Notă:

a. *Toate resursele necesare, inclusiv fişierul ce conţine subiectul de la proba proiect şi exemple video de realizare a unor cerinţe, le găsiţi în folderul* ***Resurse*** *din folderul* ***CLS_11_PROBA_PROIECT*** *aflat pe desktop care conţine următoarele subfoldere: Acasa, Bio, Sport, Sanatate, Contact şi Sitemap.*

b. *Creaţi pe desktop un folder cu denumirea* ***PROBA_PROIECT_11_XXX****, în care* ***XXX*** *este numărul de identificare în concurs (din* ***ID****-ul de concurs). În acest folder veţi salva* ***toate*** *fişierele create de voi, conform cerinţelor. Fişierele salvate în afara acestui folder* ***NU*** *vor fi punctate.*

c. *Se acordă* ***20 puncte*** *pentru* ***Elemente de design şi cromatică***[1] ***(8p)****,* ***Funcţionalitate***[2] ***(8p)****,* ***Creativitate şi simţ artistic al autorului***[3] ***(4p)*** *şi* ***80 puncte*** *pentru execuţia cerinţelor de mai jos.*

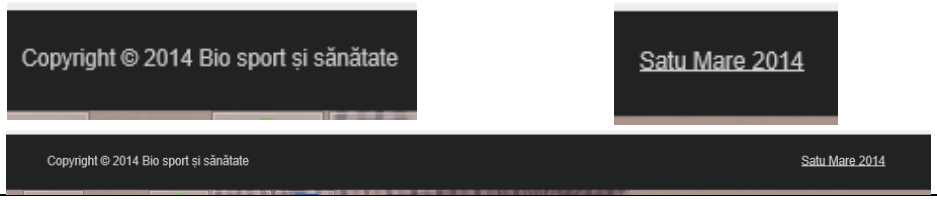
d. *Timp de lucru 4 ore.*

Realizaţi un proiect cu titlul **Bio sport şi sănătate** obţinând ca rezultat final un site web care va susţine tema **Riscuri şi beneficii**, având la dispoziţie informaţii de tip text şi imagini sugestive.

Nr. crt.	Cerinţe	Punctaj
1.	Construiţi şase pagini respectiv **Acasa.html, Bio.html, Sport.html, Sanatate.html, Contact.html** şi **Sitemap.html,** având titlul paginii corespunzător numelui fişierului html. A. Pentru toate cele şase pagini **antetul** (header-ul) va avea: • culoarea de fundal negru • şase butoane de culori diferite, la alegere, fiecare având numele paginii pe care o va deschide ca legătură, iar la deplasarea cursorului pe fiecare buton acesta îşi va modifica automat dimensiunea, indicând astfel pagina ce urmează a fi accesată ***Exemple de realizare butoane:*** • un „**Logo**” care va fi realizat utilizând minim patru dintre culorile folosite la construcţia butoanelor • titlul proiectului „**Bio sport şi sănătate**” ***Exemplu de realizare antet:*** B. Pentru toate cele şase pagini **subsolul** (footer-ul) va avea culoarea de	**12p**

[1] Plasarea adecvată a imaginilor/textului, combinarea adecvată a culorilor, echilibru şi simetrie
[2] Link-uri funcţionale, cod sursă
3 Impactul emoţional al informaţiei transmise, astfel se va puncta modalitatea prin care lucrarea reuşeşte, fără a folosi informaţii suplimentare, să capteze atenţia privitorului

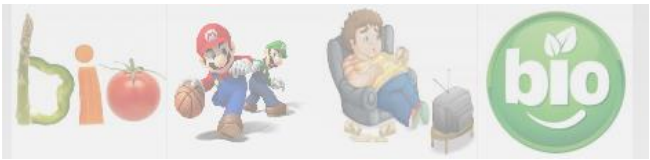
fundal negru şi va conţine textul corespunzător exemplului:

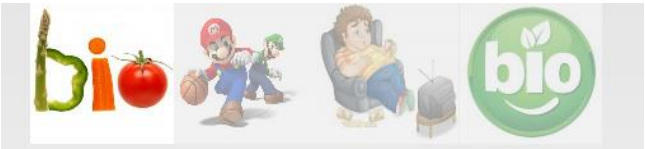


2. Pagina **Acasa.html** va avea corpul paginii împărţit în două părţi de culori diferite, cu următoarele elemente de conţinut centrate pe mijlocul paginii: **12p**

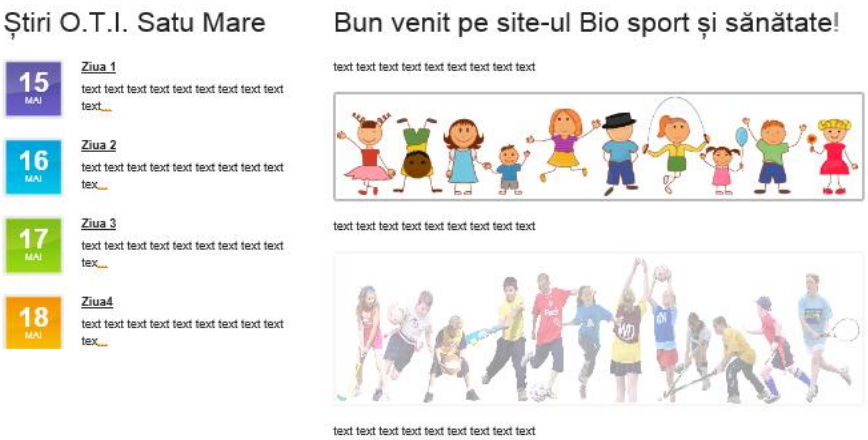
- partea superioară va conţine patru imagini, la alegere, din folderul *Acasa*, având aceeaşi dimensiune şi aplicaţi acestora filtru de opacitate, astfel încât la trecerea cursorului mouse-ului peste fiecare imagine opacitatea va dispărea

Exemplu de realizare:





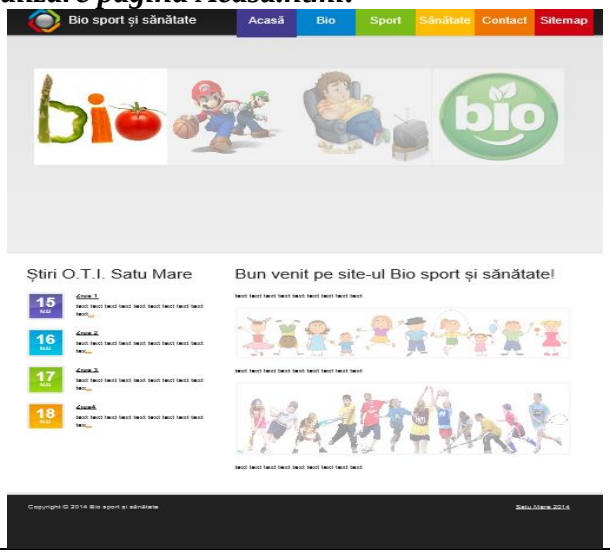
- partea inferioară va conţine două zone, respectiv o zonă cu titlul **Ştiri O.T.I. Satu Mare** şi o zonă cu titlul **Bun venit pe site-ul Bio sport şi sănătate**!, corespunzător modelului din imagine



- zona cu titlul **Ştiri O.T.I. Satu Mare** va conţine patru imagini din folderul *Acasa*, respectiv *bg1.gif, bg2.gif, bg3.gif* şi *bg4.gif*, pe care le veţi personaliza adăugând ziua şi luna desfăşurării olimpiadei, iar pentru fiecare zi veţi insera o secvenţă de text din programul zilei respective, preluată din fişierul *program.docx* existent în folderul *Acasa*. Pentru citirea textului integral, pentru fiecare zi se va face trimitere, indicată prin trei puncte (…), la documentul sursă
- zona cu titlul **Bun venit pe site-ul Bio sport şi sănătate**!, va conţine trei citate pe care le veţi prelua ca text din fişierul *citate.docx* şi

imaginile *8.gif*, respectiv *10.jpg* existente în folderul *Acasa* şi aplicaţi imaginilor filtru de opacitate, astfel încât la trecerea cursorului mouse-ului peste fiecare imagine opacitatea va dispărea

Exemplu de realizare pagina Acasa.html:



3. Pagina **Bio.html** va avea corpul paginii împărţit în două părţi de culori diferite, cu următoarele elemente de conţinut centrate pe mijlocul paginii: **8p**

- partea superioară va conţine o galerie de şase imagini, la alegere, din folderul *Bio*, având aceeaşi dimensiune. Pentru vizualizarea tuturor imaginilor se va utiliza o bară de defilare orizontală

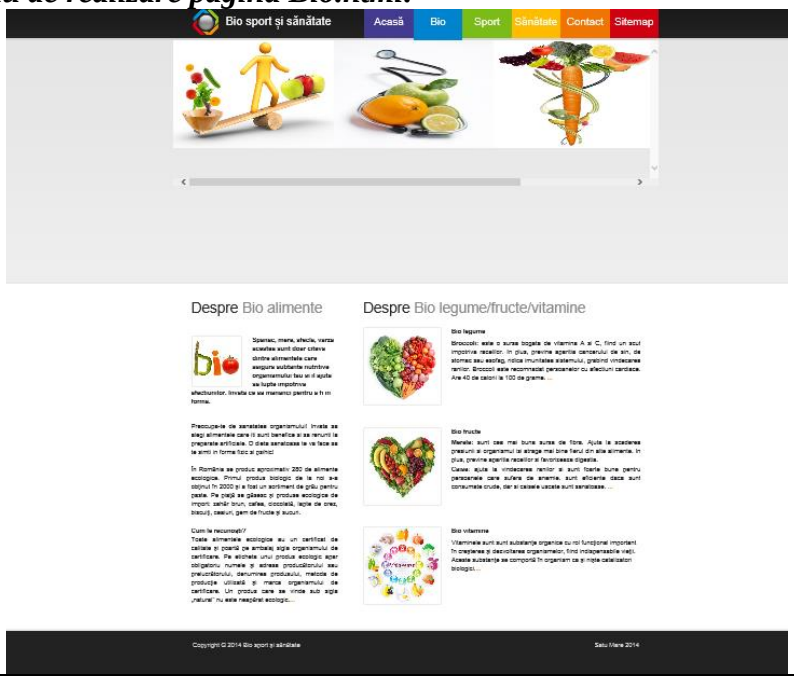
- partea inferioară va conţine două zone, respectiv: **Despre Bio alimente** şi **Despre Bio legume/fructe/vitamine**, corespunzător modelului din imagine

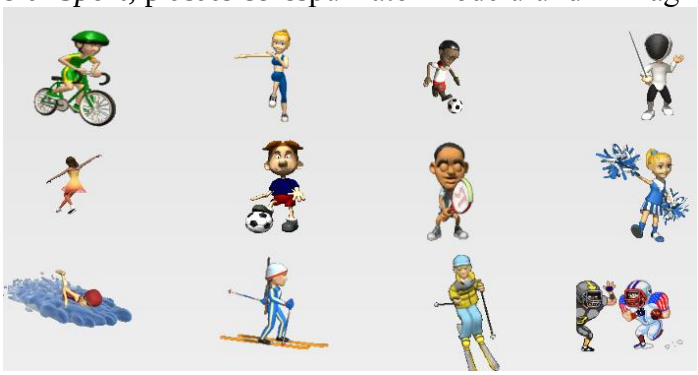
- zona cu titlul **Despre Bio alimente** va conţine o imagine, la alegere, din folderul *Bio*, încadrată într-un chenar şi o secvenţă de text preluată din fişierul *bio_alimente.docx*. Pentru citirea textului integral

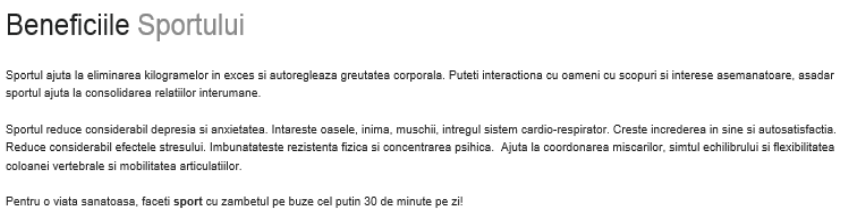
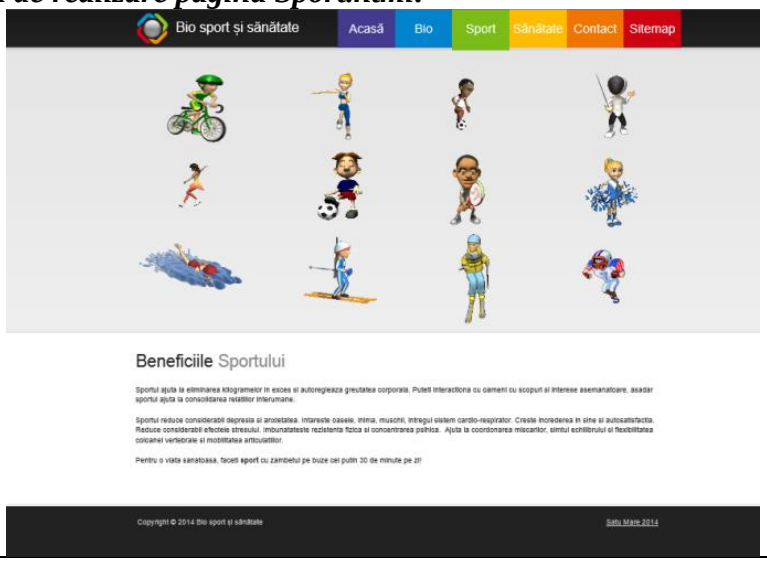
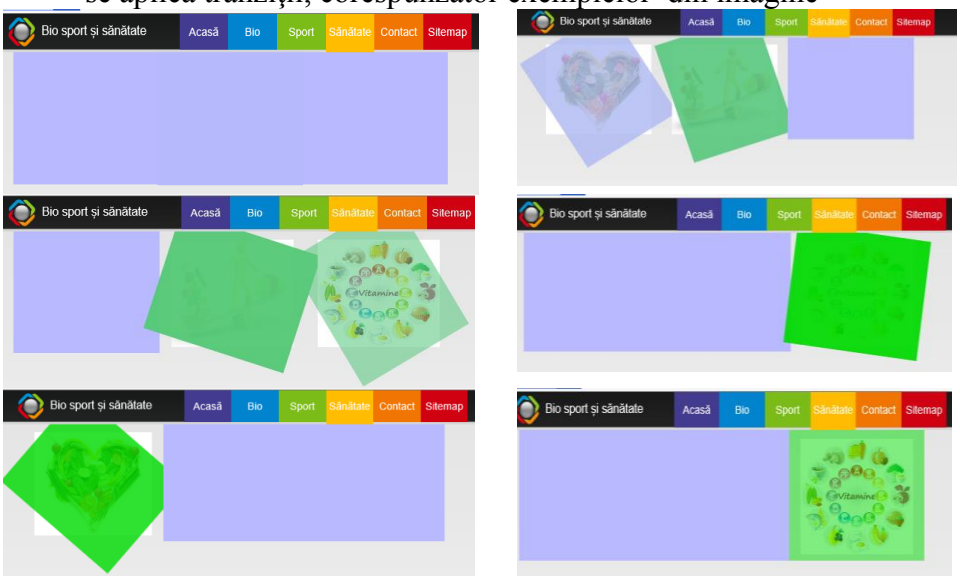
se va face trimitere, indicată prin trei puncte (…), la documentul sursă existent în folderul *Bio*

- zona cu titlul **Despre Bio legume/fructe/vitamine** va conţine trei imagini, la alegere, din folderul *Bio*, fiecare imagine fiind încadrată într-un chenar, ce se va evidenţia la trecerea cursorului mouse-ului peste aceasta. Alături de fiecare imagine va exista câte o secvenţă de text preluată corespunzător din fişierele *bio_legume.docx, bio_fructe.docx, bio_vitamine.docx*. Pentru citirea integrală a fiecărui text se va face trimitere, indicată prin trei puncte (…), la documentele sursă existente în folderul *Bio*

Exemplu de realizare pagina Bio.html:

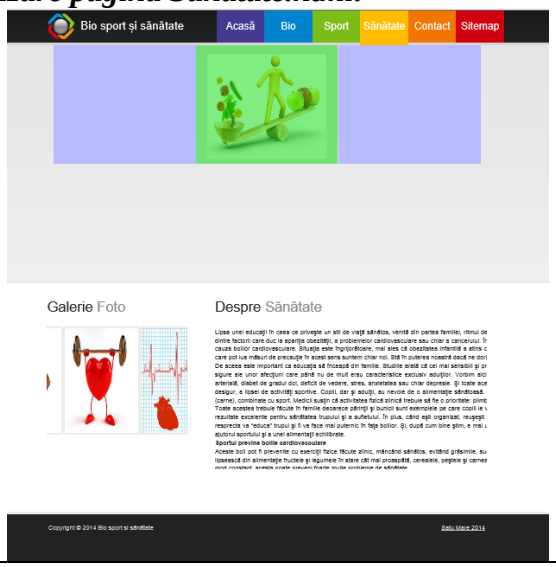


4.	Pagina **Sport.html** va avea corpul paginii împărţit în două părţi de culori diferite, cu următoarele elemente de conţinut centrate pe mijlocul paginii: • partea superioară va conţine douăsprezece imagini, la alegere, din folderul *Sport*, plasate corespunzător modelului din imagine  • partea inferioară va conţine o zonă de text, respectiv **Beneficiile Sportului** preluată din fişierul *beneficiile_sportului.docx* corespunzător modelului din imagine. Pentru citirea integrală a textului se va face trimitere, indicată prin trei puncte (…), la	**8p**

	documentul sursă existent în folderul *Sport*  Beneficiile Sportului Sportul ajuta la eliminarea kilogramelor in exces si autoregleaza greutatea corporala. Puteti interactiona cu oameni cu scopuri si interese asemanatoare, asadar sportul ajuta la consolidarea relatiilor interumane. Sportul reduce considerabil depresia si anxietatea. Intareste oasele, inima, muschii, intregul sistem cardio-respirator. Creste increderea in sine si autosatisfactia. Reduce considerabil efectele stresului. Imbunatateste rezistenta fizica si concentrarea psihica. Ajuta la coordonarea miscarilor, simtul echilibrului si flexibilitatea coloanei vertebrale si mobilitatea articulatiilor. Pentru o viata sanatoasa, faceti **sport** cu zambetul pe buze cel putin 30 de minute pe zi! ***Exemplu de realizare pagina Sport.html:***  	
5.	Pagina **Sanatate.html** va avea corpul paginii împărţit în două părţi de culori diferite, cu următoarele elemente de conţinut centrate pe mijlocul paginii: • partea superioară va conţine trei imagini, la alegere, din folderul *Sanatate*, plasate centrat. Acestora li se vor adăuga proprietăţi pentru efectul de tranziţie, aplicate la nivel de *background*, *opacitate* şi *transformare*, astfel încât la trecerea cursorului peste fiecare imagine se aplică tranziţii, corespunzător exemplelor din imagine  • partea inferioară va conţine două zone, respectiv zona cu titlul **Galerie Foto** şi zona cu titlul **Despre Sănătate**	**16p**

- zona cu titlul **Galerie Foto** va conţine patru imagini, la alegere, din folderul *Sanatate*, ce se vor deplasa continuu de la dreapta la stânga, iar la poziţionarea cursorului peste imagini derularea acestora se va opri
- zona cu titlul **Despre Sănătate** va conţine textul integral din fişierul *despre_sanatate.docx*, existent în folderul *Sanatate*. Textul se va deplasa de jos în sus, iar la poziţionarea cursorului peste text derularea se va opri

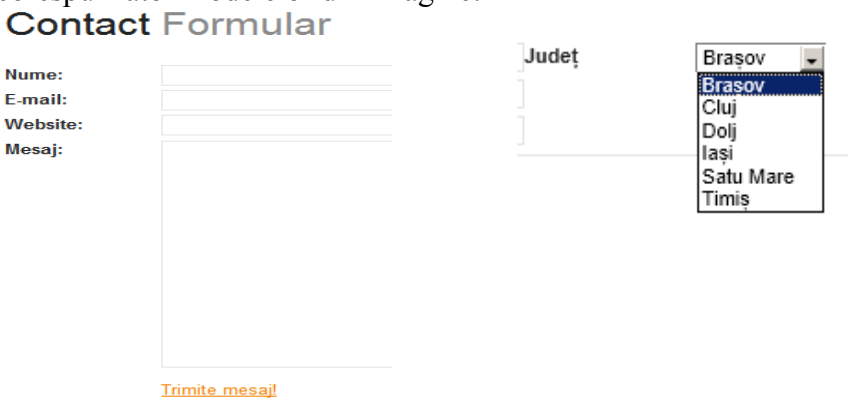
Exemplu de realizare pagina Sanatate.html:



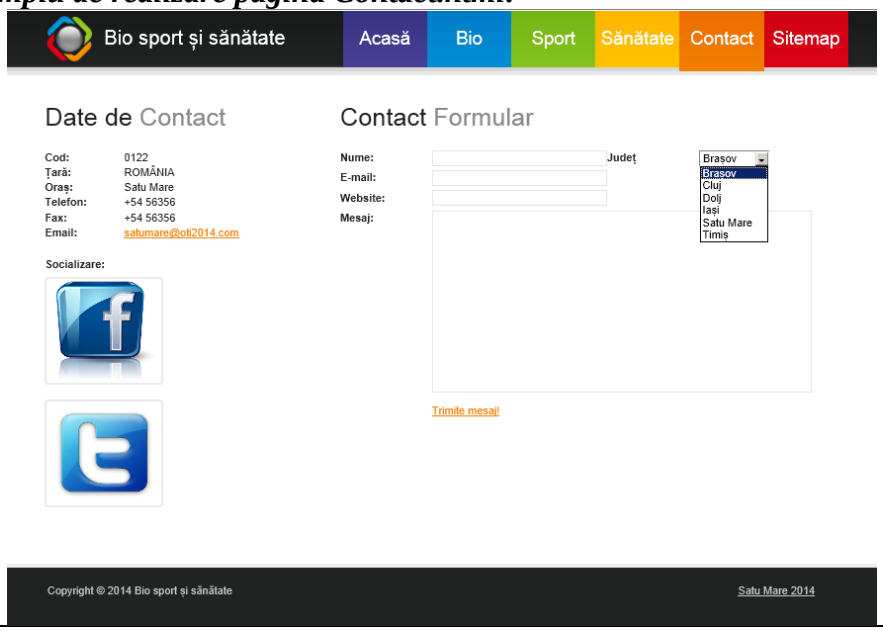
6. Pagina **Contact.html** va avea în corpul paginii următoarele elemente de conţinut: **8p**

- zona cu titlul **Date de Contact** va conţine informaţii cu privire la *Cod*, *Ţară*, *Oraş*, *Telefon*, *Fax*, *Email*, ca în exemplul din imagine
- zona cu titlul **Socializare** va conţine imaginile corespunzătoare logo-urilor site-urilor de socializare, existente în folderul *Contact*. La trecerea cursorului mouse-ului peste fiecare logo, acesta se va schimba, astfel încât va apare imaginea cu denumirea site-ului, ca în exemplu:

- zona cu titlul **Contact Formular** va conţine câmpurile *Nume*, *E-mail*, *Website*, *Mesaj*, textul *Trimite mesaj* cu link către pagina **Contact** şi o listă verticală ce va conţine numele a minim şase judeţe, corespunzător modelelor din imagine:



Exemplu de realizare pagina Contact.html:



7.	Pagina **Sitemap.html** va avea corpul paginii împărţit în două, având culori diferite, cu următoarele elemente de conţinut: • partea superioară va conţine, centrat, trei imagini de background fiecare dintre acestea reprezentând capturi din trei pagini diferite realizate în proiectul vostru. Peste fiecare imagine se va poziţiona câte o secvenţă de text din pagina corespunzătoare, ce va putea fi	**16p**

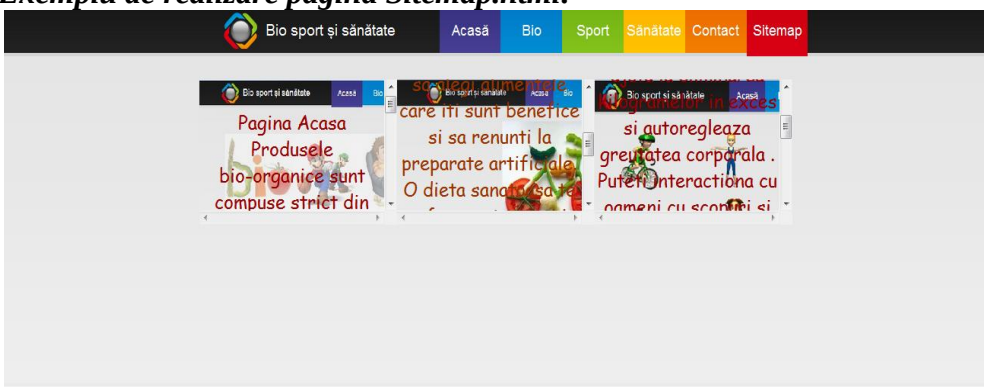
derulată atât pe verticală cât şi pe orizontală pentru citire integrală

- partea inferioară va conţine o zonă cu titlul **Conţinut Site** formată din link-uri pe textul cu denumirea fiecărei pagini din proiect

Conținut Site

- Acasă
- Bio
- Sport
- Sănătate
- Contact
- Site Map

Exemplu de realizare pagina Sitemap.html:



Conținut Site