

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	2 puncte
	Capturi de ecran ce evidențiază crearea contului conform cerinței, în fișierul cont.docx.	2p
	1.2. Rezolvare conform cerinței	5 puncte
	Minimum 5 fișiere de tip imagine (tablita1.jpg, tablita2.jpg etc.) cu pozițiile succesive ale bucăților, conform cerinței.	1p
	Film creat conform cerinței în fișierul sah.mp4.	1p
	Capturile de ecran: tema.png, muzica.png, efecte.png pentru setările alese, conform cerinței.	1p
	<i>Creativitate și simț artistic exprimate.</i>	1p
	<i>Elemente de design și cromatică utilizate.</i>	1p
	1.3. Rezolvare conform cerinței	6 puncte
	16 pioni în folderul joc, conform cerinței.	1p
	Structura arborescentă de foldere, conform cerinței: Joc, Casa1_albastru, Casa2_galben, Casa3_verde, Casa4_rosu cu toate subfolderurile corespunzătoare, dovedite în capturile din joc_initial.docx. Se acordă 1p pentru rezolvare parțială.	2p
	Capturi de ecran cu pozițiile pionilor în runda 1, conform cerinței.	1p
	Capturi de ecran cu pozițiile pionilor în runda 2, conform cerinței.	2p
2.	Rezolvare conform cerinței	14 puncte
	În decor există doi pereți alăturați și o podea, conform cerinței.	1p
	Un perete și podeaua sunt personalizate conform cerinței.	1p
	În decor există fotoliul și cele două plante preluate din fișier, conform cerinței.	1p
	În fișierul cameraM.glb toate obiectele sunt grupate conform cerinței.	1p
	Cele patru reprezentări ale robotului sunt realizate conform cerinței.	1p
	Filmul conține elementele precizate în cerință: titlul, autorul, capturi și texte.	1p
	Toate capturile au aplicat efectul de transparentă.	1p
	Durata filmului este de cel mult 30 de secunde.	1p
	<i>Creativitate exprimată în realizarea decorului, a robotului și a filmului.</i>	2p
	<i>Simț artistic exprimat în reprezentarea decorului, a robotului și a filmului.</i>	2p
	<i>Elemente de design și cromatică exprimate în reprezentarea decorului, a robotului și a filmului.</i>	1p
	<i>Mesajul transmis prin imagini și text.</i>	1p
3.	3.1. Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	Trei controale ActiveX și două controale de tip listă, conform cerinței.	1p
	Control de tip Calendar și control tip casetă de bifat, conform cerinței.	1p
	Buton de comandă cu text și cod asociat, conform cerinței.	1p
	Orientarea paginii, inscripționarea pe pagină și antet, conform cerinței.	1p
	Fișierul produs cu numele exemplu.pdf.	1p
	<i>Simț artistic exprimat și funcționalitatea tuturor elementelor adăugate.</i>	2p
	3.2. Rezolvare conform cerinței	6 puncte
	Pagină cu dimensiune, orientare, bordură și logo, conform cerinței.	1p
	Titlul conform cerinței.	1p
	Conținutul adevăratei conform cerinței.	1p
Formă automată formatată, poziționată și aliniată, conform cerinței.	1p	

	Câmpuri pentru realizarea corectă a îmbinării de corespondență, conform cerinței.	1p
	Adeverințe în fișierul adeverinte.pdf, conform cerinței.	1p
4.	Rezolvarea corectă a cerinței	13 puncte
	Afișare paletă de culori și desen inițial (necolorat), conform cerinței	1p
	Selectare prin click a unei culori, conform cerinței.	1p
	Selectare prin click a cel puțin trei porțiuni de colorat, conform cerinței; se acordă 1p pentru o singură porțiune.	2p
	Umplerea cu culoarea aleasă, la selectarea porțiunii de colorat, conform cerinței.	3p
	Umplerea cu culoare pentru cel puțin trei zone de colorat din desen.	1p
	Buton de reluare conform cerinței.	1p
	<i>Creativitate exprimată în colorarea robotului.</i>	1p
	<i>Simț artistic exprimat în realizarea acțiunilor propuse.</i>	1p
	<i>Elemente de design și cromatică utilizate.</i>	1p
	<i>Elemente componente funcționale.</i>	1p
5.	5.1. Rezolvare conform cerinței	9 puncte
	Domeniul A1:E1 formatat conform cerinței.	1p
	Stilul OTI2023 creat și aplicat pentru A2:E20, conform cerinței.	
	Prima linie și prima coloană înghețate, conform cerinței.	1p
	Listă de validare date, pentru E2:E20, conform cerinței.	1p
	Formulă în F2, conform cerinței.	1p
	Formule în domeniul F3:F20, conform cerinței.	
	Formulă în H2, conform cerinței.	1p
	Imagine în H2, conform cerinței.	
	Formule în G2:G20, conform cerinței.	1p
	Macrocomanda Macro1, conform cerinței.	1p
	Capturi de ecran în foaia Setări, conform cerinței.	1p
	Fișierul macro.xlsm, conform cerinței.	
	<i>Elemente de creativitate și funcționalitatea elementelor componente.</i>	1p
	5.2. Rezolvare conform cerinței	7 puncte
	Date sortate în foaia Evidența, conform cerinței.	1p
	Formule în domeniul B2:B20 din foaia Punctaje, conform cerinței.	
	Diagramă sparkline în B21, conform cerinței.	1p
	Diagramă de tip linie în foaia Grafic, cu structură și conținut conform cerinței.	1p
	Titlu diagramă formatat conform cerinței; înălțime și lățime diagramă, conform cerinței.	
	Puncte diagramă colorate conform cerinței.	1p
	Elemente diagramă conform cerinței.	
	Contur diagramă conform cerinței.	
	Tabel Pivot cu structura conform cerinței.	1p
	Slicere adăugate conform cerinței.	1p
	<i>Elemente componente funcționale.</i>	1p
6.	Rezolvarea corectă a cerinței	11 puncte
	Structură și conținut pentru tabelele Figuri și Culori, conform cerinței.	2 x 1p = 2p
	Interogarea Fam_Culoare completează coloana Familie a tabelului Culori, conform cerinței; pentru formulă incompletă (se obțin doar 2 din cele 4 valori) se acordă 1p.	2p
	Structură și conținut pentru tabelul de intersecție Voturi, conform cerinței.	1p
	Interogarea Preferate afișează culorile cu număr maxim de voturi, conform cerinței.	2p
	Interogarea Dis_voturi afișează numărul de voturi distribuit pe culori, pentru fiecare figură geometrică, conform cerinței.	2p
	<i>Creativitate exprimată în rezolvarea cerinței.</i>	1p

	<i>Elemente componente funcționale.</i>	<i>1p</i>
7.	7.1. Rezolvare conform cerinței	5 puncte
	Eticheta <h1> în start.html, conform cerinței.	1p
	Meniul în start.html, conform cerinței.	1p
	Animația în start.html, conform cerinței.	1p
	<i>Animația demonstrează simț artistic.</i>	<i>1p</i>
	Paragraf în start.html, conform cerinței.	1p
	7.2. Rezolvare conform cerinței	2 puncte
	Calcul pătrat în 1.html, conform cerinței.	1p
	Calcul cub în 1.html, conform cerinței.	1p
	7.3. Rezolvare conform cerinței	1 punct
	Culoare creier în 2.html, conform cerinței.	1p
	7.4. Rezolvare conform cerinței	2 puncte
	Culoare fundal și litere numai la „Start” în 3.html , conform cerinței.	1p
	Fișierul 2023.jpg, conform cerinței.	1p
	7.5. Rezolvare conform cerinței	2 puncte
	Opțiunea 100 în 4.html, conform cerinței.	1p
	Fișierul 99100.docx, conform cerinței.	1p
	7.6. Rezolvare conform cerinței	3 puncte
	Pagina 5.html completă, conform cerinței.	1p
	Opțiunea pentru franceză în start.html, conform cerinței.	1p
<i>Pagina 5.html este funcțională complet.</i>	<i>1p</i>	
7.7. Rezolvare conform cerinței	2 puncte	
Opțiunea 10 în 6.html, conform cerinței.	1p	
Fișierul geometrice.docx, conform cerinței.	1p	
7.8. Rezolvare conform cerinței	1 punct	
Opțiunea 3 în 7.html și fișierul tva.docx, conform cerinței.	1p	
7.9. Rezolvare conform cerinței	1 punct	
Fișierul grafice.docx, conform cerinței.	1p	
7.10. Rezolvare conform cerinței	1 punct	
Animație în 9.html, conform cerinței.	1p	
	TOTAL	100 de puncte