

Masyvai

DAUGIAMAČIAI MASYVAI

Dvimatis masyvas

Dvimatį masyvą galime įsivaizduoti kaip dviejų dimensijų lentelę.

Dvimačio masyvo elementai apibrėžiami taip:

`$i[indeksas][indeksas]=5;`

Užduotis

Tarkime turime dvimatį masyvą:

```
$rockBands = array(  
    array('Beatles','Love Me Do', 'Hey Jude','Helter Skelter'),  
    array('Rolling Stones','Waiting on a Friend','Angie',  
        'Yesterday\'s Papers'),  
    array('Eagles','Life in the Fast Lane','Hotel California',  
        'Best of My Love'));
```

Parašykite scriptą kuris išvestų duomenis į lentelę:

Grupė1 Daina1_1 Daina1_2 Daina1_3

Grupė2 Daina2_1 Daina2_2 Daina2_3

Grupė3 Daina3_1 Daina3_2 Daina3_3

Užduotis 2

Duotas dvimatis masyvas (pilnas masyvo aprašas faile projektai.php):

```
$projects = array(
```

```
    array('id' => '1','short_name' => 'BIO-C3','year' => '2014','program' => 'BONUS','price' => '3700000'),
```

```
    array('id' => '2','short_name' => 'TRIPOLIS','year' => '2014','program' => 'LMT','price' => '79385'),
```

```
    array('id' => '4','short_name' => 'BALTCOAST','year' => '2015','program' => 'BONUS','price' => '2868208'), .....
```

Užduotis 2

Išveskite projektų informaciją į puslapį kaip parodyta žemiau:

Vykdomi projektai			
Sutrumpinimas	Metai	Programa	Suma
BIO-C3	2014	BONUS	3700000
TRIPOLIS	2014	LMT	79385

Užduotis 2

Iš prieš tai turėto masyvo apskaičiuokite už kokią sumą vykdoma projektų kiekvienais metais ir pateikite informaciją žemiau pateikta lentelė.

Pajamos				
2012	2013	2014	2015	2016
3700000	3700000	3700000	3700000	3700000

Užduotis

Pamėginkime prie kiekvieno projekto padaryti pasirinkimo lauką (checkbox), pasirinkus projektus ir paspaudus skaičiuoti turėtų suskaičiuoti visą šių projektų sumą.

Namų darbai

Faile skelbimai.php yra pateikti įvairūs skelbimai.

Kiekvienas skelbimas turi:

Id – unikalus numeris,

Text - tekstas,

Cost – kaina

onPay - (timestamp kuris nurodo kada buvo sumokėta, jei 0 tuomet nebuvo sumokėta).

Norint atvaizduoti timestamp kaip datą galime naudoti funkciją date, jos aprašas: <http://php.net/manual/en/function.date.php>

Padarykite puslapį kuriame būtų tvarkingai atvaizduoti visi šie skelbimai.

Puslapio apačioje turėtų rašyti:

- Kiek iš viso yra skelbimų
- Kiek skelbimų yra apmokėtų
- Kokia suma yra gauta už skelbimus (suma kainos tų skelbimų kurie yra apmokėti)
- Kokia suma dar turėtų būti apmokėta