

Examenul de bacalaureat național 2017
Proba D
Evaluarea competențelor digitale

Barem de evaluare și de notare

Varianta 3

Toate filierele, profilurile și specializările/ calificările

- Se punctează oricare alte formulări/ modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Punctajul maxim este de 100 de puncte. Nu se acordă puncte din oficiu.

SUBIECTUL I

(10 puncte)

1.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - scriere a datelor cerute - salvare a paginii web în formatul indicat	5p. 2p. 3p.	
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - copiere elemente de conținut (*) - copiere adrese pagini web	5p. 4p. 1p.	(*) Se acordă câte 2p. pentru fiecare element de conținut (paragraf, imagine) conform cerinței.

SUBIECTUL al II-lea

(15 puncte)

1.	Pentru răspuns corect - enumerare a tipurilor de interfețe cerute (*) - precizare a elementelor specifice cerute (**)	5p. 2p. 3p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare tip conform cerinței. (**) Se acordă câte 1p. pentru fiecare element specific conform cerinței.
2.	Pentru răspuns corect - enumerare a tipurilor de tehnologii cerute (*) - precizare a caracteristicilor cerute (**)	5p. 3p. 2p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare tip conform cerinței. (**) Se acordă câte 1p. pentru fiecare caracteristică precizată conform cerinței.
3.	Pentru răspuns corect - precizare a caracteristicilor cerute (*) - precizare a modului de influențare a performanței (**)	5p. 2p. 3p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare caracteristică precizată conform cerinței. (**) Se acordă numai 2p. dacă doar pentru o caracteristică s-a precizat modul de influențare a performanței.

SUBIECTUL al III-lea

(75 de puncte)

1.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - aplicare a unei indentări - parametri pentru indentare (*)	5p. 2p. 3p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (la dreapta, primul rând, paragrafe suport) conform cerinței.
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - rotire a imaginii (*) - vizualizare alb-negru a imaginii	5p. 3p. 2p.	(*) Se acordă numai 2p. dacă s-a rotit imaginea, dar nu conform cerinței.
	c.	Rezolvarea corectă a cerinței - inserare a unor forme automate - parametri pentru schemă (*)	5p. 1p. 4p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (structură, text conținut, grupare, înălțime) conform cerinței.

2.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - inserare a unei casete cu text - parametri pentru text (*) - parametri pentru borduri (**)	5p. 1p. 2p. 2p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (text suport cu diacritice, efect indice) conform cerinței. (**) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (grosime, tip unire linii) conform cerinței.
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - aplicare a unui efect de animație - parametri pentru efectul aplicat (*)	5p. 2p. 3p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (tip, direcție, formă) conform cerinței.
	c.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p.	Se acordă numai 3p. dacă imaginii i s-a aplicat o acțiune, dar aceasta nu are efectul cerut.
3.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - borduri cu parametrii ceruți (*) - conținut cu parametrii ceruți (**)	5p. 3p. 2p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (celule suport, tip linie, culoare linie) conform cerinței. (**) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (celule suport, culoare font) conform cerinței.
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - scriere a textului indicat în celula A10, conform cerinței - aplicare format conform cerinței (*) - serie conform cerinței (**)	5p. 1p. 2p. 2p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (celule suport, format numeric) conform cerinței. (*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (celule suport, valoare) conform cerinței.
	c.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p.	Se acordă numai 3p. dacă doar o dimensiune este conform cerinței.
4.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - creare a unei liste ordonate - parametri pentru lista ordonată (*)	5p. 2p. 3p.	(*) Se acordă numai 2p. dacă un singur parametru (termeni, tip numerotare) este conform cerinței.
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - plasare a imaginii conform cerinței - parametri vizualizare imagine	5p. 2p. 3p.	
5.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - adăugare a unui câmp nou interogării - eliminare a criteriului de selecție	5p. 3p. 2p.	
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - creare a unui raport - parametri pentru raport (*)	5p. 2p. 3p.	Se acordă câte 1p. pentru fiecare parametru (nume, câmpuri suport, ordonare) conform cerinței.
6.	a.	Rezolvarea corectă a cerinței - creare a directoarelor cu numele cerute (*) - structură arborescentă conform cerinței	5p. 4p. 1p.	(*) Se acordă câte 1p. pentru fiecare director cu nume conform cerinței.
	b.	Rezolvarea corectă a cerinței - imagine obținută prin captură de ecran (*) - parametri pentru conținutul imaginii (**) - fișier cu numele și formatul cerut	5p. 1p. 3p. 1p.	(*) Se acordă punctajul chiar dacă imaginea nu are conținutul indicat. (**) Se acordă numai 2p. dacă s-a accesat fereastra care permite modificarea rezoluției, dar nivelul acesteia nu este conform cerinței.

Notă: Pentru stabilirea nivelului de competență a elevilor nevăzători, profesorii evaluatori redistribuie, de comun acord, în cadrul aceluiași subiect, punctajele aferente cerințelor care, pentru acești elevi, prezintă dificultăți majore în rezolvare (de exemplu: lucrul cu imagini, diagrame, grafice etc.).