**1. Ի՞նչի համար է օգտագործվում PHP լեզուն։**

1. Սերվերի և տվյալների հենքերի հետ աշխատելու համար։
2. Սերվերի վրա աշխատելու համար։
3. Տվյալների հենքերի հետ աշխատելու համար։
4. **Ի՞նչ է MySQL- ն:**
5. Ծրագրավորման լեզու է տվյալների հենքերի հետ աշխատելու համար։
6. Տվյալների հենքերի կառավարման համակարգ է։
7. PHP- ի և տվյալների հենքերի տեխնոլոգիա է։

**3. Ո՞ր նիշով է ներկայացվում փոփոխականը։**

1. $
2. &
3. #

**4. Ինչո՞վ են հաստատունները տարբերվում փոփոխականներից:**

1. Տարբերություններ չկան։

2.Փոփոխականները օգտագործվում են միայն ֆունկցիաներում։

3.Հաստատունները չեն կարող վերասահմանվել։

**5. Ի՞նչ տրամաբանական գործողություններ կան:**

1. >, <, ==, !==, <=, >=, ===
2. >, <, ==, !=, <=, >=
3. >, <, ==, !=, <=, >=, ===

**6.** **Որտե՞ղ է նշված ճիշտ արտածման օպերատորը:**

1. show " ";
2. echo " ";
3. message " ";

**7. Ի՞նչ է էկվիվալենտության օպերատորը:**

1. Այն համեմատում է փոփոխականների համապատասխանությունը նաև ըստ տիպերի։
2. Նման օպերատոր գոյություն չունի։
3. Այն համեմատում է փոփոխականների համապատասխանությունը, բայց տիպերը հաշվի չի առնում։

**8.** **Որտե՞ղ է ճիշտ տրված PHP- ի մեկնաբանությունը:**

1. #
2. /\* /\*
3. <!-- -->
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: $x = 1;**

**$y = 5; $z = 2.1;**

**echo $z != $y && $x < $y;**

1. "false"
2. 0
3. 1

**10. Ի՞նչ թվաբանական գործողություններ կան PHP- ում:**

1. +,-,\*,/,%
2. +,-,\*,/
3. +,-,\*,/,^

**11. Որտե՞ղ է PHP կոդը ճիշտ բացված և փակված:**

1.<?php ?>

2.<php ?>

3.<? php>

**12. Ի՞նչ տիպի փոփոխականներ կան PHP-ում:**

1. int, float, string, char, bool
2. int, float, string, char
3. int, float, string, bool

**13. Ինչպե՞ս արտածել $arr զանգվածի բոլոր տարրերը:**

1. Դա հնարավոր է անել միայն ցիկլի միջոցով։
2. echo $arr;
3. print\_r($arr);

**14. Ո՞ր օպերատորը PHP-ում գոյություն չունի:**

1. +=
2. !===
3. !==
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**echo "1" + "2"; ?>**

1. 12

2.Շարահյուսական սխալ։

3.3

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**function myfunc(&$a) { $a++;**

**}**

**$b = 5; myfunc($b); echo $b; ?>**

1. 6

2.Սխալ, ֆունկցիայի մեջ փոփոխականի անվան դիմաց՝ լրացուցիչ «&» նիշի պատճառով։

3.5

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**function myfunc($x = 0) { echo $x;**

**}**

**myfunc();**

**myfunc(5);**

**?>**

1. 0
2. 5
3. 05
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$x = 5;**

**echo "Փոփոխական $x = 5"; ?>**

1. Փոփոխական x = 5
2. Փոփոխական $x = 5
3. Փոփոխական 5 = 5



1. **Տրված է հետևյալ տողը․ $str = "123456"։ Ինչպես այս տողից ստանալ "5" ենթատողը:**
2. $str[5];
3. $str[4];
4. $str[6];

**20. PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս գտնել ենթատողի դիրքը տրված տողում:**

1. substr()
2. strpos()
3. str\_repeat()
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս գտնել ենթատողի դիրքը տրված տողում, եթե տողի պարունակությունը հայերեն տեքստ է:**
5. mb\_strpos()
6. strpos()
7. str\_repeat()
8. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$mystring = 'PHP: Hypertext Preprocessor ';**

**$findme = 'Pr';**

**$pos = strpos($mystring, $findme);**

**if ($pos === false) {**

**echo " '$findme' տողը չի պարունակվում '$mystring' տողում"; } else {**

**echo " '$findme' տողը պարունակվում է '$mystring' տողի"; echo " $pos դիրքում ";?>**

1. Ոչինչ չի արտածվի։

2.'Pr' տողը պարունակվում է 'PHP: Hypertext Preprocessor ' տողի 18 դիրքում

3.'Pr' տողը պարունակվում է 'PHP: Hypertext Preprocessor ' տողի 15 դիրքում

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$mystring = 'PHP: Hypertext Preprocessor';**

**$findme = 'PH';**

**$pos = strpos($mystring, $findme);**

**if ($pos == false) {**

**echo " '$findme' տողը չի պարունակվում '$mystring' տողում"; }**

**else {**

**echo " '$findme' տողը պարունակվում է '$mystring' տողի"; echo " $pos դիրքում ";**

**?>**

1. Ոչինչ չի արտածվի։

2.'PH' տողը չի պարունակվում 'PHP: Hypertext Preprocessor ' տողում

3.'PH' տողը պարունակվում է 'PHP: Hypertext Preprocessor ' տողի 0 դիրքում

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$mystring = 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր';**

**$findme = 'Պր';**

**$pos = strpos($mystring, $findme);**

**if ($pos === false) {**

**echo " '$findme' տողը չի պարունակվում '$mystring' տողում"; } else {**

**echo " '$findme' տողը պարունակվում է '$mystring' տողի"; echo " $pos դիրքում ";**

**}**

**?>**

1. ' Պր ' տողը չի պարունակվում 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր ' տողում։

2.'Պր' տողը պարունակվում է 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր' տողի 34 դիրքում

3.'Պր' տողը պարունակվում է 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր' տողի 20 դիրքում

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$mystring = 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր'; $findme = 'Պր';**

**$pos = mb\_strpos($mystring, $findme);**

**if ($pos === false) {**

**echo " '$findme' տողը չի պարունակվում '$mystring' տողում"; } else {**

**echo " '$findme' տողը պարունակվում է '$mystring' տողի"; echo " $pos դիրքում ";**

**}**

**?>**

1. ' Պր ' տողը չի պարունակվում 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր' տողում

2.'Պր' տողը պարունակվում է 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր' տողի 34 դիրքում

3.'Պր' տողը պարունակվում է 'PHP: Հիպերտեքստային Պրեպրոցեսսոր' տողի 20 դիրքում

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**echo strpos('abcde abcde', 'd',5);**

**?>**

1. bool(false)
2. 9
3. 3
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս գտնել տրված տողում ենթատողի վերջին մուտքի դիրքը:**

4.substr()

5.strpos()

6.strrpos()

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$str = "0123456789a123456789b";**

**var\_dump(strrpos($str, '6', -6));**

**?>**

1. int(6)
2. 16
3. 4
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$str = "0123456789a123456789b"; var\_dump(strrpos($str, '6'));**

**?>**

1. int(16)
2. int(6)
3. 6
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$str = "0123456789a123456789b"; var\_dump(strrpos($str, '6', -16));**

**?>**

1. int(16)
2. int(6)
3. bool(false)
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս գտնել տրված տողում ենթատողի վերջին մուտքի դիրքը և զգայուն չի ռեգիստրի նկատմամբ:**
5. substr()
6. strpos()
7. strripos()
8. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$haystack = 'abcdabcdabcd';**

**$needle = 'cDa';**

**$pos** **= strripos($haystack, $needle);**

**if ($pos === false) {**

**echo "($needle) չի հայտնաբերվել ($haystack)-ում"; } else {**

**echo " ($needle)-ի վեջին մուտքը ($haystack) -ի ($pos) դիրքում է";**

**}**

**?>**

1. (cDa)-ի վերջին մուտքը (abcdabcdabcd) -ի (6) դիրքում է
2. (cDa)-ի վերջին մուտքը (abcdabcdabcd) -ի (2) դիրքում է
3. (cDa) չի հայտնաբերվել (abcdabcdabcd)-ում



1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$haystack = 'աբգդեզաբգդեզ'; $needle = 'Եզ';**

**$pos** **= strripos($haystack, $needle);**

**if ($pos === false) {**

**echo "($needle) չի հայտնաբերվել ($haystack)-ում"; } else {**

**echo " ($needle)-ի վեջին մուտքը ($haystack) -ի ($pos) դիրքում է";**

**}**

**?>**

1. (Եզ)-ի վերջին մուտքը (աբգդեզաբգդեզ) -ի (10) դիրքում է
2. (Եզ) չի հայտնաբերվել (աբգդեզաբգդեզ)-ում
3. (Եզ)-ի վերջին մուտքը (աբգդեզաբգդեզ) -ի (5) դիրքում է
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$haystack = 'աբգդեզաբգդեզ';**

**$needle = 'Եզ';**

**$pos** **= mb\_strripos($haystack, $needle);**

**if ($pos === false) {**

**echo "($needle) չի հայտնաբերվել ($haystack)-ում"; } else {**

**echo " ($needle)-ի վեջին մուտքը ($haystack) -ի ($pos) դիրքում է";**

**}**

**?>**

1. (Եզ) չի հայտնաբերվել (աբգդեզաբգդեզ)-ում

2.(Եզ)-ի վերջին մուտքը (աբգդեզաբգդեզ) -ի (5) դիրքում է

3.(Եզ)-ի վերջին մուտքը (աբգդեզաբգդեզ) -ի (10) դիրքում է

1. **PHP-ի որ ֆունկցիան է տողի սկզբից և վերջից հեռացնում բացատները, ինչպես նաև "\n", "\r", " \t", "\0", "\x0B" ղեկավարման պայմանանշանները:**
2. trim()
3. strpos()
4. strripos()
5. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$text = " \t\tՀայաստան) "; $text1 = trim($text); var\_dump($text);**

**?>**

1. string(22) "\tՀայաստան)"
2. string(22) " Հայաստան)"
3. bool(false)
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$text = "Hello World";**

**$text1 = trim($text, "Hdle"); var\_dump($text1);**

**?>**

1. string(5) " Hello W"
2. string(5) "World"
3. string(5) "o Wor"
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$text = "\x09Հայաստան\x0AԵրևան\x1B"; $text1 = trim($text, "\x00..\x1F"); var\_dump($text1);**

**?>**

1. string(27) "Հայաստան\x0Երևան"

2.string(27) "\x00Հայաստան Երևան\x1F"

3.string(27) "Հայաստան Երևան"

**39. PHP-ի որ ֆունկցիան է տողը փոխում ներքին ռեգիստրի:**

1. strtolower();
2. strtoupper()
3. strhome()



**40. PHP-ի որ ֆունկցիան է տողը փոխում վերին ռեգիստրի:**

1. strtolower();
2. strtoupper()
3. strhome()

**41. PHP-ի որ ֆունկցիան տողը չի փոխում վերին ռեգիստրի:**

1. strtoupper()

2.mb\_ strtoupper()

3.mb\_strtolower()

1. **PHP-ի որ ֆունկցիան տողի յուրաքանչյուր բառի առաջին սիմվոլը դարձնում է մեծատառ:**
2. strtoupper()
3. ucwords()
4. trim()
5. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**echo mb\_strtolower('ԱԲԳԴԵ');**

**?>**

1. աբգդե

2.ԱԲԳԴԵ

3.Աբգդե

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$bar = 'ARAM KARAPETYAN'; echo ucwords(strtolower($bar));**

**?>**

1. ARAM KARAPETYAN
2. Aram karapetyan
3. Aram Karapetyan

**45. PHP-ի որ ֆունկցիան կարող է տողից ստանա դրա որոշակի մասը:**

1. strtoupper()
2. substr()
3. strtolower()
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է տողում պահանջվող ենթատողերը փոխարինում տրված ենթատողով, հաշվի առնելով ռեգիստրը:**
5. strtoupper()
6. str\_ireplace()
7. str\_replace()
8. **PHP-ի որ ֆունկցիան է տողում պահանջվող ենթատողերը փոխարինում տրված ենթատողով, առանց հաշվի առնելու ռեգիստրը:**
9. strtoupper()
10. str\_ireplace()
11. str\_replace()
12. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$bar = 'ARAM KARAPETYAN'; echo str\_replace('A', '!', $bar);**

**?>**

1. !RAM K!RAPETYAN
2. RM KRPETYN
3. !R!M K!R!PETY!N
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է որպես փաստարկ վերցնում ASCII կոդի նիշը և վերադարձնում է այս կոդին համապատասխանող իրական նիշը:**
5. chr()
6. ord()
7. trim()

**50. PHP-ի որ ֆունկցիան է նիշը փոխարինում համապատասխանող ASCII կոդով:**

1. chr()
2. ord()
3. trim()
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$armenian = "ԱՐՄԵՆ"; echo $armenian[0]. '<br />'; echo $armenian[1]. '<br />'; echo $armenian[2]. '<br />'; echo $armenian[3];**

**?>**

1. ԱՐՄԵ
2. ԱՐՄԵՆ
3. �

�

�

�

**52. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում UTF-8 կոդավորումը:**

1. Այսօր բոլոր նոր ծրագրերը կենտրոնանում են UTF-8 կոդավորման վրա, որը դե ֆակտո ստանդարտ է աշխարհի բոլոր լեզուների կոդավորման համար։

2.UTF-8- ին անցումը հնարավորություն է տալիս մեկ փաստաթղթում տարբեր լեզուներով տեքստեր օգտագործել, բայց թույլ չի տալիս ընդլայնել կոդավորումը, երբ հայտնվում են նոր նիշեր։

3.PHP 7-ում UTF-8 կոդավորման նիշերը կարող են նշվել հատուկ շարահյուսության միջոցով՝ \ u հաջորդականությանը հաջորդում է ձևավոր փակագծերում նիշի տասնվեցական կոդը։

**53. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում UTF-8 կոդավորումը:**

1. UTF-8 -ում անգլերեն նիշերը զբաղեցնում են մեկ բայթ։
2. UTF-8 -ում հայերեն նիշերը զբաղեցնում են չորս բայթ։
3. mbstring ընդլայնումը ապահովում է բազմաբայթային կոդավորումը։
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$english = "Program";**

**$armenian = "Ծրագիր";**

**print "strlen() = " . strlen($english) . " $english -ի համար և " . strlen($armenian) . " $armenian -ի համար <br/>";**

**?>**

1. strlen() = 7 Program -ի համար և 12 Ծրագիր -ի համար
2. strlen() = 7 Program -ի համար և 6 Ծրագիր -ի համար
3. Error



1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$english = "Program";**

**$armenian = "Ծրագիր";**

**print "mb\_strlen() = " . mb\_strlen($english) . " $english -ի համար և " . mb\_strlen($armenian) . " $armenian -ի համար <br/>";**

**?>**

1. mb\_strlen() = 7 Program -ի համար և 12 Ծրագիր -ի համար
2. mb\_strlen() = 7 Program -ի համար և 6 Ծրագիր -ի համար
3. Error

**56. PHP-ի որ ֆունկցիան է ստեղծում պանակ:**

1. readdir()
2. rmdir()
3. mkdir()

**57. PHP-ի որ ֆունկցիան է ջնջում պանակը:**

1. readdir()
2. rmdir()
3. mkdir()

**58. PHP-ի որ ֆունկցիան է կարդում պանակի պարունակությունը:**

1.scandir()

2.rmdir()

3.mkdir()

1. **PHP-ի որ ֆունկցիան է վերադարձնում պանակում ըստ կարգի հաջորդ տարրի անունը:**

1.readdir()

2.rmdir()

3.mkdir()

**60. PHP-ի որ ֆունկցիան է փոխում ընթացիկ պանակը:**

1.chdir()

2.rmdir()

3.mkdir()

**61. PHP-ի որ ֆունկցիան չի օգտագործվում ֆայլից կարդալու համար:**

1. file\_get\_contents()
2. file()
3. file\_put\_contents()

**62. PHP-ի որ ֆունկցիան չի օգտագործվում ֆայլում գրելու համար:**

1. file\_get\_contents()
2. fputs()
3. file\_put\_contents()
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան չի օգտագործվում զանգվածի տարրերի քանակը որոշելու համար:**
5. count()
6. sizeof()
7. compact()

**64. PHP-ի որ ֆունկցիան է խառնում զանգվածի տարրերը պատահականորեն:**

1. count()
2. Shuffle()
3. compact()
4. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս փոփոխականների հավաքածուից ստեղծել ասոցիացված զանգված:**
5. count()
6. Shuffle()
7. compact()
8. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս փոփոխականների հավաքածուից ստեղծել ասոցիացված զանգված:**
9. count()
10. Shuffle()
11. compact()
12. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս զանգվածի տարրերը դասավորել հակառակ հերթականությամբ:**
13. arsort()
14. asort()
15. compact()



1. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս զանգվածի տարրերը դասավորել աճման կարգով:**
2. arsort()
3. asort()
4. compact()
5. **Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում զանգվածի տարրերի դասավորման լրացուցիչ պարամետրը:**
6. SORT\_REGULAR - տեսակավորման տիպը ընտրում է ծրագրավորողը:
7. SORT\_NUMERIC - թվերի դասավորում:
8. SORT\_STRING -տողերի դասավորում:



1. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս զանգվածի տարրերը դասավորել աճման կարգով ըստ բանալիի:**
2. arsort()
3. ksort()
4. krsort()
5. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս զանգվածի տարրերը դասավորել հակառակ հերթականությամբ ըստ բանալիի:**
6. arsort()
7. ksort()
8. krsort()
9. **PHP-ի որ ֆունկցիայի միջոցով է հնարավոր իրականացնել զանգվածի տարրերի բնական դասավորում:**
10. natsort()
11. ksort()
12. krsort()
13. **PHP-ի որ ֆունկցիան է թույլ տալիս երկու գոյություն ունեցող զանգվածներից ստեղծել նոր զանգված:**
14. array\_combine()
15. natsort()
16. krsort()



1. **Որտե՞ղ է ճիշտ մեկնաբանվում ասոցիատիվ զանգվածի հետ իրականացվող գործողությունը:**
2. array\_values() ֆունկցիան ասոցիատիվ զանգվածից դուրս է բերում բանալիները:
3. array\_keys()-ը վերադարձնում է միայն զանգվածի արժեքները:
4. array\_flip()-ը փոխում է տեղերով բանալիները և արժեքները:

**75. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում զանգվածի հետ իրականացվող գործողությունը:**

1. Որպեսզի ստանանք զանգված միայն եզակի արժեքներով, պետք է կիրառել array\_unique() ֆունկցիան:

2.Array\_column () ֆունկցիան օգտակար կլինի, եթե անհրաժեշտ է բազմաչափ զանգվածի որոշակի սյունակ արտածել:

3.Նախորդ երկու մեկնաբանություններն էլ սխալ են:

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$array = [**

**['id' => 1, 'title' => 'mek'], ['id' => 2, 'title' => 'erku'], ['id' => 3, 'title' => 'ereq'],**

**];**

**$ids = array\_column($array, 'id');**

**print\_r($ids);**

**?>**

1. Array ( [0] => 'mek' [1] => 'erku' [2] => 'ereq' )
2. Array ( [0] => 1 [1] => 2 [2] => 3 )
3. Array ( [1] => 0 [2] => 1 [3] => 2 )
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$array = [**

**['id' => 1, 'title' => 'mek'], ['id' => 2, 'title' => 'erku'], ['id' => 3, 'title' => 'ereq'],**

**];**

**$ids = array\_column($array, ' title');**

**print\_r($ids);**

**?>**

1. Array ( [0] => 'mek' [1] => 'erku' [2] => 'ereq' )
2. Array ( [0] => 1 [1] => 2 [2] => 3 )
3. Array ( [0] => mek [1] => erku [2] => ereq )
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$array = ['a', 'a', 'b', 'b', 'b', 'c', 'b', 'a', 'd', 'd'];**

**$uniques = array\_unique($array);**

**print\_r($uniques);**

**?>**

1. Array ( [0] => a [2] => b [5] => c [8] => d )



2.Array ( [0] => a [1] => b [2] => c [3] => d)

3.Array ( [3] => a [4] => b [1] => c [2] => d)

1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$keys = ['կապույտ', 'կանաչ', 'նարնջագույն']; $values = ['blue', 'green', 'orange'];**

**$array = array\_combine($keys, $values); print\_r($array);**

**?>**

1. Array ( [1] => blue [2] => green [3] => orange )

2.Array ( [blue] => կապույտ [green] => կանաչ [orange] => նարնջագույն)

3.Array ( [կապույտ] => blue [կանաչ] => green [նարնջագույն] => orange )

**80. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում զանգվածի հետ իրականացվող գործողությունը:**

1. array\_shift () - առաջին տարրի հեռացում։
2. array\_pop () - վերջին տարրի հեռացում։
3. array\_push () - ավելացնել տարրեր զանգվածի սկզբում։
4. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$queue = array("orange", "banana");**

**array\_unshift($queue, "apple", "raspberry"); print\_r($queue);**

**?>**

1. Array ( [0] => apple [1] => raspberry [2] => orange [3] => banana )
2. Array ( [0] => orange [1] => banana [2] => apple [3] => raspberry )
3. Array ( [0] => banana )



1. **Ի՞նչ կարտածվի տրված կոդի կատարման արդյունքում: <?php**

**$queue = array("orange", "banana");**

**array\_ push ($queue, "apple", "raspberry"); print\_r($queue);**

**?>**

1. Array ( [0] => apple [1] => raspberry [2] => orange [3] => banana )
2. Array ( [0] => orange [1] => banana [2] => apple [3] => raspberry )
3. Array ( [0] => banana )

**83. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում սուպերգլոբալ փոփոխականները:**

1. Սուպերգլոբալ փոփոխականներ են անվանում PHP-ում նախորոշված փոփոխականները, որոնք ունեն տեսանելիության գլոբալ մակարդակ։

2.Սուպերգլոբալ փոփոխականները նախապես հայտարարված փոփոխականներ են, որոնք տեսանելի են PHP կոդի ցանկացած հատվածում։

3.Սուպերգլոբալ փոփոխականները չեն կարող լինել ասոցիատիվ զանգվածներ։

**84. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում $ \_SERVER զանգվածում առկա տվյալները:**

1. PHP\_SELF — ցույց է տալիս այն ֆայլի անունը, որը տվյալ պահին գործարկված է։

2.SERVER\_ADDR — ցույց է տալիս այն սերվերի IP հասցեն, որի վրա գործարկված է տվյալ ֆայլը։

3.REQUEST\_METHOD — ցույց է տալիս, թե ինչ մեթոդով է ավարտվել ծրագրի աշխատանքը։

**85. Նշվածներից ո՞րը սուպերգլոբալ փոփոխական չէ:**

1. $\_SERVER
2. $\_POST
3. $\_directory

**86. Նշվածներից ո՞րը սուպերգլոբալ փոփոխական չէ:**

4.$\_COOKIE

5.$\_SCRIPT

6.$\_SESSION

**87. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում սեսիաները:**

1. Մեկ սցենարի մեջ սեսիան պետք է սկզբնարժեքավորել միայն մեկ անգամ։

2.Սեսիայի մեջ ինչ-որ բան գրելու համար նախ պետք է սկզբնարժեքավորել այն session() ֆունկցիայով։

3.Կարելի է գրել որևէ տեղեկատվություն սեսիայում և այնտեղից կարդալ այն կայքի այս կամ այլ սցենարի հաջորդ գործարկման ժամանակ։

**88. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում սեսիայի փոփոխականների ոչնչացումը:**

1. Սեսիայի փոփոխականը կարող է ոչնչացվել unset ֆունկցիայի միջոցով։

2.Եթե անհրաժեշտ է տվյալ օգտագործողի համար ոչնչացնել սեսիայի բոլոր փոփոխականները ապա unset-ի փոխարեն պետք է օգտագործել session\_destroy() ֆունկցիան։

3.session\_destroy() ֆունկցիան կարելի է կանչվել միայն այն ժամանակ, երբ սեսիան չի սկսվել session\_start-ի միջոցով։

**89. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում կուկիների հետ աշխատանքը:**

1. Cookie-ն օգտագործողի զննարկիչում տվյալների երկարաժամկետ պահպանման միջոց է:
2. Տվյալ դոմենի համար Cookie-ների քանակի սահմանափակում չկա։
3. Ինչպես սեսիաների դեպքում կուկիներում կարելի է գրել մինչ էկրանին որևէ բան արտածելը։

**90. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում կուկիների հետ աշխատանքը:**

1. Կարելի է ինչ-որ բան գրել cookie- ներում ՝ օգտագործելով setcookie ֆունկցիան, որը առաջին պարամետրը վերցնում է որպես այս cookie- ի անուն, իսկ երկրորդը՝ որպես

արժեքը:

2.Կարելի է երկարացնել cookie- ի կյանքի ժամկետը օգտագործելով setcookie ֆունկցիայի երրորդ պարամետրը, որով նշվում է cookie- ի կյանքի տևողությունը։

3.setcookie ֆունկցիայում երրորդ պարամետրը սովորաբար գրվում է հետևյալ կերպ ՝ ժամանակի ներկա պահը + N րոպե։

**91. Որտե՞ղ է սխալ տրված cookie-ի կյանքի ժամկետը:**

1. // 1 ժամ setcookie("test"," տեստ", time() + 60);



2.// 1 օր setcookie("test"," տեստ", time() + 3600\*24); ։

3.// 1 ամիս setcookie("test"," տեստ", time() + 3600\*24\*30);

**92. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում կուկիների հետ աշխատանքը:**

1. Կուկիները կարելի է կարդալ $\_COOKIE գլոբալ զանգվածի միջոցով:

2.cookie- ի ոչնչացման համար անհրաժեշտ է որպես setcookie ֆունկցիայի երրորդ պարամետր նշանակել ժամանակի ներկա պահը։

3.Ժամանակի ներկա պահը կարելի է ստանալ second ֆունկցիայի միջոցով։

1. **Ի՞նչ պետք է տեղադրվի «...» - ի փոխարեն տվյալների հենքում հարցում կատարելու համար:**

**$host = 'localhost'; $database = 'db1'; $user = 'root'; $password = '';**

**$link = mysqli\_connect($host, $user, $password, $database); $res = mysqli\_query(..., 'SET NAMES utf8');**

1. $host
2. $link
3. $database

**94. Ո՞րն է mysqli\_connect ֆունկցիայի արգումենտների ներկայացման ճիշտ կարգը:**

1. $database, $user, $password, $host
2. $host, $user, $password, $database
3. $host, $password, $user, $database

**95. Որտե՞ղ է սխալ մեկնաբանվում ներկայացված ֆունկցիաները:**

1. Մաքրել եզրային բացատները՝ trim:

2.Տողից հեռացնել HTML թեգերը՝ strip\_tags։

3.Օգտագործողի ներածված տվյալներին ավելացնել սլեշներ` stripslashes։