

Nom : Prénom: Classe:

Matière : Langages de scripts	Filière : IIR	Niveau : 3
Date de l'épreuve : 26/12/2023	Durée de l'épreuve :	30min

Documents non autorisés. Tout échange verbal ou matériel (blanco, stylo...) est strictement interdit .

Soit le code HTML/PHP ci-dessous : produits.php

```

1 <?php
2 session_start();
3 require_once("db.inc.php");
4 $res=$bdd->query("SELECT * FROM produit ORDER BY label");
5 $nb = 0;
6 ?>
7 <html><head><title>Contrôle</title></head><body>
8     <h1>Nombre de produits : <?=$nb?></h1><table>
9     <tr><th>Photo</th><th>Libellé</th><th>Qté.</th><th>Action</th></tr>
10    <?php while ($p=$res->fetch(PDO::FETCH_OBJ))
11        echo "<tr><td><img src='$p->photo' /></td><td>$p->label</td><td>$p->nombre</td>
12        <td><a href='edit.php?id=$p->id'>Edit.</a> <a href='delete.php?id=$p->id'>Del.</a></td>
13    </tr>"; ?></table></body></html>
  
```

3IIR_141 utilisateur

- id : tinyint(4)
- email : varchar(50)
- pass : varchar(100)
- nom : varchar(30)
- prenom : varchar(30)
- genre : enum('H','F')
- role : enum('admin','client')
- telephone : varchar(20)

3IIR_141 produit

- id : int(11)
- label : varchar(100)
- photo : varchar(20)
- nombre : int(11)

La Base de données "controle" contient entre autres deux tables "produit" et "utilisateur" dont la structure est donnée ci-dessus.
 La balise <th> représente une cellule d'entête de tableau.

1. Donnez 3 autres fonctions qui peuvent être utilisées à la place de "require_once" (1pt)
require , include, include_once
2. Quel est le type de la variable \$bdd ? (2pt)
elle est de type PDO
3. Dans la ligne 5, utilisez fetchAll() pour récupérer le nombre des produits dans la variable \$nb. (1pt)
\$nb=count(\$res->fetchAll());
4. Est-ce que les points-virgules à la fin des lignes 2 à 6 sont obligatoires ou optionnels? (1pt)
en PHP les points-virgules sont obligatoires en fin de commande
5. Peut-on générer l'ensemble de la page depuis un seul bloc PHP ? (1pt)
oui (on envoie tout avec echo ...)
6. Dans le contexte du code donné précédemment, peut-on écrire la ligne 11 de cette manière ? (1pt)
 OUI NON
echo "<tr><td></td>...";
PDO::FETCH_OBJ
7. Y a-t-il une erreur dans l'expression PHP suivante? OUI NON (1pt)
echo "<tr><td>photo }' /></td>...";
8. Y a-t-il une erreur dans l'expression PHP suivante? OUI NON (1pt)
echo "<tr><td>photo'\" /></td>...";
9. Réécrire la ligne 11 en utilisant la concaténation (jusqu'au premier </td>) (1pt)
echo "<tr><td></td>...";
ou bien echo "<tr><td></td>...";
10. Quel est le type de la variable \$_SESSION ? (1pt)
c'est un tableau associatif

