Определите, при каком наименьшем введённом значении переменной *s* программа выведет число 66. Для Вашего удобства программа представлена на четырёх языках программирования.

Python

```
s = int(input())
s = (s + 1) // 7
n = 36
while s < 2050:
    s = s * 2
    n = n + 3
print(n)
```

Си++

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int s;
    cin >> s;
    s = (s + 1) / 7;
    int n = 36;
    while (s < 2050) {
        s = s * 2;
        n = n + 3;
    }
    cout << n << endl;
    return 0;
}
```

Паскаль

```
var s, n: integer;
begin
    readln(s);
    s := (s + 1) div 7;
    n := 36;
    while s < 2050 do
    begin
        s := s * 2;
        n := n + 3
    end;
    writeln(n)
end.
```

Алгоритмический язык

```
алг
нач
    цел n, s
    ввод s
    s := div(s + 1, 7)
    n := 36
    нц пока s < 2050
        s := s * 2
        n := n + 3
    кц
    вывод n
кон
```