

Durée 30 minutes. Lisez bien les consignes. Aucun document, outil de calcul ou moyen de communication n'est autorisé.

## Contrôle sur le web

### Définitions

**Question 1** À quoi sert un navigateur ?

**Question 2** À quoi sert un moteur de recherche ?

### Cookies et URLs

**Question 3** Décomposez les URLs suivantes en 4 parties (adresse, paramètres, chemin et protocole), et indiquez si elles sont sécurisées :

`http://framasoftware.org/fr/`

`https://www.gocomics.com/yesimhotinthis/2021/05/26`

`https://search.lilo.org/?q=sexy+soucis`

**Question 4** En reportant les numéros, complétez le texte suivant :

Un cookie est ..... [ 1 ] stocké dans ..... [ 2 ] à la demande d'un ..... [ 3 ].

Il lui sera renvoyé à chaque ..... [ 4 ].

Un cookie sert à ..... [ 5 ] ou à ..... [ 6 ].

Pour que les sites web me considèrent comme une nouvelle personne, je peux ..... [ 7 ] ou ..... [ 8 ].

### HTML et CSS

**Question 5** Dessinez la page web qui s'affichera lorsque le navigateur interprètera les documents HTML et CSS suivants. Info : la couleur par défaut est le noir. Vous pourrez vous aider de l'annexe 1.

```
1 <h1>Binge Audio</h1>
2 <p>Bienvenue sur la meilleure radio au monde</p>
```

```
1 h1 {
2   text-decoration: underline;
3 }
4
5 h2 {
6   text-decoration: underline;
7   color: green;
8 }
9
10 p {
11   color: red;
12 }
```

## Annexe 1 : Quelques règles CSS

**font-size : 10px;** Spécifie que le texte fera 10 pixels de haut.

**color : red;** colorie le texte en rouge.

**color : green;** colorie le texte en vert.

**border : 1px solid black;** Spécifie un cadre de 1px de couleur noire.

**background-color : blue;** Colorie le fond du bloc en bleu.

**text-decoration : underline;** souligne le texte.

**letter-spacing : 3px;** Fixe l'espace entre les lettres à 3 pixels.

Le texte est affiché en noir quand aucune règle CSS ne la précise.