantă, dar sunt optimizate pentru afișare ca și cum ar fi fost tipărite.

Fișierele PDF sunt portabile, nu doar de la imprimantă la imprimantă, ci de la dispozitiv la dispozitiv. Un PDF va afișa — și va imprima — la fel peste tot, pe fiecare platformă.

Windows 10 și alte sisteme de operare moderne includ acum Print to PDF în mod implicit.