

# Проверить, является ли массив возрастающим или убывающим или немонотонным ПО ХОДУ ДЕЛА

```
function PohoduDela (x,min,max)
{
    //getrandom4 (x,min,max);
    //printmass(mass);
    var sost=0;
    for (var i=0; i<x.length-1; i++)
    {
        if (x[i]<x[i+1])
        {
            if (sost==1)
            {
                sost=0;
                break;
            }
            sost=1;
        }
        else if (x[i]>x[i+1])
        {
            if (sost==1)
            {
                sost=0;
                break;
            }
            sost=-1;
        }
        else
        {
            sost=0;
            break;
        }
    }
    if (sost==1)
    {
        document.write("Строгое возрастание");
        document.write("<br>");
    }
    else if (sost==1)
    {
        document.write("Строгое убывание");
        document.write("<br>");
    }
    else
    {
        document.write("Немонотонность");
        document.write("<br>");
    }
}
```



```
document.write("<br>");
var mass3=new Array (1,2,3,4,1,6,7,8,9,10);
PohoduDela (mass3, 10, 100);
printmass(mass3);
```