

Barem de evaluare și de notare

- Se punctează oricare modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem. Nu se acordă fracțiuni de punct. Nu se acordă puncte din oficiu.

Nr. crt	Cerință	Punctaj
1.	Rezolvare conform cerinței	5 puncte
	-fișier fișier_deschis.docx cu cel puțin o captură de ecran/captură de fereastră în care să fie vizibilă fereastra aplicației indicate -capturi ecran în care să fie vizibile setările de la pașii urmați și efectul executării activității, conform cerinței <i>O soluție posibilă deschide aplicația Task Scheduler și se realizează pașii: – Create a Basic Task (Next); – Trigger (Daily) (Next), se alege ziua de start și ora (Next) – Action (Start a program) - Finish.</i>	1p 4p
2.	2.1. Rezolvare conform cerinței	5 puncte
	- structură de foldere și conținut al acestora, conform cerinței (Se acordă punctajul și dacă nu sunt prezente comenzile MS-DOS necesare)	1p
	- comenzi MS-DOS în fișierul indicat pentru crearea structurii de foldere, conform cerinței	2p
	- comenzi MS-DOS în fișierul indicat pentru copierea fișierelor, conform cerinței <i>O soluție posibilă utilizează comanda mkdir nume_folder pentru crearea folderelor și comanda copy pentru copierea fișierelor</i>	2p
	2.2. Rezolvare conform cerinței	5 puncte
- imagini decupate salvate cu extensia bmp (Se acordă numai 1p dacă există cel puțin un fișier de tip BITMAP, având conținutul specificat, dar nu s-au obținut toate conform cerinței)	2p	
- imagini prelucrate respectând specificațiile referitoare la dimensiune și numărul maxim de culori, salvate cu extensia ico (Se acordă numai 1p dacă există cel puțin un fișier prelucrat, cu dimensiunea și formatul de culori specificat în cerință, chiar dacă nu are extensia ico) <i>O soluție posibilă utilizează aplicația Paint pentru decuparea imaginilor și obținerea celor 5 steme ale provinciilor istorice, urmată de salvarea fiecăreia în format BIPMAP, în fișiere cu extensia bmp, respectiv pentru prelucrarea dimensiunii acestora și salvarea cu formatul și extensia indicată.</i>	3p	
2.3. Rezolvare conform cerinței	2 puncte	
(Se acordă numai 1p. dacă nu sunt modificate toate pictogramele, dar cel puțin una este conform cerinței) <i>O soluție posibilă pentru modificarea pictogramei unui folder accesează proprietățile acestuia, iar în fila de personalizare va fi aleasă pictograma.</i>		
3	Rezolvare conform cerinței	5 puncte
	- parolă în fișierul indicat, conform cerinței - fișier cu parolă, conform cerinței (Se acordă cele 2p. și dacă fișierul indicat are o parolă, dar aceasta nu este obținută conform cerinței)	3p 2p
4	Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	- text pentru fiecare provincie, cu un conținut și formatare conform cerinței	2p
	- text deasupra hărții, având conținut și formatare conform cerinței	2p
	- culoare de fundal conform cerinței	1p
	- <i>elemente de design și cromatică utilizate</i>	1p
- <i>exprimare a simțului artistic (se acordă punctajul numai dacă fișierul Romania_OTI2023.jpg este corect și complet realizat)</i>	1p	

5	Rezolvare conform cerinței - valori transformate în hexazecimal în fișierul indicat, conform cerinței - capturi de ecran în fișierul indicat, cu un conținut conform cerinței <i>O soluție posibilă copiază din fișierul Locație_cetăți.txt fiecare valoare numerică precizate în aplicația Calculator, în care s-a selectat modul de lucru Programmer, apoi se face conversia conform cerinței. secunde (grade*3600+minute*60+secunde)</i>	3 puncte 2p 1p
6	Rezolvare conform cerinței - traseu cu minimum 40 de căsuțe, conform cerinței (Se acordă 1p dacă nu sunt minimum 40 de căsuțe) - imagini (5) amplasate, conform cerinței (se acordă 1p dacă sunt mai puțin de 5 imagini amplasate) - căsuțe (cel puțin două) colorate diferit, conform cerinței - căsuțe numerotate, conform cerinței - a doua pagină cu un conținut conform cerinței - imagini cu legături, conform cerinței - <i>elemente de design și cromatică</i> - <i>funcționalitate a elementelor componente, legături pe imagini corect amplasate</i> - <i>exprimare a creativității și a simțului artistic (se acordă punctajul numai dacă fișierul Joc_cetati.docx este corect și complet realizat)</i>	14 puncte 3p 3p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 2p
7	Rezolvare conform cerinței - fundal cu imagine preluată din fișierul cetate_1.png , conform cerinței - forme automate plasate pe fundal, conform cerinței - forme automate umplute cu culori, conform cerinței - efecte la ieșire pentru formele automate, conform cerinței - <i>elemente de design și cromatică</i> - <i>exprimare a simțului artistic (se acordă punctajul numai dacă fișierul indiciu.pptx este corect și complet realizat)</i>	10 puncte 1p 1p 2p 2p 2p 2p
8	Rezolvare conform cerinței - vizibilitate a conținutului celulelor, conform cerinței - caracter pentru separarea miilor, conform cerinței - foaie de calcul redenumită în ORASE_ROMANIA , conform cerinței - culoare a fontului și aliniere a conținutului celulelor din domeniu, conform cerinței - stil aplicat și umplere a celulelor cu culoare, conform cerinței - borduri cu linie, culoare și rânduri suport, conform cerinței - date copiate în noua foaie de calcul, conform cerinței - diagramă de tipul cerut obținută pe baza datelor indicate, conform cerinței - titlu al diagramei și formare a acestuia, conform cerinței - valori afișate pe diagramă și legendă plasată, conform cerinței - <i>funcționalitate a diagramei (se acordă punctajul numai dacă diagrama este corect și complet realizată)</i> - <i>elemente de design și cromatică</i>	12 puncte 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p 1p
9	Rezolvare conform cerinței - titlu, conform cerinței - imagine, conform cerinței - controale de tip text pentru date, conform cerinței - control de tip listă derulantă (combo box) și valori completate, conform cerinței - control de tip conținut selector data (calendar), conform cerinței - controale de tip butoane radio, conform cerinței - buton pentru trimitere a datelor, conform cerinței - formular salvat în cele două formate, conform cerinței - <i>funcționalitate a listei derulante</i> - <i>funcționalitate a controlului de tip calendar</i> - <i>creativitate, simț artistic, elemente de design și de cromatică</i>	15 puncte 1p 1p 2p 2p 1p 1p 1p 1p 2 x 1p=2p 1p 1p 2p

10	10.1 Rezolvare conform cerinței <i>O soluție posibilă poate fi utilizarea funcției de decizie IF.</i>	3 puncte
	10.2 Rezolvare conform cerinței	6 puncte
	- șablon ales folosind opțiunea Cover Page, în fișierul cu numele indicat, conform cerinței	1p
	- text cu un conținut complet, preluat din fișierul indicat, conform cerinței	1p
	- conținut și titlu formate cu font, dimensiune, stil în fișierul cu numele indicat, conform cerinței	1p
	- imagini (cel puțin trei) inserate, în fișierul cu numele indicat, conform cerinței	1p
	- <i>exprimare a simțului artistic (se acordă punctajul numai dacă fișierul Diploma.docx este corect și complet realizat)</i>	2p
	10.3 Rezolvare conform cerinței	8 puncte
	- câmpurile (nume elev, echipa, competențe și nivel de joc) legate prin șablon, folosind îmbinare de corespondență, conform cerinței	4 x 1p=4p
	- date obținute prin îmbinarea dintre fișierele indicate, într-un document nou, conform cerinței	2p
- <i>funcționalitate a elementelor componente (se acordă punctajul numai dacă s-a realizat corect îmbinarea documentelor)</i>	2p	