

PHP masīvi

1.uzdevums

Atvērt programmu **Notepad++**. Izmantojot **masīvu**, uzrakstīt skriptu, lai panāktu, ka pārlūkprogrammas logā izvadās **dabas parādības** (iesaistītas teikumos): lietus, saule, vējš, mākoņi, sniegs, krusa, putenis, zibens. Datni saglabāt ar nosaukumu **masivs_1.html**.

2.uzdevums

Atvērt programmu **Notepad++**. Izveidot masīvu ar sekojošām vērtībām: **Ņujorka, Londona, Parīze, Rīga, Tokija, Maskava, Šanhaja, Buenosaires, Meksika, Kaira**.

Izvadīt šīs vērtības, atdalot tās ar komatu. Izmantot ciklu, lai sakārtotu masīvu.

To, kā sakārtot masīvu, skatīt http://www.w3schools.com/php/php_arrays_sort.asp

Vēlreiz pielietot ciklu, lai izdrukātu vērtības pārlūkprogrammā (nenoteiktā secībā).

Pievienot sekojošas pilsētas masīvam: Losandželosa, Kalkuta, Osaka, Viļņa. Sakārtot masīvu vēlreiz, un izdrukāt to atkal (nenoteiktā secībā). Datni saglabāt ar nosaukumu **masivs_2.html**.

3.uzdevums

Atvērt programmu **Notepad++**. Izveidot multidimensionālu (*multi-dimensional*) masīvu. Masīvu nosaukt \$multiCity.

To, kā izveidot multidimensionālu masīvu, skatīt http://www.w3schools.com/php/php_arrays_multi.asp

Pirmais pakārtotais masīvs sastāvēs no Pilsēta, Valsts, Kontinents (**City, Country, Continent**). Katram pakārtotajam masīvam jāsatāv no šīm trim lietām (katrai pilsētai). Kopā jāsanāk 11 pakārtotajiem masīviem

Masīvu saturs:

City, Country, Continent; Tokyo, Japan, Asia; Mexico City, Mexico, North America; New York City, USA, North America; Mumbai, India, Asia; Seoul, Korea, Asia; Shanghai, China, Asia; Lagos, Nigeria, Africa; Buenos Aires, Argentina, South America; Cairo, Egypt, Africa; London, UK, Europe.

Uzrakstīt HTML kodu, masīvus attēlojot tabulā. Pirmā rinda būs virsrakstu rinda, kurā būs attēlotas pirmā pakārtotā masīva vērtības. Izdrukāt šīs vērtības neizmantojot ciklus! Sekojošajās rindās pielietot for ciklu ar foreach ciklu, kas ir ievietots for ciklā, lai izveidotu tabulu ar attiecīgo masīva saturu. Pielietot count() funkciju, lai panāktu for cikla pareizu darbību.

Pievieno stila lapu (CSS) HTML dokumenta head sadaļā. Vari izdomāt to patstāvīgi vai arī iekopē sekojošo starp <head> </head> tagiem.

```
<style type="text/css">
td, th {width: 8em; border: 1px solid black; padding-left: 4px;}
th {text-align:center;}
table {border-collapse: collapse; border: 1px solid black;}
</style>
```

Saglabāt datni ar nosaukumu **masivs_3.html**.