

Examen Final - 6 points

Nom : _____

Prénom : _____

Question 1 - 1 points

Etant donnée le fragment de code HTML suivant:

```
<p>un texte</p>
<p class="q1">un autre texte</p>
```

proposez les règles CSS pour que :

1. le paragraphe "un texte" soit en rouge sur fond bleu.
p:first-of-type{ background-color: blue; color: red }
2. le paragraphe "un autre texte" soit en noir sur blanc, en police arial ou a défaut sans serif.
p.q1{ background-color: #000; color: #fff; font-family: Arial, sans-serif;}

Question 2 - 1 points

Etant donnée le fragment de code HTML suivant

```
<div class="poesie">
  <h1>La légende des siècles </h1>
  <p>un recueil de Victor Hugo.</p>
  <p> Paru en 1883</p>
</div>
<div>
  <h1>Le langage HTML</h1>
  <p>une spécification du W3C</p>
</div>
```

proposez les règles CSS pour que :

1. le paragraphe qui suit les titres soit en gras.
h1 + p{ font-weight: bold ; }
2. les titres des livres de poésie soient en italique.
.poesie h1 { font-style: italic ; }

Question 3 - 0.5 points

Etant donnée le fragment de code HTML suivant

```
<p>alpha</p>
<p>beta</p>
<p>gamma</p>
<p>epsilon</p>
```

proposez les règles CSS pour que :

1. alpha et gamma soient alignées à droite ;

p:nth-child(even){ text-align: right ; }

2. beta et epsilon soient alignées à gauche ;

p:nth-child(odd){ text-align: left ; }

Question 4 - 1 point

Etant donné le html suivant :

```
<div id="racine">
  <div id="un">
    <p class="deux">aaa</p>
    <p class="trois">bbb</p>
    <p class="quatre">ccc</p>
    <div class="trois">ddd</div>
  </div>
</div>
```

et les CSS :

```
#racine {color: red;}
#un {color: blue;}
#un p {color: yellow;}
.deux {color: green;}
p.trois {color: gray;}
.trois {color: pink;}
#racine .quatre {color: darkblue;}
```

Dans quelles couleurs sont les textes suivants :

1. aaa : **yellow**

2. bbb : **yellow**

3. ccc : darkblue
4. ddd : pink

Question 5 - 1 point

Etant donnée le html suivant :

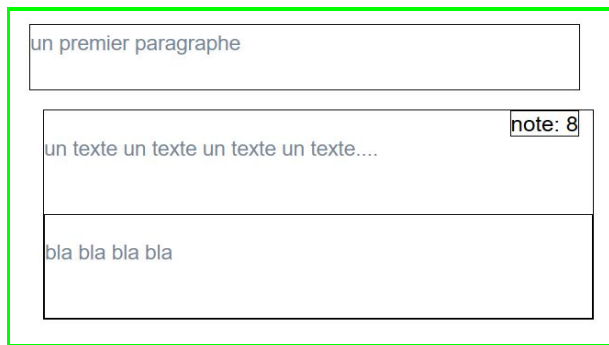
```
<p class="cadre">un premier paragraphe</p>
<div class="cadre" id="a">
  <p>un texte un texte un texte un texte....</p>
  <div id="b" class="cadre">
    <p> bla bla bla bla</p>
    <div class="message cadre">note: 8</div>
  </div>
</div>
```

et les CSS :

```
.cadre {border: 1px solid black;}
#a {position: relative; left: 10px;}
.message {position: absolute; right: 10px; top: 0;}
```

Quelle image correspond au code ci-dessus ?

1.



2.



3.

| |
|---|
| un premier paragraphe |
| <div>note: 8</div> <div>un texte un texte un texte un texte....</div> |
| bla bla bla bla |

Question 6 - 0.5 point

Parmi les lignes de code HTML suivantes, laquelle permet de décrire la liste à puces ci-dessous ?

- Fruits
 - o Banane
 - o Fraise
- Legumes

- A. `FruitsBananeFraiseLegumes`
- B. `FruitsBananeFraiseLegumes`
- C. `FruitsBananeFraiseLegumes`
- D. `FruitsBananeFraiseLegumes`

Question 7 - 0.5 point :

Parmi toutes les utilisations des propriétés css ci-dessous, cochez celles qui ne contiennent pas d'erreur :

- ☒ `color: blue ;`
- ☐ `border-style : trait plein ;`
- ☒ `height: 50px;`
- ☒ `font-weight: bold ;`
- ☐ `position: assise ;`
- ☐ `color: 44em;`
- ☒ `width: 1cm ;`
- ☒ `background-color: #FF0000;`
- ☒ `margin: 2 em ;`

Question 8 - 0.5 point

Quelle pseudo classe n'existe pas ?

- after
- first-line
- end-letter

