



„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

C++

```
// Programa T1
#include <iostream>
using namespace std;
//-----
void Darbas(int a,   int b,
            int & c, int & d);
//-----
int main()
{
    int x, y, x1, y1;
    x = 7; y = 5;
    .....;
    cout << x << ' ' << y << ' '
         << x1 << ' ' << y1
         << endl;
    return 0;
}
//-----
void Darbas(int a,   int b,
            int & c, int & d)
{
    c = a % b;
    d = a / b;
}
```

Vertintojai

I II III

22 klausimas

22.
(2)

23 klausimas

Pascal

```
procedure Kiekis(
    X : Tmasyvas;
    a, b : integer;
    var k : integer);
var i : integer;
begin
    k := .....;
    for i := ... to ... do
        if .....
            then .....;
end;
```

C++

```
void Kiekis(int X[],
            int a, int b,
            int & k)
{
    k = .....;
    for (int i = ...; i <= ...; i++)
        if (.....)
            .....;
}
```

23.
(5)

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

2011 M. INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ VALSTYBINIS BRANDOS EGZAMINAS. Pagrindinė sesija

ATSAKYMŲ LAPAS

Nacionalinis egzaminų centras

Čia prijaukite
kandidato kodą

I VERTINTOJO KODAS

II VERTINTOJO KODAS

III VERTINTOJO KODAS

ATSAKYMAI Į KLAUSIMUS SU PASIRENKAMAISIAIS ATSAKYM AIS

Teisingą atsakymą žymėkite taip:

	A	B	C	D		A	B	C	D
01.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					16.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					17.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					21.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					21.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Jei suklydote atsakydami į klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais, taisyti galite čia. Parašykite tik taisomo klausimo numerį ir pažymėkite kitą pasirinktą atsakymą (žr. pavyzdžius). Anksčiau pasirinkto atsakymo nebraukite. **Būkite atidūs!**

PAVYZDŽIAI:

Kl. Nr.	A	B	C	D
0 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kl. Nr.	A	B	C	D
3 0 . 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Kl. Nr.	A	B	C	D	Kl. Nr.	A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kl. Nr.	A	B	C	D	Kl. Nr.	A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kl. Nr.	A	B	C	D	Kl. Nr.	A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ATSAKYMŲ LAPO PILDYMO NURODYMAI

1. Visus užduočių sprendimus ir atsakymus privalote tamsiai mėlynai rašančiu rašikliu įrašyti atsakymų lape, nes vertinimui bus pateikiamas tik šis lapas!
2. Atsakymus į atvirusius klausimus įrašykite tam skirtoje atsakymų lapo vietoje.

TAŠKŲ UŽ ATSAKYMUS Į ATVIRUOSIUS
KLAUSIMUS SUMA
(šį lauką užpildo vertintojas)

--	--

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)



„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

ATSAKYMAI Į ATVIRUOSIUS KLAUSIMUS

		Vertintojai												
		I	II	III										
02 klausimas	<input type="text"/> <input type="text"/>			02. (2)										
03 klausimas	1. <input type="text"/> 2. <input type="text"/>			03. (2)										
04 klausimas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			04. (3)										
06 klausimas	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		A	1	10	2	0	3		4				06. (2)
	A													
1	10													
2	0													
3														
4														
07 klausimas				07.1. (1)										
07.1.	<input type="text"/> B													
	9 <input type="text"/>													
07.2.	<input type="text"/> C			07.2. (1)										
	10 <input type="text"/>													
07.3.	<input type="text"/> B			07.3. (2)										
	11 <input type="text"/>													
08 klausimas				08.1. (2)										
08.1.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> D													
	7 <input type="text"/>													
08.2.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> B			08.2. (3)										
	13 <input type="text"/>													

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)

		Vertintojai						
		I	II	III				
09 klausimas parašytas saityno (žiniatinklio) dokumentas vadinamas			09. (2)				
15 klausimas	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			15. (3)				
18 klausimas	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>y</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>	x	<input type="text"/>	y	<input type="text"/>			18. (2)
x	<input type="text"/>							
y	<input type="text"/>							
19 klausimas	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pascal</th> <th>C++</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <pre>i := ...; while i < ... do begin i := i + 4; WriteLn (i); end;</pre> </td> <td> <pre>i = ...; while (i < ...) { i = i + 4; cout << i << endl; }</pre> </td> </tr> </tbody> </table>	Pascal	C++	<pre>i := ...; while i < ... do begin i := i + 4; WriteLn (i); end;</pre>	<pre>i = ...; while (i < ...) { i = i + 4; cout << i << endl; }</pre>			19. (2)
Pascal	C++							
<pre>i := ...; while i < ... do begin i := i + 4; WriteLn (i); end;</pre>	<pre>i = ...; while (i < ...) { i = i + 4; cout << i << endl; }</pre>							
20 klausimas	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pascal</th> <th>C++ kitame puslapyje.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <pre>program T1; //----- procedure Darbas(a, b : integer; var c, d : integer); begin c := a mod b; d := a div b; end; //----- var x, y, x1, y1 : integer; begin x := 7; y := 5;; WriteLn(x, ' ', y, ' ', x1, ' ', y1); end.</pre> </td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Pascal	C++ kitame puslapyje.	<pre>program T1; //----- procedure Darbas(a, b : integer; var c, d : integer); begin c := a mod b; d := a div b; end; //----- var x, y, x1, y1 : integer; begin x := 7; y := 5;; WriteLn(x, ' ', y, ' ', x1, ' ', y1); end.</pre>				20. (5)
Pascal	C++ kitame puslapyje.							
<pre>program T1; //----- procedure Darbas(a, b : integer; var c, d : integer); begin c := a mod b; d := a div b; end; //----- var x, y, x1, y1 : integer; begin x := 7; y := 5;; WriteLn(x, ' ', y, ' ', x1, ' ', y1); end.</pre>								

„RN“ (iki teisėtai atskleidžiant vokus, kuriuose yra valstybinio brandos egzamino užduoties ar jos dalies turinys)