

## ■ QCM

**1. Qu'est-ce que JQuery ?**

- A. Une librairie permettant d'accélérer son développement.
- B. Un nouveau langage
- C. Un framework
- D. Un cms

**2. Sur quel langage jquery est t'il basé ?**

- A. C
- B. Java
- C. Php
- D. JavaScript

**3. En JQuery, quelle formulation permet de garantir que le DOM soit chargé ?**

- A. `$(document).ready()`
- B. `$(document).load()`
- C. `$(body).onload()`
- D. `$(document).onload()` ;

**4. Quel signe permet de sélectionner un élément ?**

- A. %
- B. \$
- C. £
- D. ?

**5. Qu'est-ce que sélectionnera le code suivant : `$("div")` ;**

- A. La première balise div
- B. Toutes les balises div
- C. Les éléments possédant la classe « div »
- D. Le fichier nommé « div »

**6. Qu'est-ce que sélectionnera le code suivant : `$("div.test")`**

- A. La première balise div avec l'attribut alt nommé « test »
- B. Toutes les balises div possédant la classe « test »
- C. Toutes les balises div possédant l'id « test »
- D. L'élément « div » possédant le texte « test »

**7. Qu'est-ce que sélectionnera le code suivant : `$("nav ul#menu")`**

- A. La première balise ul contenu dans la première balise nav
- B. La première balise ul ayant l'id « menu » contenu dans la première balise nav
- C. Toutes les balises ul possédant l'id « menu » dans la première balise nav
- D. Toutes les balises ul possédant l'id « menu » dans les balises nav

**8. Quel code permettrait d'appliquer un fond rouge sur les éléments « p » ?**

- A. `$("p").css("background-color","red");`
- B. `$("p").layout("background-color","red");`
- C. `$("p").style("color","red");`
- D. `$("p").manipulate("background-color","red");`

**9. Quelle fonction permet de masquer un élément ?**

- A. `visible(false)`
- B. `hide()`
- C. `hidden()`
- D. `display(none)`

**10. Quelle fonction permet d'appliquer plusieurs propriétés CSS ?**

- A. `css()` ;
- B. `html()` ;
- C. `style()` ;
- D. `text()` ;

**11. Comment empêcher l'exécution d'un lien cliqué ?**

- A. `$("a").click(function() { exit; });`
- B. `$("a").click(function() { return true; });`
- C. `$("a").click(function(e) { e.preventDefault(); });`
- D. `$("a").click(function(e) { e.preventDefault(); });`

**12. Quelle fonction permet de résoudre des conflits ?**

- A. `conflict()`
- B. `nameConflict()`
- C. `noConflict()`
- D. `noNameConflict()`

**13. Quelle fonction permet d'ajouter ou de retirer une classe CSS à un élément ?**

- A. `toggleClass()`
- B. `altClass()`
- C. `switchClass()`
- D. `switch()`

**14. Quelle fonction permet d'accéder au parent direct d'un l'élément sélectionné ?**

- A. `parents()`
- B. `ancetre()`
- C. `parent()`
- D. `papa()`

**15. Quelle est la différence entre `find()` et `children()` ?**

- A. Ils retournent le même résultat, c'est juste la syntaxe d'utilisation qui diffère.
- B. `find` va chercher parmi tous les descendants, `children` ne s'occupe que des descendants directs

- C. children va chercher parmi tous les descendants, find ne s'occupe que des descendants directs
- D. find cherche parmi tous les éléments de la page, children ne s'occupe que des descendants

**16. Quelle formulation permet de savoir combien de fois on a cliqué sur un élément ?**

- A. bouton.addEventListener("click", function(){ nb\_clics++; });
- B. bouton.on("click", function(){ nb\_clics++; });
- C. bouton.off("click", function(){ nb\_clics++; });
- D. bouton.onEvent("click", function(){ nb\_clics++; });

**17. Quel plugin fourni par jQuery UI permet de déplacer un élément HTML à la souris ?**

- A. Draggable
- B. Movable
- C. Dragndrop
- D. MouseMove

**18. Qu'est-ce que jQuery UI ?**

- A. Un framework CSS
- B. Une librairie d'extensions pour jQuery
- C. Une version de jQuery dédiée au mobile
- D. Un ensemble de composants visant à enrichir l'interface utilisateur

**19. À quoi sert le plugin jQuery Fancybox ?**

- A. À imbriquer des éléments HTML de tailles différentes
- B. À ouvrir des fenêtres type modale et faire défiler des images
- C. À trier/filtrer des colonnes de tableau HTML
- D. À améliorer le comportement d'un formulaire

**20. Quelle est la meilleure façon de modifier le texte d'un bouton de validation de formulaire ?**

- A. \$("input:submit").text("Valider");
- B. \$("form input[type=submit]").html("Valider");
- C. \$("input:submit").val("Valider");
- D. \$("input[type=submit]").attr("name","Valider");

## Réponses :

1. A
2. D
3. A
4. B
5. B
6. B
7. D
8. A
9. B
10. A
11. D
12. C
13. A
14. C
15. B
16. B
17. A
18. B, D
19. B
20. C