Care dintre următoarele variante este folosită pentru a accesa variabilele de sesiune in PHP? Select one:

\$_SESSION()

Care dintre următoarele afirmații este corectă despre constante vs variabile în PHP???? Select one:

Odată ce constantele au fost setate, este posibil să nu fie redefinite sau nedefinite. Constantele pot fi definite și accesate oriunde fără a ține cont de regulile de acoperire a variabilelor.

Niciuna dintre cele de mai sus.

Ambele cele de mai sus.

Ce este varchar în MySql?

Select one:

Valorile din coloanele VARCHAR sunt șiruri de lungime variabilă. Lungimea poate fi specificată ca valoare de la 0 la 65.535. Lungimea maximă efectivă a unui VARCHAR este condiționată de dimensiunea maximă a rândului (65.535 octeți, care este partajată între toate coloanele) și de setul de caractere utilizat.

```
Care este rolul codului sursă următor?
<?php
$servername = "localhost";
$username = "username";
$password = "password";
$conn = new mysqli($servername, $username, $password);
if ($conn->connect_error) {
die("Mesaj: " . $conn->connect_error);
}
echo "Mesaj";?>
Select one:
```

1. In php, objectele sunt transmise prin valoare sau prin referinta?

creare cunexiune și verificarea ei afișând mesaje corespunzătoare

- -prin referinta
- -prin link

-prin valoare

-prin formular

2. Ce este Eloquent?

- -functioneaza ca o interfata intre model si view
- -defineste interfata grafica pt inreg active

-este un ORM utilizat in Laravel;

-motor de gestionare a routelor

3. Ce este varchar in mysql?

-valorile din coloanele varchar sunt siruri de lungime variabila,

- -valorile din coloanele varchar sunt sigruri de lungime fixa
- -ne returneaza caloarea variabilei primate ca parametru
- -ne returneaza un mesaj de eroare in php cand codul sursa nu se poate conecta la baza de date

4. Ce este seed in Laravel?

- -un generator de rapoarte in Laravel foarte controversat
- -laravel ofera un instrument pt a include automat controller, in baza de date a controller -laravel ofera un instrument pt a include automat dummy data, in baza de date
- -laravel ofera un instrument pt a include automat formulare, in bazele de formulare

1. Ce este Eloquent?

Select one:

- O. functioneazà ca o interfatà intre Model si View
- O. motor de gestione a routelor
- O. defineste interfata graficà pentru inregisträri active
- O. este un ORM utilizat in Laravel; ofera implementarea simpla a inregistrarilor active, care lucreaza cu baza de

date, fiecare tabel de baze de date are modelul sau, care interactionezà cu tabelul.

2. Care este diferenta dintre mysqli_ fetch object 0 si mysqli_ fetch array 0? Select one:

O Nu existà diferente intre mysqli_fetch_object 0 si mysqli_fetch_array 0

O Functia mysqli fetch object 0 colecteaza prima inregistrare care se potriveste; mysqli_fetch_array 0 colecteazá toate inregistrárile din tabel care se potrivesc intr-un array.

O Functia mysqli_fetch_object 0 colecteazà inregistrare care se potriveste in timp ce mysqli_fetch_array 0 colecteazà toate inregistrarile care nu se potrivesc dintr-un tabel intr-un array.

O Returneazà numárul de rânduri dintr-un set de rezultate

3. Care este definitia unei sesiuni?

Select one:

O O sesiune este o procedurá stocatà care ne permite sá pâstrãm temporare datele colectate de pe mai multe pagini PHP.

O O sesiune este un obiect logic care ne permite sà pâstram temporare datele colectate de pe mai multe pagini PHP.

- O O sesiune este un obiect logic care ne permite sá pástram in tabelul cos a bazei de date datele colectate de pe mai multe pagini PHP.
- O O sesiune este un obiect logic care ne permite sà pâstram permanent datele colectate de pe mai multe pagini PHP.

4. Cum putem accesa datele trimise prin URL cu metoda POST?

Select one:

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà cu array \$_GET atasat unui link

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà cu array \$_POST.

un câmp de formular numit "var" in formular la clic pe link-ul din pagina, se poate accesa valoarea astfel:

§ GET ["var1"]:

O Nu se poate utiliza pentru a transmite mesaje

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà cu array \$_POST. un câmp de formular numit "var" in formular la clic pe trimitere la formularul de postare, se poate accesa valoarea astfel:

\$ _POST [""var"];

5. Fragmentarea care NU are la baza operatorul de proiectie este fragmentare...

Select one: - EABD?

O a. Orizontalà partitionatá vertical

O b. Vertical partitionatà orizontal

O c. Orizontalä

O d. Derivatà

6. Dupà ce codul de mai jos este executat,

<?php for(Srow=1;\$row<=8;Srow++){ for(Ss=1:55<=Srow\$s++) {echo"*";} echo"
';} ?>

Select one:

O eroare

O afiseaza 8 linii cu 2 stelutà pe fiecare linie

O afiseazà 8 linii :pe prima linie 1 steluta, pe a 2 linie 2 stelute, pe a 3 linie 3 stelute, pe a 4 a linie 4 stelute pe a 5-a linie 5 stelute, pe a 6-a line 6 stelute, pe a 7 line 7 stelute, pe a 8-a line 8stelute,

O afiseazà 8 linii cu o stelutà pe fiecare linie

7. Ce inseamnà \$ SERVER?

Select one:

O \$_SERVER este o matrice care include informatii create de serverul web, cum ar fi cai, anteturi si locatii de script.

O \$_SERVER este o matrice asociativa care include referinte la toate variabilele care sunt definite in prezent in domeniul global al scriptului

- O \$_SERVER este o matrice asociativà compusa din elemente trimise câtre scriptul curent prin metoda HTTP POST
- O \$_SERVER este o matrice asociativà a variabilelor trimise scriptului curent utilizând cookieurile HTTP

software-ul care livreazà pagini web catre lume.Solicitarea unui fisier php il terminà pe serverul web sà ruleazà PHP si sà trimite inapoi la browser cod curat HTML

O PHP functioneazà cu un client de web care livreazà pagini in cod curat php

10. Ce se intelege prin Prepared Statements? Select one:

O nu se pot executa cu instructiuni SQL ci numai

O este o precompilare a unei declaractii SQL care poate fi executatà de mai multe ori doar prin trimiterea datelor la server.

O au rolul important in preluarea datelor obtinute de la utilizatorul unui web site O instructiune necompilata a unei declarati SQL care poate fi executatà de mai multe ori doar prin trimiterea datelor la server.

13. Cum verific daca o anumita variabila este goala? Select one:

O functia empty() este o matrice care include informatii create de serverul web, cum ar fi cai, anteturi si locatii de script.

O cu functia isset() este o matrice care include informatii create de serverul web, cum ar fi cai, anteturi si locatii de script.

O cu functia empty() se verifica daca o variabila are sau nu o valoare

O se verifca cu functia isset() dacà valoarea primità ca parametru este un antet

```
14. Ce rol are $conn->query in codul sursà urmator?
$sql = "INSERT INTO tabel(camp1, camp2, camp3) VALUES ('v1', 'v2', 'v3')"
if ($conn-> query($sql) === TRUE) (
echo "Mesaj1";,
echo "Mesaj2". $sql. "<br>".$conn->error;
$conn->close();
?>
Select one:
O are rol de a se conecta la MySql
```

O are rol de a executa instructiunea sql

O are rol de a afisa pe ecran un mesal

O are rol de a afisa un tabel pe ecran

15. Ce este un "array"?

Select one:

O este o structurà de date care contine un grup de elemente. In general, aceste elemente sunt toate de acelasi tip de date, cum ar fi

un numär intreg sau un sir.

O este un fisier ce contine date temporare

O este o structura de date care contine un grup de elemente de tipuri diferite

O este o variabilà ce retine o singurà valoare la un moment dat si pastreazà o singura valoare la un moment dat

17. Ce inseamna domeniul variabilelor?

Select one:

O\$ _ENV este o matrice asociativà de variabile trimise câtre scriptul PHP curent prin metoda mediului.

O Domeniul unei variabile este contextul in care este definita.in cea mai mare parte, toate variabilele PHP au un singur domeniu de

aplicare. Acest scop unic se intinde pe fisiere include si required.

O Domeniul unei variabile este contextul in care nu este definita in cea mai mare parte, toate variabilele PHP au un numar mare de

domenii de aplicare. Acest scop unic se intinde pe fisiere include si required.

O \$_SERVER este o matrice care include informatii create de serverul web, cum ar fi cai, anteturi si locatii de script

18. Ce efect are comanda

PHP artisan make:controller ex --resource;

Select one:

O Aceastà comandà va genera un View la resource /view ex.blade.php, view-ul va contine o metodà pentru fiecare dintre operatiunile

de resurse disponibile. se, poate inregistra o rutà a resurselor care indica controlerul Route: :resource('ex', ex: : class);

O Aceastà comandà va genera un controler la app / Http / Controllers / ex.php. controlerul va contine o metodà pentru fiecare dintre

operatiunile de resurse disponibile; se inregistra o ruta la resursele care indica controlerul Route: :resource('ex', ex: :class);

O Nu are nici un efect

O Aceastà comandà va genera un Model la resource /view ex.blade.php, modelul va contine o metodà pentru fiecare dintre

operatiunile de resurse disponibile; se, pate inregistra o rutà a resurselor care indicà controlerul

Route::resource('ex', ex::class);

20. in PHP, objectele sunt trecute prin valoare sau prin referinta?

Select one:

O prin valoare

O prin link

O prin referintà

O prin formular

21. Ce se intelege, in Laravel prin Route?

Select one:

O Este un manager de pachete la nivel de aplicatie pentru PHP.Ofera un format standard pentru gestionarea dependentelor si

bibliotecilor de software PHP.

O rutà este practic un punct final specificat de un URI (Uniform Resource

Identifier):actioneazà ca n indicator in aplicatia

Laravel.Cel mai frecvent, o rutà indicà pur si simplu o metodà pe un controler si dicteazà, de asemenea, ce metode HTTP sunt

capabile sà atingà acel URI.

O Este un instrument de line de comandà al Laravel. Oferã comenzi care ajuta sà se construiasca aplicatia Laravel farà probleme.

O Este o interfatà graficà pritenoasà.

22. Care este diferenta dintre bucla For si Foreach in limbajul de scripting php?

Select one:

O Foreach nu existà in pin limbajul de scripting php

O Bucla For si bucla Foreach este utilizatà pentru citirea elementelor matrice sau a setului de rezultate MySQL

unde numárul de iteratii poate fi necunoscut.

O Bucla For si bucla Foreach este utilizatà pentru pentru iterarea unui numar predefinit de ori.

O Bucla For este utilizatà in principal pentru iterarea unui numar predefinit de ori si bucla Foreach este utilizatà

pentru citirea elementelor matrice sau a setului de rezultate MySQL unde numärul de iteratii poate fi

necunoscut.

23. Cum pot interactiona PHP si HTML?

Select one:

O HTML Si PHP sunt douà limbaje diferite

O Se poate genera cod HTML din scripturi PHP si sa se transmita informatii de la HTML la PHP.

O Nu se pot transmite informatii de la HTML la PHP dar se poate genera cod HTML din script PHp

O Nu se poate genera cod HTML din scripturi PHP

25. Cum putem accesa datele trimise prin URL cu metoda POST?

Select one:

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà cu array \$ POST.

un câmp de formular numit "var" in formular la clic pe link-ul din pagina, se poate accesa

valoarea astfel:

\$_GET ["var1"];

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà cu array \$ GET atasat unui link

O Nu se poate utiliza pentru a transmite mesaje
O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se

utilizeazà cu array \$ _POST.

un câmp de formular numit "var" in formular la

clic pe trimitere la formularul de postare, se

poate accesa valoarea astfel:

\$ POST ["var"];

27. Cum functioneaza PHP?

Select one:

O PHP functioneazà cu un client de web care livreazà pagini in cod curat php

O PHP este asincron si permite incarcarea doar a bucatii de cod care suporta modificarea la un moment de timp

O PHP functioneaza cu un server web, este software-ul care livreaza pagini web catre lume Solicitarea unui fisier php il termina pe serverul web sa ruleaza PHP si sa trimite inapoi la browser cod curat HTML.

O PH nu stie sa interactioneze cu serverul MySql

28. Cum pot interactiona PHP si HTML?

Select one:

O HTML si PHP sunt douà limbaje diferite

O Nu se poate genera cod HTML din scripturi PHP

O Se poate genera cod HTML din scripturi PHP si sã se transmita informatii de la HTML la PHP.

O Nu se pot transmite informatii de la HTML la PHP dar se poate genera cod HTML din script PHP

--

31. Explicati rolul lui @yield din codul urmator

<html>

<head>

<title>App Name - @yield('title') </title>

</head>

<body>

@section('sidebar')

This is the master sidebar.

@show

<div class= "container">

@yield('content')

</div>

</body>

</html>

Select one:

O Directiva @yield este utilizata pentru a afisa continutul unei sectiuni date.

O Nu are nici un rol

O Directiva @yield, dupà cum sugereazà si numele, defineste o sectiune de continut

32. Ce este Ajax in PHP?

Select one:

O Ajax inseamnà JavaScript asincron si XML este o tehnicà de dezvoltare web care este utilizatà pentru a crea aplicatii web asincrone.

O Este folosit pentru a incarca mai multe fisiere de vizualizare sablon; utilizatorul poate incarca, de asemenea, mai multe fisiere intr-o singurà vizualizare.

O Ajax inseamna JavaScript sincron si XML este o tehnica de dezvoltare web care este utilizatà pentru a crea aplicatii web sincrone.

O Este un constructor de interogari de baze de date care oferà o interfatà convenabila si mai rapida pentru a crea si rula interogari de baze de date.

33. Ce este MVC?

Select one:

O reprezintà un sablon de proiectare a aplicatiilor care nu pot interactiona cu o baza de date O reprezintà un sablon de proiectare a aplicatiilor, ce implica reunirea fizica a codului sursa.

O o aplicatie compusà din bucäti mai mici care sunt reutilizabile, centralizate, accesibile, si se potrivesc impreunà ca blocuri expune un API abstract care le leagà. Cu totul organizat, ordonat in obiecte cu responsabilitati specifice, costul de schimbare este in mod normal redus semnificativ, ceea ce este de fapt idea de la care s-a plecat. Nu se scrie codul de la zero ci se reutilizeaza si se adauga cel de care este nevoie.

O o aplicatie simplà creatà dintr-o singurà casa organizata, ordonata in obiecte cu responsabilitati specifice, costul de schimbare este in mod normal ridicat semnificativ, ceea ce este de fapt idea de la care s-a plecat. Se scrie codul de la zero ci se reutilizeazà si se adaugà cel de care este nevoie.

34. Cum se poate trimite un antet HTTP câtre client, in PHP?

Select one:

O Functia header 0 este utilizatà pentru a facilitat comunicarea intre session si cookie
O Functia header 0 este utilizatà pentru a trimite antetul HTTP brut cätre un client indiferent de momentul de trimitere.

O Functia header 0 este utilizatà pentru a trimite antetul HTTP brut câtre un client inainte ca orice iesire sà fie trimisà.

O Functia header 0 este utilizatà pentru a include un fisier in fisierul curent

35. Care va fi rezultatul acestui script? \$a = '1'; \$b = &\$a;

```
$b = "2$b";
echo $a.", ". $ b;
Select one
O 21;21
0 1;2
0 21:0
0 20;21
36. Explicati ce face urmatorul cod sursà
<?php
$servername = "localhost",
$username = "username";
$password = "password";
$dbname = "numeDB":
conn= mysqli connect (§servername, username, Spassword
msqli select db($database, "DATABASE NAME");
Select one:
O Creare conexiunii la PHP si selectarea tabelei
O Creare conexiune permanentà si selectarea
indecsilor unei tabele
O Creare conexiune la MySql si selectarea bazei
de date
O Selectarea inregistrarilor din table bazei de
date
```

39. Cum putem accesa datele trimise prin URL cu metoda GET?

Select one:

O Printr-un formular ce este coentat la baza de date din MySql

O ne conectam la MySql prin metoda GET, folosim array \$_GET astfel: www.url.com?var=value

\$variable = \$ GET["var"];

O Pentru a accesa datele trimise in acest fel, se utilizeazà array \$ POST.

O Pentru a accesa datele trimise prin metoda GET, folosim array \$ GET astfel:

www.url.com?var=value

\$variable = \$ GET["var"];

40. Ce este PDO?

Selectati räspunsul corect:

O PHP Data Objects este o extensie PHP care se utilizeaza ca un formular ce permite la click pe submit sã acceseze baza de date atasata.

O PHP Data Objects este o extensie IS care utilizeaza o interfatà de consistenta pentru accesarea bazei de date. Folosind PDO, un

dezvoltator pate accesa doar MySql

O PHP Data Objects este o extensie PHP care utilizeaza o interfata de consistentá pentru accesarea bazer de date. Folosind PDO, un

dezvoltator poate trece cu usurinta de la un server de baze de date la altul ???

O PHP Data Objects este o extensie Laravel care utilizeaza o interfatà de consistenta pentru accesarea bazei de date Folosind PDO,

un dezvoltator nu poate trece cu usurinta de la un server de baze de date la altul

43. Cum se cunoaste numarul de rânduri returnate in setul de rezultate? Select one:

O Functia mysqli fetch object (sau \$result -> fetch_object())) returneazà numárul de rânduri dintr-un set de rezultate.

O Functia mysqli_fetch assoc() (sau \$mysqli_result -> fetch assoc())returneazà numárul de rânduri dintr-un set de rezultate.

O Functia mysgli num rows() returneazà numârul de rânduri dintr-un set de rezultate

Informațiile din sesiuni

- 1. Sunt păstrate pe client în directorul pentru fișiere temporare sau pot fi memorate într-un bd
- 2. Sunt păstrate pe server în directorul pt fișiere Dar se interzice memorarea datelor din ele intr-o bd
- 3. Sunt pastrate strici intr-o bd existent pe sv
- 4. Sunt pastrate pe sv in directorul pt fisiere temporare sau pot fi memorate si intr-o bd

Functia isset() din php are rolul:

- De a verifica daca o variabila a fost memorata in ... superglobal \$_SeSSion
- 2. De a verifica daca o var a fost declarata
- De a verifica cate date se afla memorate in tabloul superglobal\$ SESSION
- 4. De a verifica daca date memorate intr-un tablou superglobal sunt de tip Boolean

Blocurile cookie sunt utilizate

- 1. Pentru a securiza info. Referitoare la contul uilizatorului
- 2. Pt a realize operatii cu character collaborator
- 3. Pt a crea sesiuni
- 4. Pt a instrui serverul sa transmita o versiune personalizata a paginii web cerute

Un fisier php poate sa creeze un form care sa transmita/ trimita info chiar catre fisierul php care il contine:

- 1. Numai daca foloseste fct array();
- 2. Numai daca se creaza o sesiune care va retine informatia.
- 3. Numaidaca se foloseste comanda isset();
- 4. Numai daca fisierul e conectat la o pag web;

Datele din formularul html pot fi transmise serverului:

- 1. Numai cu GET
- 2. Numai prin metode scriptice
- 3. Folosind butonul submit iar la propr method se precizeraza numele paginii
- 4. Folosind fie metoda GET, fie POST

Conectarea la BD din cadrul unui script php:

- 1. Se face folosind GET/POST
- 2. Se face folosind sesiuni/ cookies
- 3. Se datoreaza bibliotecii de constant incluse in php care furniz interfata cu sistemul MySQl
- 4. Se datoreaza bibliotecii de functii incluse in php care furnizeaza o interfata cu sistemul Mysql

Rolul butonului Submit din formular:

- 1. Este acela de a face conexiunea la o bd pe care utilizatorul o alege
- 2. este acela de a transmite server-ului info pe care utilizeaza. Le introduce în campurile formularului
- 3. de a nu transmite serverului ------||-----
- 4. de a transmite serverului info despre sesiunile create cu formularul

Serverul prelucreaza si transmite datele primite din formular

- 1. Numai daca acestea sunt transmise prin folosirea FTP
- 2. Unei pagini web dinamice care le memoreaza intr-o Sau baza de date;
- 3. Le trimite prin email la sv de baza de date
- 4. Numai unui formular existent intr-o pagina web static

Functia mysql connect() se invoca pentru:

- 1. Conectarea la un server MySql
- 2. Conectarea la un sy web
- 3. Specificarea numelui bd dorite
- 4. Conectarea la un sv in pag web care au legaturi la date MySql

Functia EXIT are rolul de a:

- 1. Opri executia intregului script php
- 2. Reveni dr-o functie
- 3. Returna valoarea unei variabile cititede la tastatura
- 4. De a opri sv web

Adevarat ca in Php:

- 1. Se pot crea tablouri numai unidimensionale
- 2. Nu se pot transmite date intre 2 pag web
- 3. Se pot crea sesiuni pentru a transmite date de la o pag web la alta--- CORECT
- 4. Nu se folosesc cicluri

```
Ce afiseaza pe ecran: $x=array(10,12, 30, 10, 89, 90);
Foreach($x as $y)
Echo "Valoarea curenta este $y";
```

- a. Prima valoare a tabloului
- b. Indicia tabloului si valorile lor
- c. Nu afis. Nimic
- d. Afiseaza elementele tabloului

Efectul comenzii FOREACH (\$element_vector as \$cheie => \$valoare) este:

- 1. Variabilei \$valoare I se atribuie valoarea variabilei \$cheie care reprezinta o valoare asociata elementelor din vector care nu coincide cu pozitia acestora in vector.
- 2. Variabilei \$cheie I se atribuie valoarea variabilei \$valoare care reprezinta o cheie asociata elementului din vector care nu coincide cu valoarea acestora in vector
- 3. Variabilei \$variabila nu I se atribuie valoarea variabilei \$cheie care reprezinta o valoare asociata elem. Din vector care coincide cu pozitia acestora in vector

4. Variabila \$variabila I se atribuie valoarea variabilei \$cheie care nu reprezinta o valoare asociata elementelor din vector care nu coincide cu pozitia acestora in vector

Intructiunea RETURN

- 1. De a opri exec. Integului script php
- 2. De a reveni dintr-o funtie
- 3. De a returna valoarea unei variabile citite de la tastatura
- 4. De oprire fortata a unui ciclu;

Instructiunea for in php

- 1. Se poaet folosi pt... de erori
- 2. In cazul in care este nevoie de o instructiune de ciclare conditionata anterior
- 3. Se fol. pentru a realize o iteratie printer toate elementele unui tablou din cadrul unei baza de date create in mysql

Modificarea datelor unei inregistrari dr-o tabela a unei bd se face cu:

- 1. Insert
- 2. Update CORECT
- 3. Select
- 4. Delete

Functiile mysql connect() si mysql select db() trebuie:

- 1. Apelate intotdeauna cand terminam lucrul cu bd
- 2. Apelate cand se transmit datele dr-o pagina php intr-o alta pagina php
- 3. Apelate intotdeauna cand se incepe lucrul cu BD
- 4. Apelate intotdeauna cand se incepe crearea tabelelor html

Ce face urmatorul script php?

```
<? $x=10; $rez=1;
For($i=1; $i<=$x; $i++;)
{$rez=$rez*$i; }
Echo "rezultatul este: $rez";
```

- a. Numara de cate ori se intra in ciclu si afiseaza produsul;
- b. Calculeaza produsul a 10 numere de la tastatura
- c. Afiseaza pe \$rez de \$i ori

d. Calculeaza factorialul si afiseaza rezultatul

Accesul la o bd din cadrul unei pag php presupune urmatorii pasi:

- Selectarea si identificarea bd si eapoi efectuarea conexiunii la sv MySql
- 2. Deschiderea unei conexiuni cu sv MySQL, conectarea la bd
- 3. Inchiderea conexiunii anterioare cu sv mySql, deschiderea unei noi si selectarea bd
- 4. Decshiderea conexiunii apache, pornirea scriptului ph psi apoi cenectara la MySql si selectarea bd

In php

- 1. Un fisier html static contine un formular care trimite valorile sale catre un fisier php
- 2. Este exclus ca un fisier php sa poata sa creeze un form care sa trimita informatia catre un fisier php care contine formularul
- 3. Un fisier php poate sa creeze un form care e obligat sa trimita info chiar catre el insusi
- 4. Un fisier php nu poate trimite date spre alte fisier php

Functia htmlSpecialchars() are rolul de a:

- 1. De a nu impiedica datele sa fie interpretate de browser ca si caractere speciale HTML, fiind afisate aproximativ la fel cum s-au introduce in formular sau in baza de date de catre individ.
- 2. De a impiedica datele sa nu fie interpretate de server ca si caractere orientale HTML, fiind afisate exact cum s-au introdus in formular sau in baza de date de catre individ.
- 3. De a impiedica datele sa nu fie interpretate de browser ca si caractere ocazionale HTML, fiind afisate exact cum s-au introdus in formular sau in baza de date de catre individ.
- 4. De a impiedica datele sa fie interpretate de browser ca si caractere speciale HTML, fiind afisate exact cum s-au introdus in formular sau in baza de date de catre individ.

Accesul la o baza de date din cadrul unei pagini PHP presupune urmatorii pasi:

- a. Selectarea si identificarea bazei de date si apoi efectuarea conexiunii cu server-ul MySQL.
- b. Deschiderea unei conexiuni cu server-ul MySQL, conectarea la baza de date dorita.
- c. Inchiderea conexiunii anterioare cu server-ul MySQL deschiderea uneia noi si apoi conectarea bazei de date dorita.
- d. Deschiderea conexiunii Apache apoi pornirea serverului PHP si apoi conectarea la MySQL si apoi alegerea bazei de date.

Functiile mysql_select() si mysql_connect_db() trebuie:

- a. Apelate intodeauna cand se termina lucrul cu bazele de date.
- b. Apleate intodeauna cand se incarca datele dintr-o pagina php, intr-o alta pagina php.
- c. Apelate intodeauna cand se incepe lucrul cu bazele de date.
- d. Aplelate intodeauna cand se incepe ...

Structura repetitiva conditionata anterior care se realizeaza in PHP, cu ajutorul:

- a. Instructiunilor WHILE, DO-WHILE si FOREACH.
- b. Instructiunilor FOR, DO-WHILE si BREAK.
- c. Instructiunilor WHILE, FOR si CONTINUE.
- d. Instructiunilor WHILE, FOR si FOREACH

Functia mygl fetch array(), se foloseste:

- a. Pentru a returna continutul unui camp de pe o anumita linie.
- b. Pentru a prelucra informatiile dintr-un table impune accesarea fiecarei coloane si linii a acestuia.
- c. Pentru a returna continutul unei cellule de pe o anumita coloana.
- d. Pentru a afisa continutul doar a anumitor campuri din tabela.

Pentru stocarea datelor in sistemul utilizatorului cu Php se folosesc:

- a. Cookie sau sesiuni.
- b. Fisiere html generate de server-ul web.
- c. Sesiuni deoarece server-ul Apache interzice cookie.
- d. Cookie deoarece php interzice crearea sesiunilor.

Functia mysql_num_rows() se foloseste:

- a. Pentru a afisa continutul doar a anumitor campuri din tabela.
- b. Pentru a determina numarul de randuri returnate in urma interogarii unei tabele.
- c. Pentru a determina numarul de coloane returnate in urma interogarii unei tabele.
- d. Pentru a prelucra informatiile dintr-un tabel prin accesarea fiecarei coloane si linii a acesteia.

Comanda LIKE:

- a. Nu se foloseste numai in cazul in care se doreste sa se caute sis a se stearga o valoare dintr-un table. x
- b. Nu se poate folosi cu comanda SELECT. x
- c. Se foloseste pentru a gasi date intr-un tablou unidimensional. x
- d. Are rolul de a cauta o valoare prin compararea acesteia cu un model.

Identificatorul de sesiune se stocheaza:

- a. Pe calculatorul utilizatorului intr-un bloc cookie.
- b. Pe server.
- c. Pe server sau poate fi transferat in baza de date prin URL pe tot parcursul sesiunii.
- d. Pe parcursul unei sesiuni intr-o baza de date, iar la inchiderea sesiunii se sterge.

HTML5 include elemente noi pentru a realiza:

- a. Obiecte pentru desen mai performante.
- b. Imposibilitatea de a adauga continut media.
- c. Un handling mai slab pentru formulare.
- d. Structurarea mai slaba a documentelor.

Atributul LocalStorage se foloseste pentru:

- a. Memorarea datelor cu limita de timp.
- b. A salva datele atata timp cat o fila sau fereastra a browser-ului ramana deschisa.

- c. Memorarea datelor fara limita de timp.
- d. A modifica datele atata timp cat o fila sau fereasta a browser-ului ramana deschisa.

O functie in php este:

- a. Un bloc de cod separat care poate fi apelat de catre diverse scripturi.
- b. Este un text scris intre cele doua tag-uri pastrand formatariile efectuate in editorul de documente HTML. x
- c. Este o comanda scrisa intre doua tag-uri care nu pastreaza formalitatiile efectuate in editorul de documente HTML. x
- d. Este o instructiune php scrisa intre tag-urile<foreach>. x

Categoriile(categories) sunt:

- a. O modalitate ierarhica de a nu organiza postarile din site.
- b. O metoda ierarhica de a organiza postarile din site.
- c. Sunt tipul principal de continut din majoritatea site-urilor WordPress.
- d. Sunt tipul principal de media din majoritatea site-urilor WordPress.

Un program OOP este alcatuit:

- a. Ca un set de functii si un set de variablie globale utilizate de acele functii.
- b. Un set de coloane ale unui tabel definit intr-o baza de date. x
- c. Dintr-o combinatie de functii si variabile conexe intr-o unitate numita clasa.

PHP permite scrierea de coduri sursa cu rolul:

- a. De a trimite de la browser spre server-ul web atat a informatiilor standard continute in antetul HTTP al cererii cat si informatii atat printr-un formular <FORM> cat si ca sir de cereri adaugate la sfarsitul URL-ului.
- b. De trimite de la server-ul WEB spre browser atat a informatiilor standard continute in antetul HTTP al cererii cat si informatii atat printr-un formular <FORM> cat si ca sir de cereri adaugate la sfarsitul URL-ului.

- c. De a nu trimite de la browser spre serverul WEB atat a informatiilor standard continute in antetul HTTP al cererii cat si informatii atat printr-un formular <FORM> cat si ca sir de cereri adaugate la sfarsitul URL-ului. x
- d. De a trimite de la browser spre serverul WEB atat a informatiilor standard continute in antetul SMTP al cererii cat si informatii atat printr-un formular <FORM> cat si ca sir de cereri adaugate la sfarsitul URL-ului. x

Trasaturile HTML5 sunt:

- a. Se bazeaza pe HTML, PHP, ROM si JAVASCRIPT.
- b. Reduce nevoia de plugin-uri externe (Flash).
- c. Nu ofera o mai buna tehnica de manipulare a erorilor.
- d. Nu ofera Markup pentru inlocuirea scripting.
- e. Dependenta de dispozitiv.

O clasa in php este:

- a. O structura care contine proprietati si metode.
- b. O functie care contine proprietati si metode.
- c. Un array care contine proprietati si metode.
- d. Un obiect care contine proprietati si metode.

Structura unui CMS implica folosirea:

- a. Unei solutii intermediare scrisa intron limbaj de programare si care nu si nu gestioneaza accesul la informatiilestocate in baza de date doar genereaza paginile html pe care le intelege browserul vizitatorului.
- b. Unui limbaj de programare destinat implementarii de pagini web.
- c. Un sistem de gestiune a bazelor de date.
- d. Unei solutii intermediare scrisa intr-un limbaj de programare care interpreteaza, gestioneaza accesul la informatiile stocate in baza de date si genereaza paginile html pe care le intelege browserul vizitatorului.

In joomla blocul principal de continut poate fi:

- a. Este o imagine cu
- b. Este zona esentiala a paginii in care este gazduit continutul care trebuie distribuit in internet.
- c. Piesele ce se adauga in jurul blocului principal de continut cu scopul de a adauga noi functionalitati esentiale in site
- d. Este un ... sau poate fi o galerie de imagini

Prototipul unei functii php:

a. Este un tag predefinit

- b. Descrie functia
- c. Descrie... de inserare in baza de date

Ce returneaza urmatorul cod?

```
<? $fructe=array("mere","pere")
While(list($index,$value=.....)
{echo '$index' -> '$valoare')?>
```

- a. Mere pere;
- b. 0->mere 1->pere
- c. Mere->1 pere->0
- d. 0->mere 0->pere

Crearea variabilelor de sesiune se realizeaza:

- a. Folosid fie \$http session vars fie \$ session
- b. Folosind mai intai \$http_session_vars iar apoi \$_session
- c. Exclusive cu variabilele superglobale(??) \$http session vars
- d. Prin alte metode

Ce face urmatorul cod php?

```
<? If(isset($_SESSION('var_sesiune')))
Echo "true";
Else echo "false";?>
```

- a. Se tipareste true daca var sesiune a fost stearsa
- b. Se atribuie o valoare lui var sesiune
- c. Se afiseaza valoarea lui var sesiune
- d. Se verifica daca var sesiune a fostpula mea... in \$_session

Variabila superglobala \$ post

- a. Se foloseste pentru a transmite datele din cadrul formularului serverului prin adaugarea lor la url sub forma unui sir alcatuir din perechile nume camp=valoare x
- b. Este indicat sa se foloseasca pentru a transmite date dintrun formular phpspre un fisier php sau spre un alt formular..... cacact
- c. Se foloseste pentru a transmite datele din cadrul formularului ... de web sub forma unui sir din perechea nume_camp=valoare
- d. Este indicat sa nu se foloseasca pentru a transmite date dintrun formular php spre un fisier oho sau sper un alt.... SA TE IA DRACU

Functia mysql select db() se invoca daca se doreste sa se realizeze:

a. Specificarea numelui baze de date care se va deschide

- b. Conectarea la un server de pagini web care au
- c. Specificarea numeui tabloului unidimensional sau bidimensional care sememoreaza intro baza de date
- d. Specificarea continutului.... Care se va insera in baza de date cu care se va lucra

Este adevarat ca in php:

- a. Se pot crea tablouri numai unidimensionale
- b. Nu se pot transmite date intre doua pagini web
- c. Afisarea pe display se realizeaza prin echo sau print
- d. Nu se folosesc cicluri

Intr-un script php cautarea intr-o tabela a unei baze de date se face:

- a. Cu comenzi non SQL x
- b. Cu comenzi sql si fara un model de cautare
- c. Cu comenzi sql si cu un model de cautare
- d. Nu se poate realiza o astfek de actiune...blab la x

Sintaxa corecta a unei comenzi DELETE

- a. DELETE nume camp FROM nume tabel WHERE conditie
- b. DELETE * FROM nume_tabel WHERE conditie
- c. DELETE FROM nume tabel WHERE conditie
- d. DELETE SELECT nume tabel WHERE conditie

In php un tablui multidimensional

- a. Este o reuniune de tablouri unidimensionale
- b. Este o insiruire de elemente de tip sir de caractere
- c. Este o insiruire de elemente de tip numeric
- d. Este o intersectie de tablouri unidimensionale

Functia array_merge() returneaza

- a. Un tablou care este alcatuit din elementele primului tablou primit ca parametru care nu exista in nici unul din celelalte tablouri primate ca parametru
- b. Un tablou folosit valorile din tabloul primit ca parametru
- c. Un nou tablou alcatuit din reuniunea elementelor din tablourile primite ca parametru
- d. Un tablou multidimensional obtinut din sortarea a mai multe tablorui primate ca parametru.

Daca intr-o pagina php aveti secventa de cod <a href="rezultat2.php?media<?echo \$media?>">legatura

De transmitere a informatiti spre o a doua pagina numita rezultat2.php

- a. Datele din pagina rezultat2.php se vor prelua in mod obligatoriu cu variabila superglobala \$_post
- b. Datele din pagina rezultat2.php se vor prelua in mod automat cu variabila superglobala \$_post
- c. Datele in pagina rezultat2.php se vor prelua fie cu variabila superglobala \$_get fie cu \$_post
- d. Datele in pagina rezultat2.php se vor prelua in mod obligatoriu cu variabila superglobala \$_server (\$_get)

Accesul la o baza de date din cadrul unei pagini php presupune urmatorii pasi

- a. Se specifica baza de datela care se doreste accesul, se deschide conexiunea mysql si apoi cea apache
- b. Deschiderea conexiunii apache si apoi a conexiunii mysql
- c. Selectarea bazei de date, inchiderea conexiunii mysql anterioare si deschiderea uneia noi
- d. Deschiderea unei conexiuni cu serverul mysql, conectarea la baza de date dorita

\$n=10; \$i=1; \$rez=1; Do

\$rez=\$rez*\$i;

Ce face urmatorul script php

<?

\$i++; } while(\$i<=\$n);

Echo "rezultatul este: \$rez"?>

- a. Numara de cate ori intra in ciclu si afiseaza un produs
- b. Calculeaza produsul dintre 1 si valorile lui \$i
- c. Calculeaza factorialul si afiseaza rezultatul
- d. Calculeaza numarul primelor \$i numere

Functia mysql_query()

- a. Se executa fara sa se atribuie unei variabile php x
- b. Se atribuie unei variabile in care se depune valoarea returnata se aceasta numita identificator de resurse
- c. Intoarce false daca interogarea a fost efectuata cu success si true in caz contrar x
- d. Se executa numai in cazul in care nu primeste nici un parametru

Adaugarea de noi inregistrati intro tabela a unei baze de date se face cu comanda:

- a. Update
- b. Select
- c. Insert
- d. Delete

Instructiuni folosite in cadrul ciclurilor care ofera flexibilitatea mare in ... php sunt:

- a. For, while, foreach
- b. While, break, return
- c. Continue, break, return
- d. Switch, if, breack

Accesul la baze de date relationale din pagini php se face:

- a. Se deschide o conexiune cu serverul mysql, se specifica server web folosit x
- b. Se deschide o conexiune cu serverul mysql, se specifica baza de date care se va accesa
- c. Se specifica baza de date care se va accessa si se executa intructiunea select x
- d. Se deschide o conexiune cu serverul web si apoi se foloseste comanda insert x

Conectarea cu success la baza de date permite

a. Realizarea de interogari sql prin care se pot introduce date intr-un formular sau afisa date dintr-o baza de date si apoi se executa operatii nonsql

- b. Realizarea de interogari sql, urmate de obtinerea accesului la rezultatele interogarilor si apoi si executa operatii nonsql
- c. Crearea struict de obiecte html si lucrul cu sesiuni Executarea comenzilor <u>nonsql</u> ca de exemplu select, insert, update, delete.

Pentru stocarea datelor in sistemul utilizatorului cu php se folosesc:

- a. Cookie sau sesiuni
- b. Fisiere html generate de serverul web
- c. Sesiuni deoarece serverul apache interzice cookie
- d. Cookie deoarece php interzice crearea sesiunilor.

FOREACH in php:

a. Se poate utiliza doar cu vectori asfel va genera o eroare.

Utilizarea unui web site de catre un utilizator presupune:

- a. Realizarea unor activitati juridice reale care nu trebuie memorate folosind numai protocolul HTTP.
- b. Realizarea unor actiuni care nu trebuie memorate pentru a oferi acestuia informatiile de care are nevoie fapt ce protocolul HTTPS nu ofera.
- c. Realizarea unor actiuni succesive care trebuie memorate pentru a oferi acestuia informatii de care are nevoie fapt ce protocolul HTPP le ofera.
- d. Realizarea unor actiuni successive care trebuie sa ofere acestuia informatia de care are nevoie fapt ce protocolul HTTP nu ofera.

Caracteristicile limbajului de scripting sunt Select one:

- 1. Folosit în principal pentru sarcini de rutină.
- 2. Codul este de obicei executat fără compilare
- 3. Nu trebuie s.ă fie încorporat în alte limbaje

Când utilizați metoda POST, variabilele sunt afișate în adresa URL:

Select one: @ False PHP \$ REQUEST Select one: @ C. Poate fi folosită pentru a obține valorile din mai multe formulare (unele folosesc get altele post) Limbaj de scripting este Selectone: @ este un limbaj care interpretează scripturile în timpul rulării Care este rolul următoarei instrucțiuni? \$db->query("SELECT * FROM tabl e_name WHERE field = value") - >fir st(); Select one: @ Efectuarea interogărilor SELECT obține primul rând -> returnează obiectul Serverul web Select one: @ rolul de a servi fișiere stocate în rădăcin a lui Ce rol au controller? Select one: @ Controlerele sunt menite sa grupeze logica de tratare a cererilor asociate într-o sirgura clasa. Ce efect are codul sursă următor <?php \$tablou = array ('x','y",'z'); foreach(\$tablou as \$element)echo \$element; ?> Select one: @ crează un tablou unidimensional și afișează elementele lui Care operator este folosit pentrL a verifica dacă două valori sunt egale și de același tip de date? Select one: @ = = =

```
Ce afișează codul sursă următor
<?php
$favcolor = "red";
switch ($favcolor) {
case "rosu":
echo "Culoarea preferata este rosu!";
break:
case "albast ru":
echo "Culoarea preferata este albastru!";
break;
case "verde":
echo "Culoarea preferata este verde!";
break;
default:
echo "Culoarea preferata este alta!";
}?>
Select one:
@ Culoarea preferata este alta
Toate variabilele PHP încep cu simbolul
Select one:
@$
Care este modul corect de a adăuga 1 la variabila $count?
Select one:
o $count=+1;
Care delimitatori PHP se utilizează pentru crearea paginilor PHP
Select one:
@ <?php
?>
Care este modul corect de a termina o instrucţiune PHP?
Select one:
Ce metoda es1e responsabila pentru timiterea interogarii la baza de date din
MySql?
Setea one:
@ query()
```

```
Care este un mod corect de a adăuga un comentariu în PHP?
Select one:
/*...*/
Ce variabilă superglobală conţine informaţii despre anteturi, căi şi locaţii script?
```

Select one:

\$_SERVER

Cum puteti accesa datele sesiunii?

a. Datele sesiunii vor fi accesate prin crearea unei instante a sesiuni in cererea HTTP. Odata ce obtineti instanta, utilizati metoda get() cu o Key ca parametru...

```
Ce efect are următoarea instrucţiune?
$stmt->bind_param("ssss", $nume, $prenume,$an,$grupa);
Select one:
```

In cadrul instrucţiunilor preparate are rolul de are rolul de comunica la PHP variabilele care înlocuiesc semnele de întrebare din instructiunea SQL.

```
<html>
<head>
lltle>Exemplu de afisare</title>
</head>
<body>
<?php
print "Comanda de afisare a datelor pe ecran";
<br>
<?php
echo "Limbajul PHP";
?>
</body>
</html>
Select one:
```

Exemplu de pagina PHP care foloseşte comenzile print şi echo pentru afişarea în browser a unui pagini web statice ce va conţine doua mesajetext.

Cum creaţi un cookie în PHP? Select one:

```
setcookie();
Cum obineti informatii dintr-un formular care este trimis utilizand metota:
get'? - $ GET[];
Protocolul HTTP:
Clientul va trimite o cerere HTTP in mod text simplu, GET/POST.HEAD/PUT...
prin care informeaza serverul despre actiunea pe care vrea sa o intreprinda.
În PHP puteți utiliza atât apostrof n. cât și ghilimele duble ("") pentru șiruri:
Select one:
@ True
Functiile die () si () exit au acelasi rol in cadrul unui script?
DA
Care dintre aceste variabile are un nume ilegal?
Select one:
Svar-max
Cum se scrie "Salut lume!" in php:
Select one:
echo "Salut lume";
Cum creați un șir în PHP?
Select one:
$masini=array("Dacia","Aro","Trabant");
Ce valoare afișează următorul script:
$nume='123';
$$nume='456';
echo $nume." <br/> ";
echo ${'123'}," <br/>
Select one:
O afișează 123 456
```