Задача 1.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

float a, b;

cout<<"Введите числа А и В ";

cin>>a>>b;

if (a>2 && b<=3)

cout<<"Верно";

else cout<<"Неверно";

return 0;

}

Задача 2.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

float a,b,c;

cout<<"Введите числа А, В и C ";

cin>>a>>b>>c;

if (a<b && b<c)

cout<<"Верно";

else cout<<"Неверно";

return 0;

}

Задача 3.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

int a;

cout<<"Введите числo A ";

cin>>a;

if (a>=10 && a<=99 && (a%2==0))

cout<<"истина";

else cout<<"ложь";

return 0;

}

Задача 4.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

int a, n1, n2, n3;

cout<<"Введите числo A ";

cin>>a;

n1=a%10;

n2=a/10%10;

n3=a/100;

if ((n1>n2 && n2>n3) || (n1<n2 && n2<n3))

cout<<"Истина";

else cout<<"Ложь";

return 0;

}

Задача 5.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

int a, n1, n2, n3;

cout<<"Введите числo A ";

cin>>a;

if ((a/1000 == a%10) && (a/100%10 == a/10%10))

cout<<"Истина";

else cout<<"Ложь";

return 0;

}

Задача 6.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

int a, b, c;

cout<<"Введите числа А, В и С ";

cin>>a>>b>>c;

if ((a\*a+b\*b==c\*c)||(a\*a+c\*c==b\*b) ||(c\*c+b\*b==a\*a))

cout<<"Истина";

else cout<<"Ложь";

return 0;

}

Задача 7.

#include <iostream>

using namespace std;

int main ()

{

setlocale(LC\_ALL, "Rus");

int a, b, c;

cout<<"Введите числа А, В и С ";

cin>>a>>b>>c;

if ((a+b>c)&&(a+c>b)&&(b+c>a))

cout<<"Истина";

else cout<<"Ложь";

return 0;

}