

6

Определите, при каком наименьшем введённом значении переменной *s* программа выведет число 64. Для Вашего удобства программа представлена на четырёх языках программирования.

| Паскаль | Python | Алгоритмический язык |
|--|---|---|
| <pre>var s, n: integer; begin readln (s); n := 1; while s < 51 do begin s := s + 5; n := n * 2 end; writeln(n) end.</pre> | <pre>s = int(input()) n = 1 while s < 51: s = s + 5 n = n * 2 print(n)</pre> | <u>алг</u> <u>нач</u> <u>цел</u> <i>n, s</i> <u>ввод</u> <i>s</i> <i>n := 1</i> <u>иц</u> <u>пока</u> <i>s < 51</i> <u> </u> <i>s := s + 5</i> <u> </u> <i>n := n * 2</i> <u>кц</u> <u>вывод</u> <i>n</i> <u>кон</u> |
| C++ | | |
| <pre>#include <iostream> using namespace std; int main() { int s, n; cin >> s; n = 1 ; while (s < 51) { s = s + 5; n = n * 2; } cout << n << endl; return 0; }</pre> | | |

21

Ответ: _____.