



Простейший циклический  
алгоритм, записанный на  
алгоритмическом языке

# Задача 1

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 3 до 7 s := s + 6 кц Вывод s кон	DIM k, s AS INTEGER s = 0 FOR k = 3 TO 7 s = s + 6 NEXT k PRINT s	Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 3 to 7 do s := s + 6; writeln(s); End.

## Задача 2

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 4 до 8 s := s + 7 кц вывод s кон	DIM k, s AS INTEGER s = 0 FOR k = 4 TO 8 s = s + 7 NEXT k PRINT s	Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 4 to 8 do s := s + 7; writeln(s); End.

# Задача 3

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 4 до 7 s := s + 8 кц вывод s кон	DIM k, s AS INTEGER s = 0 FOR k = 4 TO 7 s = s + 8 NEXT k PRINT s	Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 4 to 7 do s := s + 8; writeln(s); End.

# Задача 4

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 3 до 8 s := s + 6 кц вывод s кон	DIM k, s AS INTEGER s = 0 FOR k = 3 TO 8 s = s + 6 NEXT k PRINT s	Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 3 to 8 do s := s + 6; writeln(s); End.

# Задача 5

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 3 до 8 s := s + 9 кц вывод s кон	DIM k, s AS INTEGER s = 0 FOR k = 3 TO 8 s = s + 9 NEXT k PRINT s	Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 3 to 8 do s := s + 9; writeln(s); End.

# Задача 6

Алгоритмический язык	Бейсик	Паскаль
алг нач цел s, k s := 0 нц для k от 3 до 8 s := s + 7 кц вывод s кон	<pre>DIM k, s AS INTEGER s = 0   FOR k = 3 TO 8 s = s + 7   NEXT k PRINT s</pre>	<pre>Var s,k: integer; Begin s := 0; for k := 3 to 8 do s := s + 7; writeln(s); End.</pre>