

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.	1.1. Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	- captură/capturi de ecran, în care să fie vizibile etapele de calcul pentru determinarea celor șase valori: ziua, luna și anul din data plecării (17.05.2016), respectiv ziua, luna și anul din data întoarcerii navei (27.10.2058), conform cerinței, în fișierul indicat	6 x 1p=6p
	- captură/capturi de ecran în care să fie vizibile etapele de calcul pentru determinarea diferenței dintre data întoarcerii și data plecării, conform cerinței, în fișierul indicat	1p
	1.2. Rezolvare conform cerinței	10 puncte
	-desen cu dimensiuni conform cerinței pentru imaginea de fundal, în fișier cu nume și extensie indicată	1p
	- imagine de bază inclusă în construcția imaginii de fundal pentru Desktop, conform cerinței	1p
	- imagini cu obiectele decupate, cu fundal eliminat conform cerinței, suprapuse pe imaginea de bază, incluse în construcția imaginii de fundal pentru Desktop, în numărul indicat (cel puțin două obiecte), conform cerinței	2 x 1p=2p
	- copii redimensionate ale obiectelor decupate suprapuse pe imaginea de bază, incluse în construcția imaginii de fundal pentru Desktop, în numărul indicat (câte o copie pentru fiecare obiect), conform cerinței	2 x 1p=2p
	- desen reprezentând o clădire, plasat conform cerinței	1p
	- text indicat, plasat conform cerinței	1p
- <i>elemente de design și cromatică utilizate</i>	1p	
- <i>exprimare a creativității și a simțului artistic</i>	1p	
2.	2.1. Rezolvare conform cerinței	2 puncte
	- captură de ecran, în care este vizibilă comanda de deschidere a ferestrei pentru personalizarea ecranului, conform cerinței, în fișierul indicat	2p
	2.2. Rezolvare conform cerinței	3 puncte
	- captură/capturi de ecran în care sunt vizibile setările necesare pentru afișarea pe desktop a imaginii, cu aliniere la centru și fundal de culoare #92756F conform cerinței în fișierul indicat,	1p
	- captură/capturi de ecran în care sunt vizibile setările pentru culoare pe butonul de start, bara de activități, barele de titlu, chenarele ferestrelor, conform cerinței, în fișierul indicat (Se acordă numai 1p, dacă doar două sau doar trei elemente de interfață dintre cele patru sunt conform cerinței)	2p
	2.3. Rezolvare conform cerinței	4 puncte
	- captură de ecran în care este vizibilă comanda pentru copierea celor două fișiere, conform cerinței, în fișierul indicat (Se acordă numai 1p dacă fișierul rezultat are în componență conținutul fișierelor Cosmo1.txt , Cosmo2.txt , Cosmo33.txt sau doar al unuia dintre acestea)	3p
	- captură de ecran, în care este vizibilă comanda pentru afișarea conținutului fișierului rezultat CosmoTot.txt conform cerinței, în fișierul indicat	1p
	2.4. Rezolvare conform cerinței	2 puncte
	- captură de ecran, în care este vizibilă comanda pentru vizualizarea tuturor utilizatorilor disponibili pe calculator conform cerinței, în fișierul indicat	2p
3.	Rezolvare conform cerinței	13 puncte
	- setări de pagină conform cerinței (dimensiuni ale paginii, orientare, margini) în fișierul cu numele indicat	1p
	- dimensiuni pentru antet și subsol conform cerinței	1p
	- număr de pagini conform cerinței	1p
	- numerotare a paginilor cu modele, vizibilitate a numerelor și corespondență pagini pare/impare, conform cerinței	1p
	- temă cu culori particularizate cu model și fundal tip gradient al paginilor, conform cerinței	1p

	- conținut al primei pagini, cu titlu și stil artistic cu efecte pentru acesta, conform cerinței	1p
	- conținut de tip text al paginilor intermediare cu titluri cu text, font, dimensiune, stil și aliniere indicate, paragrafe cu aliniere, font, dimensiune, efect de umplere a literelor cu gradient și culori indicate, plasate în forme de tipul indicat, cu fundal și borduri de culoare și grosime indicate, conform cerinței (Se acordă numai 1p, dacă setările sunt corecte pentru paginile intermediare prezente, dar numărul acestora nu este conform cerinței)	2p
	- conținut de tip imagine al paginilor intermediare, cu încadrare, dimensiuni și muchii conform cerinței	1p
	- bibliografie, creată printr-o comandă specifică, cu referințe conform cerinței	1p
	- vizualizare a paginilor cu procent și număr de pagini pe ecran conform cerinței	1p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	1p
	<i>-funcționalitate a elementelor componente</i>	1p
4.	Rezolvare conform cerinței	8 puncte
	-afiș cu setări de pagină (dimensiuni, margini, orientare) conform cerinței, în fișierul indicat	1p
	-imagine de fundal pentru afiș, conform cerinței	1p
	-titlu cu conținut indicat, de tip text artistic, font, dimensiune, spațiere și reflexie conform cerinței	1p
	-ilustrație SmartArt de tipul indicat, cu accent conform cerinței	1p
	-forme cu portretele indicate, efect de strălucire, caracteristici de culoare și dimensiune și contur de culoare și grosime conform cerinței	1p
	- forme cu textul explicativ indicat, cu plasare, culoare de umplere conform cerinței	1p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	2p
5.	Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	- pagini ale șablonului cu dimensiuni, inscripționare pe fundal și culoare de fundal conform cerinței, ca în fișierul indicat	1p
	- titlu și câmpuri de text ale șablonului, cu aliniere și conținut conform cerinței	1p
	- stiluri, forme de tip, mărimi și efecte pentru acestea în șablon, conform cerinței	1p
	-cărți de vizită pentru toți membrii clubului cu conținut conform cerinței, în fișierul indicat.	1p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	1p
	<i>-funcționalitate a elementelor componente</i>	2p
6.	Rezolvare conform cerinței	10 puncte
	- fundal cu umplere de tip, direcție și culoare conform cerinței, în fișier conform cerinței (Se acordă numai 1p, dacă numai unul dintre cei trei parametri este conform cerinței)	2p
	- formă de tip, înălțime, lățime, culoare de umplere și contur de culoare și grosime conform cerinței (Se acordă numai 1p, dacă numai doi sau trei parametri sunt conform cerinței)	2p
	- imagini ale planetelor, cu conținut și plasare conform cerinței	2p
	- efect de animație pentru fiecare imagine, cu rotație completă, succesiune și interval de timp conform cerinței (Se acordă numai 1p, dacă s-a aplicat un efect de animație cu rotație completă, dar nu toți parametrii sunt conform cerinței)	2p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	1p
	<i>-funcționalitate a elementelor componente</i>	1p
7.	Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	- imagine cu dimensiune, cu personaj poziționat conform cerinței, în unul dintre fișierele indicate	1p
	- culoare impusă pentru personaj, cu saturație, nuanță și luminozitate conform cerinței	1p
	- număr de culori pentru personaj, conform cerinței	1p
	- triunghiuri cu contur și plasare conform cerinței	1p
	- format de tip png și nume pentru fișier, conform cerinței	1p
	- format de tip jpeg și nume pentru fișier conform cerinței	1p
	<i>-exprimare a creativității și a simțului artistic</i>	1p
8.	Rezolvare conform cerinței	10 puncte
	- imagini pentru nava spațială, pentru personaj și forme pentru căsuța lui Steli, plasate conform cerinței, în unul dintre fișierele indicate	1p

	- forme corespunzătoare drumului între nava spațială și căsuță și pentru Soare, Lună, nori, conform cerinței	1p
	- animație de simulare a traseului parcurs între nava spațială și căsuța lui Steli, cu deplasarea a personajului, deplasarea pentru răsărit/urcare pe cer/apus a fiecărui astru ceresc, sincronizare și durată a acestora conform cerinței (Se acordă numai 1p dacă cel puțin trei din cele cinci deplasări sunt conform cerinței, dar animația în ansamblu nu este conform cerinței)	2p
	-format de tip pptx și nume pentru fișier, conform cerinței	1p
	- format de tip mp4 și nume pentru fișier, conform cerinței	1p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	2p
	<i>-funcționalitate a elementelor componente</i>	2p
9.	Rezolvare conform cerinței	17 puncte
	- foaie de calcul cu redenumire și cu selector având culoare conform cerinței	1p
	- setări pentru vizibilitate a datelor în celulele tabelului, conform cerinței	1p
	- formatare adecvată pentru date numerice cu separator de mii, pentru celulele din rândurile indicate, conform cerinței	1p
	- fundal cu imaginea din fișierul indicat, conform cerinței	1p
	- diagramă, imagini pe coloane, titlu cu conținut, dimensiune și culoare a fontului conform cerinței	1p
	- imagini și text afișate la poziționarea mouse-ului peste celule, cu poziționare și culoare conform cerinței	2p
	- linie de tendință conform cerinței	1p
	- ecuație afișată pe diagramă conform cerinței	1p
	- imagine din fișierul indicat pe suprafața diagramei conform cerinței	1p
	- efect de transparență aplicat imaginii, conform cerinței	1p
	- fixare a rândului indicat, conform cerinței	1p
	-formatare a rândului indicat, cu text cursiv/aldin, culoare font/culoare de umplere conform cerinței	1p
	<i>-elemente de design și cromatică utilizate</i>	2p
	<i>-funcționalitate a elementelor componente</i>	2p