

### 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
<b>1.</b>	<b>Rezolvare conform cerinței</b>	
	<b>1.1.</b> -realizarea capturii de ecran, în care sunt vizibile comenzile pentru vizualizarea unităților și volumelor, conform cerinței	<b>1 punct</b>
	<b>1.2.</b> -realizarea capturii de ecran, în care sunt vizibile setările realizate pentru afișarea pe suprafața de lucru a trei ferestre de aplicație, conform cerinței -realizarea capturii de ecran, în care este vizibilă poziționarea corectă a ferestrelor, conform cerinței	<b>2 puncte</b> 1p 1p
<b>2.</b>	<b>Rezolvare conform cerinței</b>	
	<b>2.1.</b> -inserare: cerc planetă, inele planetă, fundal, conform cerinței	<b>1 punct</b>
	<b>2.2.</b> -setare dimensiune imagine, inserare logo, inserare a cel puțin două elemente, conform cerinței -inserare text, conform cerinței <i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică</i>	<b>4 puncte</b> 1p 1p 2p
<b>3.</b>	<b>Rezolvare conform cerinței</b>	
	<b>3.1. Rezolvare conform cerinței</b>	<b>1 punct</b>
	<b>3.2. Rezolvare conform cerinței</b>	<b>1 punct</b>
	<b>3.3. Rezolvare conform cerinței</b> -stabilirea fundalului paginii, conform cerinței -crearea bordurii artistice, conform cerinței -aplicarea stilului, a temei, salvarea șablonului Tema.dotx și a fișierului Sablon.docx, conform cerinței	<b>3 puncte</b> 1p 1p 1p
	<b>3.4. Rezolvare conform cerinței</b>	<b>1 punct</b>
	<b>3.5. Rezolvare conform cerinței</b> -transformarea textului în tabel, conform cerinței -crearea macrocomenzii, salvarea fișierului ClasificareBayerM.docm, conform cerinței -aplicarea macrocomenzii, crearea fișierului Exemplu.docx, conform cerinței <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i>	<b>4 puncte</b> 1p 1p 1p 1p
	<b>3.6. Rezolvare conform cerinței</b> -inserarea și formatarea imaginii, conform cerinței -stabilirea înălțimii rândului și alinierea textului în tabel, conform cerinței -realizarea transformărilor asupra simbolului ± și existența capturilor doveditoare în fișierul Transformare.docx, conform cerinței -sortarea tabelului, conform cerinței; -îmbinarea celulelor ce conțin simbolul ? și completarea celulelor îmbinate cu text, conform cerinței -inserarea rândului nou, inserarea funcțiilor și salvarea fișierului, conform cerinței <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i>	<b>7 puncte</b> 1p 1p 1p 1p 1p 1p

	<p><b>3.7. Rezolvare conform cerinței</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-setări de pagină și numerotarea paginilor, conform cerinței</li> <li>-crearea stilului <i>COSMOS</i> și aplicarea lui, conform cerinței</li> <li>-completarea paginilor cu textele din fișierele indicate, aplicarea setărilor pentru paragrafele de text, excepție titlurile, conform cerinței</li> <li>-inserarea imaginilor și formatarea lor, conform cerinței</li> <li>-inserarea fișierului ca obiect și formatarea lui, conform cerinței</li> <li>-crearea ilustrației despre telescopul Hubble, conform cerinței</li> <li>-inserarea notelor de subsol, conform cerinței</li> <li>-editarea și inserarea ecuațiilor, conform cerinței</li> <li>-crearea etichetelor și etichetarea imaginilor, conform cerinței</li> <li>-crearea și formatarea tabelului de figuri și salvarea fișierului, conform cerinței</li> </ul> <p><i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică</i></p> <p><i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>14 puncte</b></p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>2 x 1p=2p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>2p</p> <p>1p</p>
	<p><b>3.8. Rezolvare conform cerinței</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-inserarea controalelor de tip casetă text, conform cerinței</li> <li>-crearea celor două controale de tip listă, conform cerinței</li> <li>-inserarea unui control de tip selector dată și a unui control de tip conținut casetă de selectare, conform cerinței</li> <li>-crearea unui control de tip buton de comandă, conform cerinței</li> <li>-inscripționarea imaginii și setarea paginii, conform cerinței</li> </ul> <p><i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică și exprimarea simțului artistic.</i></p>	<p><b>6 puncte</b></p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p>
<p><b>4.</b></p>	<p><b>Rezolvare completă conform cerinței</b></p>	
	<p><b>4.1. Rezolvare conform cerinței</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-pe primul slide existența celor cinci forme cu câte o imagine cu planetele din sistemul solar în ordinea cerută, conform cerinței</li> <li>-inserare formă cu trei unghiuri drepte și fundal negru, inserare informații despre imaginea planetei prezentată, inserare nume planetă prezentată pe diapozitiv, conform cerinței (pentru rezolvare parțială se va acorda 1 punct)</li> <li>-sub forma care conține informații despre planetă, se află imaginea colorată a planetei prezentate și imagini gri pentru celelalte două planete existente pe diapozitiv, conform cerinței</li> <li>-existența efectelor de animații, existența textului care conține informațiile despre planete, existența imaginii planetei, existența textului cu numele planetei, conform cerinței</li> <li>-salvarea celor două fișiere, conform cerinței</li> <li>-link-uri inserate, conform cerinței</li> </ul> <p><i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică și exprimarea simțului artistic</i></p> <p><i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>9 puncte</b></p> <p>1p</p> <p>2p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p>
	<p><b>4.2. Rezolvare conform cerinței</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-inserarea textului, butoanelor Adevarat și Fals, etichetei, casetei pentru scor, butonului pentru a trece la următoarea întrebare, conform cerinței</li> <li>-realizarea animației care să rețină scorul, conform cerinței</li> <li>-salvarea prezentării cu denumirea Chestionar.pptx, conform cerinței</li> </ul> <p><i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>4 puncte</b></p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p> <p>1p</p>
<p><b>5.</b></p>	<p><b>Rezolvare conform cerinței</b></p>	

	<p><b>5.1. Rezolvare conform cerinței</b>                      -îmbinarea și umplerea celulelor, conform cerinței                      -calcularea mediei, conform cerinței                      -calcularea numărului de planete care au sateliți, conform cerinței                      -calcularea perioadei orbitale, conform cerinței                      -stabilirea Modul de înclinație spre ecuatorul Soarelui, conform cerinței                      -inserarea diagramei de tip coloană și colorarea punctelor, conform cerinței                      -inserarea diagramei de tip Raze de soare, conform cerinței                      -crearea stilului de tabel <i>COSMOS</i> și aplicarea lui, conform cerinței  <i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică și exprimarea simțului artistic</i>  <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>12 puncte</b>                      1p                      1p                      1p                      1p                      2p                      1p                      1p                      1p                      2p                      1p</p>
	<p><b>5.2. Rezolvare conform cerinței</b>                      -ștergerea rândurilor și conversia, conform cerinței                      -aplicarea funcțiilor specifice pentru încadrare text în celule, conform cerinței                      -inserare legătură, conform cerinței                      -completare coloana C, conform cerinței                      -ascunderea coloanei E, inserare antet, conform cerinței  <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>8 puncte</b>                      1p                      1p                      1p                      1p                      2p                      2p</p>
	<p><b>5.3. Rezolvare conform cerinței</b></p>	<p><b>2 puncte</b></p>
<p><b>6.</b></p>	<p><b>Rezolvare conform cerinței</b></p>	
	<p><b>6.1. Rezolvare conform cerinței</b>                      Realizarea paginii Acasa.html, conform cerinței:                      -inserarea titlului site-ului, inserarea imaginii în Zona1                      -inserarea meniului în Zona2                      -inserarea paragrafului în Zona3                      -inserarea celor 3 liste în Zona3                      (pentru rezolvare parțială se va acorda 1 punct, dacă cel puțin o listă este conform cerinței)                      -inserarea tabelului în Zona3                      (pentru rezolvare parțială se va acorda 1 punct, dacă sunt îndeplinite numai două cerințe din cele trei)                      -inserarea videoclipului și a imaginii în Zona3                      -definirea hărții de imagini în Zona3                      -realizare Zona4                      -inserare logo în bara de titlu  <i>Punctajul acordat pentru utilizarea elementelor de design și cromatică</i>  <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>13 puncte</b>                      1p                      1p                      1p                      2p                      2p                      1p                      1p                      1p                      1p                      1p                      1p</p>
	<p><b>6.2. Rezolvare conform cerinței</b>                      Realizarea paginii Explorare.html, conform cerinței:                      -inserarea paragrafelor, titlurilor                      -rotunjirea imaginilor la colțuri                      -inserarea butonului Sus                        Realizarea paginii Galerie.html, conform cerinței:                      -inserarea celor șase imagini cu aceeași dimensiune și cu spațiu între ele                      -inserarea unei borduri duble de grosime 10 px și culoare la alegere și a titlului la trecerea cursorului peste imagine  <i>Punctajul acordat pentru exprimarea simțului artistic</i>  <i>Punctajul acordat pentru funcționalitatea elementelor componente</i></p>	<p><b>7 puncte</b>                      1p                      1p                      1p                        1p                      1p                      1p</p>