1. Zadatak

Napiši program koji određuje jesu li dva broja jednaka.

<!DOCTYPE **html**>  
<**html**>  
<**head**>  
 <**title**>1. Zadatak</**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
 **<?php** $a=5;  
 $b=4;  
 **if** ($a==$b)  
 {  
 **echo "broj a i borj b su jednaki!"**;  
 }  
 **else** {  
 **echo "broj a i broj b NISU jednaki!"**;  
 }  
 **?>**</**body**>  
</**html**>

<!DOCTYPE **html**>  
<**html**>  
<**head**>  
 <**title**>1. Zadatak</**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
**<?php**$a=5;  
$b=4;  
**switch**($a)  
{  
 **case** $a==$b:  
 **echo "Broj a i b su jednaki"**;  
 **break**;  
 **case** $a=!$b:  
 **echo "Broj a i b NISU jednaki"**;  
}  
**?>**</**body**>  
</**html**>

1. Zadatak

Napiši program koji provjera je li zbroj određena uzastopna dva broja jednak polovini njihovog umnozka umanjenoj za 1.

<!DOCTYPE **html**>  
<**html**>  
<**head**>  
 <**title**>2. Zadatak</**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
 **<?php** $a=4;  
 $b=5;  
 $z=$a+$b;  
 $c=(($a\*$b)/2)-1;  
 **if** ($z==$c)  
 {  
 **echo "Zbroj određena uzastopna dva broja jednak je polovini njihovog umnozka umanjenoj za 1"**;  
 }  
 **else if**($z>$c)  
 {  
 **echo "Zbroj je veći od polovine umnožka umanjenoj za 1."**;  
 }  
 **else** {  
 **echo "Zbroj je manji od polovine umnožka umanjenoj za 1."**;  
 }  
 **?>**</**body**>  
</**html**>

<!DOCTYPE **html**>  
<**html**>  
<**head**>  
 <**title**>2. Zadatak</**title**>  
</**head**>  
<**body**>  
 **<?php** $a=4;  
 $b=5;  
 $z=$a+$b;  
 $c=(($a\*$b)/2)-1;  
 **switch**($z)  
 {  
 **case** $z==$c:  
 **echo "Zbroj određena uzastopna dva broja jednak je polovini njihovog umnozka umanjenoj za 1"**;  
 **break**;  
 **case** $z>$c:  
 **echo "Zbroj je veći od polovine umnožka umanjenoj za 1."**;  
 **break**;  
 **case** $z<$c:  
 **echo "Zbroj je manji od polovine umnožka umanjenoj za 1."**;  
 **break**;  
 }  
 **?>**</**body**>  
</**html**>

1. Zadatak

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<?php

$a1 = 10;

$a2 = 15;

$b1 = 10;

$b2 = 14;

if($a1 > $b1)

{

if($a2>$b2)

{

echo "Prvi i drugi >.";

}

else if($a2<$b2)

{

echo "Prvi >, drugi <.";

}

else

{

echo "Prvi >, drugi =";

}

}

else if($a1 < $b1)

{

if($a2>$b2)

{

echo "Prvi <, drugi >.";

}

else if($a2<$b2)

{

echo "Prvi i drugi <.";

}

else

{

echo "Prvi <, drugi =.";

}

}

else

{

echo "Prvi =, ";

if($a2>$b2)

{

echo "drugi >.";

}

else if($a2<$b2)

{

echo "drugi <.";

}

else

{

echo "kao i drugi";

}

}

?>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<?php

$a1 = 14;

$a2 = 21;

$b1 = 11;

$b2 = 21;

switch($a1)

{

case $a1>$b1:

switch($a2)

{

case $a2>$b2:

echo "Prvi i drugi >.";

break;

case $a2<$b2:

echo "Prvi >, drugi <.";

break;

default:

echo "Prvi >, drugi =";

break;

}

break;

case $a1<$b1:

switch($a2)

{

case $a2>$b2:

echo "Prvi <, drugi >.";

break;

case $a2<$b2:

echo "Prvi i drugi <.";

break;

default:

echo "Prvi <, drugi =.";

break;

}

break;

default:

echo "Prvi =, ";

switch($a2)

{

case $a2>$b2:

echo "drugi >.";

break;

case $a2<$b2:

echo "drugi <.";

break;

default:

echo "kao i drugi";

break;

}

break;

}

?>

</body>

</html>