

Átváltás 2-es számrendszerbe

Czövek Márton: átváltás 2-esbe

```
class szamrendszer{  
public static void main(String[] args) {
```



A program lényege

```
}
```

Czövek Márton: átváltás 2-esbe

```
int a=Integer.parseInt(args[0])
int i = 0, v = 1;
while (v <= a) { v = 2 * v; i++;}
v = v / 2; i--;
for (; i>=0 ; i--){
    if((a>=v)){
        System.out.print("1");
        a=a-v; v=v/2;
    } else {
        System.out.print("0");
        v=v/2;}
}
}
```

Jobbról balra?

```
class kettesbe{
    public static void main(String args[]){
        int N = Integer.parseInt(args[0]);
        String k = "";

        while(N > 0){
            if(N % 2 == 0)
                {k = "0" + k;}
            else
                {k = "1" + k;}
            N = N / 2;
        }
        System.out.println(k);
    }
}
```