*Atsakymus pateikite po klausimais. (Visi klausimai po 0.5 balo)*

1. Parašykite 1 būdą, kaip įvykdyti (paleisti) PHP script'ą iš komandinės eilutės.

*Precondition:* ***atsisiųsti php, unzipinti ir instaliuoti .exe file ir įsirašyti į PC.***

***Command line input >>> php -f + <folder directory path> (jei OS Windows)***

1. Kas privalo būtų PHP failo pirmoje eilurėje, kad PHP žinotų, jog tolesnės eilutės yra PHP kodas?

***<?php***

1. Kokiais simboliais gali prasidėti PHP kintamojo pavadinimas (po $)?

***Gali prasidėti pabraukimo simboliu arba raide***

1. Ar simbolis % gali būti naudojamas PHP kintamojo pavadinime?

***Ne***

1. Parašykite multiline PHP komentaro pavyzdį.

***/\****

***Labas vakaras, PHP atsiskaityme;***

***Labas, PHP atsiskaityme;***

***Labas rytas, PHP atsiskaityme;***

***Sea Sharp – aka mes Rykliai 😊***

***\*/***

1. Parašykite bent 4 duomenų tipus, naudojamus PHP kalboje.

***String***

***Integer***

***Boolean***

***Array***

***Object***

1. Paminėkite pagrindinė enumeratyvaus masyvo (indexed array) požymį, kuriuo jis skiriasi nuo asociatyvaus masyvo.

***Indeksuoto masyvo raktai yra sveikieji skaičiai, prasidedantys nuo 0. Indeksuoti masyvai naudojami, kai norima identifikuoti vertes pagal jų padėtį. Asociatyvūs masyvai turi eilutes kaip raktus ir veikia kaip dviejų stulpelių lentelės. Pirmas stulpelis yra raktas, naudojamas norint pasiekti vertę.***

1. Turite kintamajį $someVariable = '15'. Pakeiskite jo tipą į 'int'.

***<?php***

***$someVariable = ’15’;***

***$int\_value = (int) $someVariable;***

***echo $int\_value;***

***?>***

1. Kokia funkcija naudojama gauti masyvo narių skaičiui?

***Panaudojant count() arba sizeof() funkciją***

1. Kas nutinka, kai badome sukurti masyvą, kuris turi kelis narius, kurių raktai (keys) sutampa?

***Prarandamas deklaravimo tikslumas: jei keli elementai masyvo deklaracijoje naudoja tą patį raktą, bus naudojamas tik paskutinis, o visi kiti bus perrašyti.***

1. Parašykite multidimensinio masyvo pavyzdį.

***$teorija = array (***

***array("Irma",25,1),***

***array("Irmaa",25,100),***

***array("Irmaaa",25,1000)***

***);***

1. Parašykite enumeryvaus masyvo pavyzdį.

***$teorija = array("Irma"=>"10", "Irmaa"=>"100", "Irmaaa"=>"1000");***

1. Koks operatorius yra naudojamas pridėti naują narį masyvui? Pateikite paprastą pavyzdį.

***Panaudojant array\_push() funkciją, pvz:***

***“<?php***

***$teorija=array("pass","fail");***

***array\_push($teorija,"vigi","can\_do\_it");***

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

***?>”***

1. Kokia funkcija naudojama panaikinti masyvo nariui?

***array\_splice()***

1. Kokia funkcija naudotumėte pašalinti nereikalingus simbolius nuo string tipo reikšmės pradžios ir pabaigos (pvz:. "-test-" -> "test")?

***Panaudojant .replace() metodą***

1. Kas laikoma superglobaliame kintamajame $\_POST?

***Jame yra laikomi kintamųjų vardai ir reikšmės***

1. Kas laikoma superglobaliame kintamajame $\_FILES?

***Jame yra laikoma pagrindinė informacija apie failus, pvz., failo pavadinimas, failo dydis, failo tipas ir kt***

1. Git status komanda leidžia padaryti ką?

***Parodo skirtumą tarp darbinės direktorijos dirbant lokaliai ir tai kas jau yra įpušinta į GitHub platformą***

1. Git push komanda leidžia padaryti ką?

***Įkelia vietinės saugyklos turinį, kuris saugomas lokaliame naudotojo PC į nuotolinę saugyklą GitHub platformoje***

1. Kas yra regex?

***Tekstinė simbolių išraiška, kuri nurodo paieškos seką tekse.***