

Primul meu Website

1 Tag-ul `<div>` este des folosit pentru a grupa și structura o pagina Web. Tag-ul `` definește cel mai neutru și banal element. De unul singur nu adaugă nimic în plus unui document html, dar folosit împreună cu **id** sau **class** devine un instrument important pentru CSS.

Inserează în documentul tău **my_site.html** câteva tag-uri span aici:

<p> Acest paragraf contine o **** descriere ****, mai multe **** activitati **** si alte **** informatii **** interesante **</p>**

2 Testează!

Nimic nu s-a întâmplat în browser.

Acum haideți să adăugăm puțin stil cuvintelor încadrate de tag-urile span.

Să le dăm o altă culoare! Pentru că sunt mai multe (și nu vrem să muncim prea mult) le vom adăuga o clasă, aceeași fiecăruia.

Ce observi?

<p> Acest paragraf conține o **** descriere ****, mai multe **** activitati **** si alte **** informatii **** interesante **</p>**

Acum în **mystyle.css** putem adăuga o singură regulă pentru această clasă:

```
.special {  
    color: rgb(102, 0, 255);  
}
```

3 Dar dacă dorim să adăugăm stil unui singur element (sau o grupare de elemente), o singură dată? Atunci vom folosi în loc de **class** un **id**.

Inserează în documentul tău înainte de cuvântul "Ocupatia", următorul text, încadrat de tag-urile `<div>`

```
<div id="tricks">  
    Cele mai utile si interesante informatii depre HTML si CSS pentru incepatori  
    le poti gasi pe site-ul www.w2schools.com  
</div>
```

Acum în **mystyle.css** putem adăuga o regulă pentru acest identificator (numit de noi **tricks**):

```
#tricks {  
    border: 2px solid blue;  
    margin: 5px;  
    padding: 10px;  
    text-align: center;  
}
```

Id are aproape același rol cu **class**, cu deosebirea că un **ID** este întotdeauna unic. Nu putem avea mai multe elemente cu același ID într-o pagină html.

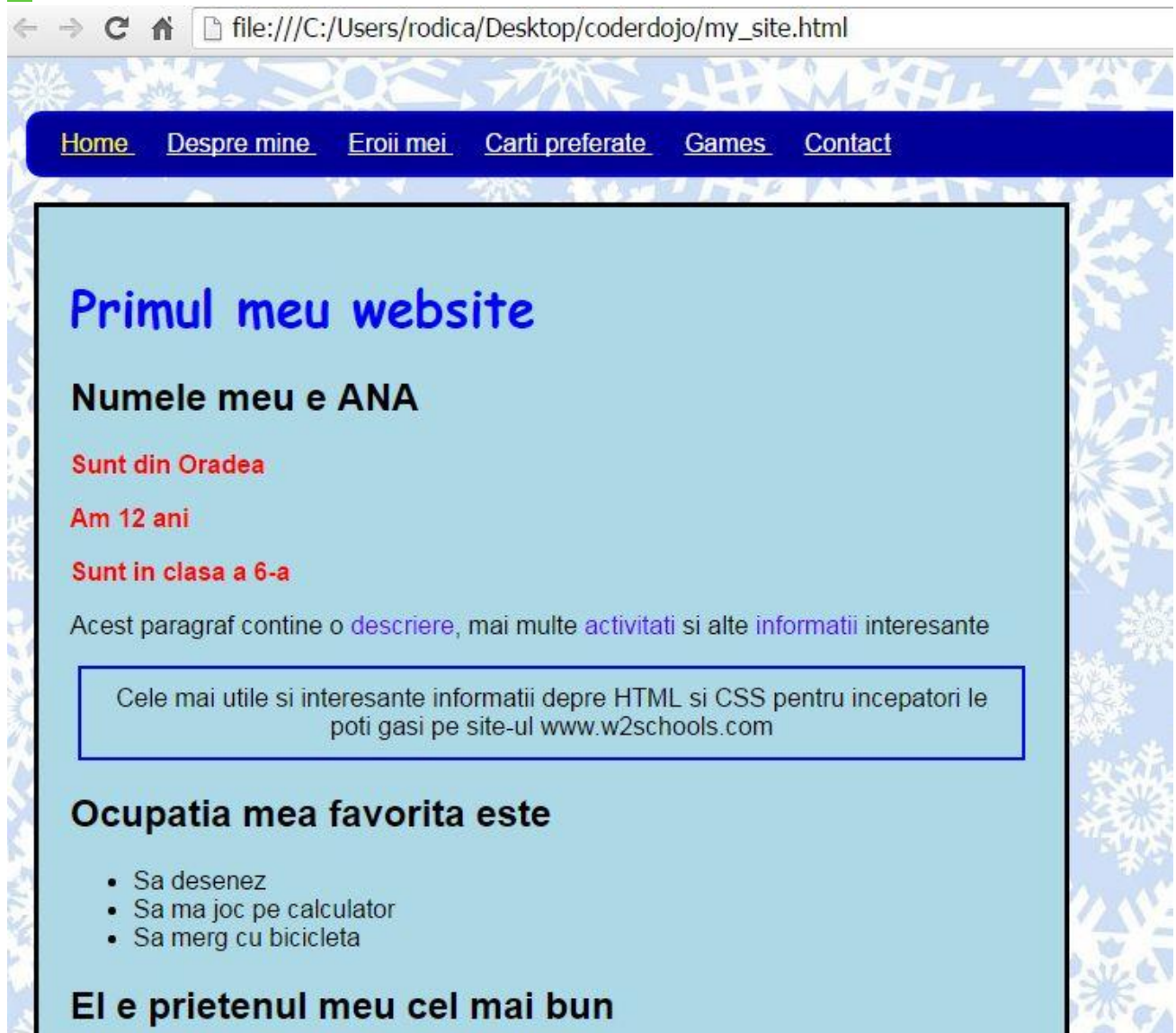
4 Selectorii cu **id** sunt utilizați pentru a modifica și a adăuga stil unui singur element HTML

Reține!

Întotdeauna în CSS un selector de cu ID se scrie cu semnul # în față (**#tricks**)

Tu decizi când e mai bine să folosești **class** și când **id**.

5 În browser, pagina noastră acum arată astfel:



6 Putem avea pentru un element HTML atât o clasă cât și un id. În acest caz se vor aplica toate regulile de stil (și de la clasă și de la identificator). De asemenea un element poate face parte din mai multe clase, sau poate “moșteni” reguli de la clasa superioară lui.