

<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	0
<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	1
<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="checkbox"/>	2
<input type="checkbox"/>	3	<input type="checkbox"/>	3	<input checked="" type="checkbox"/>	3	<input type="checkbox"/>	3
<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	4
<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	5	<input checked="" type="checkbox"/>	5
<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	6
<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	7
<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	8
<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	9

← codez votre numéro d'identification ci-contre, et inscrivez votre nom et prénom ci-dessous.

Nom et prénom : *BAR. Augustin*

4IRC TIDAL-QCM de positionnement

Aucun document n'est autorisé.

Durée : 20 minutes

Il est obligatoire de remplir complètement une case de réponse (une simple croix ne suffit pas, il faut noircir la case complètement).

Ne répondez pas aux questions suivantes au hasard si vous ne connaissez pas la réponse

Question 1 Une taille de police peut s'exprimer en % en css

- ☐ faux
☒ vrai

Question 2 L'attribut *longdesc* d'une image contient une URL

- ☐ faux
☐ vrai

Question 3 Quelle différence y a-t-il entre une balise *span* et une balise *div*

- ☒ *span* contient des éléments inline alors que *div* contient des blocs
☐ la valeur par défaut de leur propriété *display*

Question 4 La balise *output* doit toujours être associée à une balise *input*

- ☐ faux
☐ vrai

Question 5 ♣ Pourquoi smarty est-il considéré comme étant un VRAI moteur de template en PHP ?

- ☐ Il permet de séparer la structure du contenu
☐ Il utilise un langage interprété qui n'est pas du PHP
☐ Il interprète lui-même les fichiers templates
☐ Il est lui-même écrit en PHP
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 6 Avec smarty, peut-on assigner un tableau PHP à une variable de template ?

- ☐ non
☐ oui

Question 7 Tout script javascript a besoin pour être exécuté d'un événement issu d'une interaction avec la souris

- ☒ faux
☐ vrai

Question 8 Comment appelle-t-on les fonctions dont dispose tout objet en PHP ?

- ☐ Les fonctions globales
☐ Les fonctions magiques

Question 9 Un utilisateur MySQL qui n'est pas l'administrateur MySQL peut avoir tous les droits de lecture/écriture sur l'ensemble des bases de données d'un serveur MySQL.

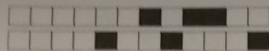
- ☐ faux
☐ vrai

Question 10 En PHP, quelle instruction de boucle est correcte :

- ☐ `foreach($t as $k:$v)`
☐ `foreach($t as $k=>$v)`

Question 11 Dans un formulaire HTML5, la balise *label* est à utiliser en complément d'une balise *input*

- ☒ faux
☐ vrai



Question 12 Le code suivant est-il sémantiquement possible :

```
<div style="background-color:green">  
<p class="warning" style="font-color: red"> ATTEN-  
TION </p>  
</div>
```

- ☒ vrai
☐ faux

Question 13 Un fichier WSDL contient une sous-partie nommée "linking" permettant le lien entre SOAP et WSDL

- ☐ faux
☐ vrai

Question 14 SOAP est un langage permettant de décrire exhaustivement un Webservice

- ☐ vrai
☐ faux

Question 15 Si *form* est un formulaire contenant un *input* dont l'*id* est *toto*, les codes `form.toto` et `document.getElementById("toto")` représentent le même élément.

- ☐ vrai
☐ faux

Question 16 L'attribut *type* de la balise *input* permet d'indiquer le type de champ de saisie

- ☐ faux
☒ vrai

Question 17 Une page HTML peut avoir plusieurs css principales (qui ne sont pas déclarées *alternate*)

- ☐ faux
☐ vrai

Question 18 Un *media query* est une technique pouvant permettre d'adapter des contraintes à une taille d'écran

- ☐ faux
☐ vrai

Question 19 La propriété *margin* représente la taille de la marge externe d'un composant alors que *padding* représente la marge interne.

- ☐ faux
☒ vrai

Question 20 Accessibilité : toute page doit indiquer la langue principale utilisée dans la page

- ☒ vrai
☐ faux

Question 21 Accessibilité : toute page doit posséder une balise *title*

- ☐ faux
☒ vrai

Question 22 Une requête préparée en PDO peut tout aussi bien utiliser l'instruction *SELECT* ou l'instruction *UPDATE* de SQL

- ☐ faux
☐ vrai

Question 23 Une *accesskey* permet de définir un raccourci clavier

- ☐ vrai
☐ faux

Question 24 Soit *xhr* un objet *XMLHttpRequest* : *xhr.status* représente le code renvoyé par la requête HTTP.

- ☐ faux
☐ vrai

Question 25 WSDL est un langage permettant de décrire exhaustivement un Webservice

- ☐ vrai
☐ faux

Question 26 La méthode *fetch* de PDO ne permet pas d'utiliser l'instruction *SELECT* de SQL

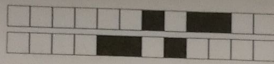
- ☐ vrai
☐ faux

Question 27 La méthode *query* de PDO ne permet pas d'utiliser l'instruction *UPDATE* de SQL

- ☐ vrai
☐ faux

Question 28 ♣ Quel est le prototype du constructeur par défaut de la classe *Machin* depuis PHP 5 ?

- ☐ `public Machin()`
☐ `public function __construct()`
☐ `public function Machin()`
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.



Question 29 Une page HTML peut inclure plusieurs balises *script*

- ☐ faux
☒ vrai

Question 30 L'attribut *href* de la balise *form* indique l'URL où doit être envoyé le formulaire pour traitement

- ☐ faux
☒ vrai

Question 31 Est-il possible d'inclure des instructions PHP dans du code HTML ?

- ☐ non
☐ oui

Question 32 Est-il possible d'utiliser une balise *div* pour une entête de page ?

- ☐ non
☐ oui

Question 33 ARIA étend l'attribut *tabindex* pour n'importe quel élément HTML visible.

- ☐ faux
☐ vrai

Question 34 Quelle ligne de code ne devrait-on jamais voir en PHP ?

- ☐ `$_SESSION['toto']=$_SESSION['titi'];`
☐ `$_SESSION['toto']=$_POST['titi'];`

Question 35 *fixed* est une des valeurs possibles de la propriété *position*

- ☐ faux
☒ vrai

Question 36 Dans un code utilisant PDO, si une requête SQL n'est pas correcte, il est possible de poursuivre l'exécution du code.

- ☐ faux
☐ vrai

Question 37 Avec ARIA, l'attribut *tabindex* peut valoir "-1"

- ☐ faux
☐ vrai

Question 38 Il est possible de demander au protocole HTTP de maintenir une connexion entre un client et le serveur dans le cas des sessions.

- ☐ vrai
☐ faux

Question 39 Javascript ne permet pas de produire des pages réellement dynamiques

- ☒ faux
☐ vrai

Question 40 ♣ En PHP, avec PDO, à quoi sert le paramètre `PDO::MYSQL_ATTR_INIT_COMMAND => "SET NAMES XXX"` lors de la création de la connexion à la base de donnée ?

- ☐ à indiquer quelle table de codage de caractères (encoding) est utilisée dans la base de données
☐ à indiquer le nom de la base de données (XXX)
☐ à rien, c'est une option facultative historique qui n'a plus d'utilité aujourd'hui
☐ à rendre le code compatible entre windows, linux ou mac
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 41 Pour centrer un bloc sur une page, une solution consiste à donner la valeur *center* à la propriété *text-align*

- ☐ faux
☒ vrai

Question 42 Il n'est pas recommandé de donner d'attribut ARIA `role="navigation"` à une balise HTML *nav*

- ☐ faux
☐ vrai

Question 43 ♣ Quelle(s) technique(s) permet(tent) de réaliser un aiguillage avec un seul point d'entrée sur un site web écrit en PHP ?

- ☐ l'utilisation de la variable POST pour spécifier le contexte
☐ l'utilisation de la variable GET pour spécifier le contexte
☐ les techniques de routage
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 44 Il n'est pas possible d'utiliser l'événement *oninput* sur une balise *form*

- ☒ faux
☐ vrai

Question 45 En PHP, on accède aux variables de session à l'aide d'une variable super globale.

- ☐ faux
☐ vrai

Question 46 Quelle directive css est la plus spécifique?

- ☐ div ul li
☐ li.troisieme

Question 47 Il n'est pas possible d'utiliser l'événement *onload* sur une balise *form*.

- ☐ vrai
☒ faux

Question 48 L'encodage d'un document HTML indique le système d'exploitation (Linux, windows) utilisé pour écrire le document

- ☐ vrai
☒ faux

Question 51 ♣ Dans la requête sql suivante : `SELECT C.nom, F.titre FROM Cinema C, Film F`, quelles affirmations sont exactes ?

- ☐ C et F sont des variables SQL
☒ Il serait possible d'écrire la requête ainsi : `SELECT Cinema.nom, Film.titre FROM Cinema C, Film F`
☐ Il serait possible d'écrire la requête ainsi : `SELECT Cinema C.nom, Film F.titre FROM Cinema C, Film F`
☒ C et F sont des alias de table
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 52 En SQL, le mot-clef `DISTINCT` s'utilise en combinaison avec le mot-clef `SELECT`

- ☒ vrai
☐ faux

Question 53 En supposant que les tables et les champs existent, la requête suivante est-elle syntaxiquement correcte?

```
SELECT F.titre , P.nom , P.prenom , D.salaire
FROM Film F
JOIN Distribution D ON F.NumFilm = D.NumFilm
JOIN Acteur A ON D.NumActeur = A.NumActeur
JOIN Personne P ON A.NumPersonne = P.NumPersonne
ORDER BY F.Titre ASC , D.salaire DESC
```

- ☐ non
☒ oui

Question 54 En supposant que les tables et les champs existent, la requête suivante est-elle syntaxiquement correcte?

```
SELECT C.nom
FROM Cinema C
LEFT JOIN Salle S ON C.NumCinema = S.NumCinema
WHERE S.NumCinema IS NULL
```

- ☒ oui
☐ non

Question 55 Une même table peut-elle faire l'objet de plusieurs jointures sur le même champ?

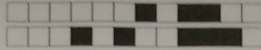
- ☐ faux
☒ vrai

Question 49 ♣ PHP est un langage :

- ☐ compilé côté serveur
☐ compilé côté client
☐ interprété côté client
☐ interprété côté serveur
☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 50 Il ne peut y avoir qu'une seule balise *form* par page HTML

- ☐ vrai
☐ faux



Question 56 GROUP BY doit toujours être utilisée après WHERE *et* avant HAVING

- ☐ vrai
☒ faux

Question 57 La règle de ré-écriture suivante n'est pas syntaxiquement correcte :
RewriteRule ^products/([0-9]+)/?\$ index.php?product_id=\$1 [NC,L]

- ☐ faux
☐ vrai

Question 58 La règle de ré-écriture suivante n'est pas syntaxiquement correcte :
RewriteRule ^products/[0-9]+/?\$ index.php?product_id=\$1 [NC,L]

- ☐ faux
☐ vrai

Question 59 La règle de ré-écriture suivante n'est pas syntaxiquement correcte :
RewriteRule ^products/[a-Z].*/\$desc index.php?desc=\$desc [NC]

- ☐ vrai
☐ faux

Répondre obligatoirement aux questions suivantes

Question 60 Quel est d'après vous votre niveau en architecture dynamique et programmation web

- ☐ Professionnel (je n'ai a priori pas grand chose à apprendre de nouveau pendant ce module)
☐ Académique (très à l'aise en TLI l'année dernière, ET concepts dynamiques déjà étudiés)
☒ Débutant
☐ Très bon (pratique régulière et expérience conséquente)
☐ Débutant et pas à l'aise en TLI

Question 61 Quel est d'après vous votre niveau en TLI aujourd'hui (sans tenir compte des résultats de l'année dernière)

- ☒ Débutant
☐ Bon
☐ Très bon (pratique régulière et expérience conséquente)
☐ Excellent
☐ Insuffisant

Question 62 Quel enseignement vous semble le mieux convenir à votre situation ?

- ☐ Projet framework
☐ TPs guidés classiques avec projet de site