

# Φύλλο εργασίας 04 για το μάθημα “ Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών”

Εκπαιδευτικός: Παπαστεργίου Κωνσταντίνος, Καθηγητής Πληροφορικής

## ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΘΑΝΟΥ ΥΨΟΥΣ

### Δημιουργήστε το παρακάτω αρχείο lesson4.html

```
<!doctype html>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<body bgcolor="#00FFCC">
<CENTER>
<H1>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΨΟΥΣ</H1>
<BR>
<form action="inheight.php" method="post">
Δώσε το ύψος του πατέρα σε εκατοστά: <input type="text" name="height1"><br>
Δώσε το ύψος της μητέρας σε εκατοστά: <input type="text" name="height2"><br>
<label for="fylo">Choose φύλο:</label>
<select name="fylo" id="fylo">
  <option value="boy">αγόρι</option>
  <option value="girl">κορίτσι</option>
</select>
<br>
<br>
<input type="submit">
</form>
</body>
</html>
```

### Δημιουργήστε το παρακάτω αρχείο inheight.php

```
<?php
$h1=$_POST["height1"];
$h2=$_POST["height2"];
$f=$_POST["fylo"];
echo "<h2>". "Πιθανό ύψος στα 18 " . "</h2><br>";
if($f=="boy"){
    echo "<h2>". "Πιθανό ύψος ". ($h1+$h2+13)*0.5 ." εκατοστά". "</h2><br>";
}
else if ($f=="girl") {
    echo "<h2>". "Πιθανό ύψος ". ($h1+$h2-13)*0.5 ." εκατοστά". "</h2><br>";
}
?>
```

Τρέξτε στον τοπικό server το αρχείο lesson3.html  
localhost/lesson4.html

## ΑΣΚΗΣΗ:

Μία αεροπορική εταιρία ακολουθεί την παρακάτω τιμολογιακή πολιτική στους πελάτες.

Η τιμή του εισιτηρίου για ανήλικους έχει έκπτωση 10%.

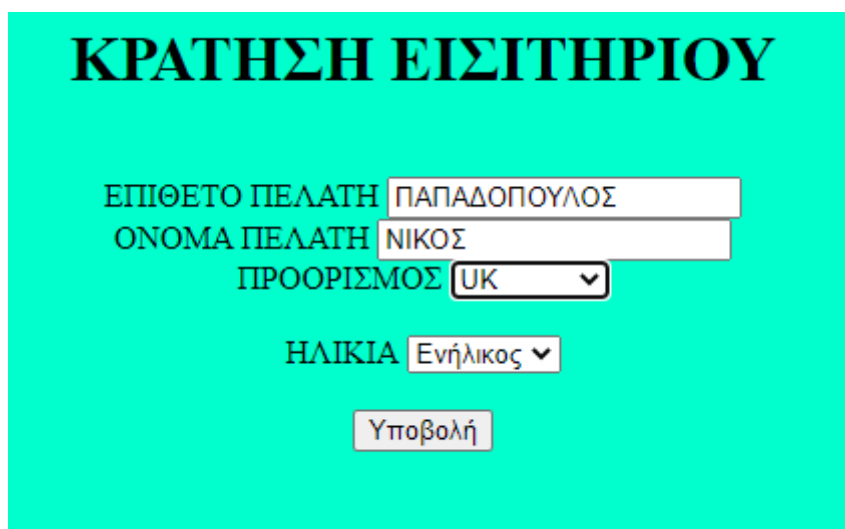
Υπάρχουν 3 κατηγορίες ταξιδιού:

Αμερική , κόστος 1000 ευρώ.

Μεγάλη Βρετανία 700 ευρώ.

Γαλλία , 600 ευρώ.

Να γίνει η παρακάτω φόρμα σε html, που θα καλεί κάποιο αρχείο php Για να βγουν αποτελέσματα όπως παρακάτω:



The screenshot shows a web form for booking a flight ticket. The title is 'ΚΡΑΤΗΣΗ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟΥ'. The form contains the following fields and values:

- ΕΠΙΘΕΤΟ ΠΕΛΑΤΗ: ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
- ΟΝΟΜΑ ΠΕΛΑΤΗ: ΝΙΚΟΣ
- ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ: UK (dropdown menu)
- ΗΛΙΚΙΑ: Ενήλικος (dropdown menu)
- Υποβολή button

---

### ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

Όνοματεπώνυμο πελάτη: ΝΙΚΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ: UK

ΗΛΙΚΙΑ ΠΕΛΑΤΗ: adult

Προορισμός UK, τιμή εισιτηρίου: 700 ευρώ