**1.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 8 OR t > 8 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 8 or t > 8:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 8) or (t > 8)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 8 или t > 8      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 8 || t > 8)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(8, 8); (9, 6); (4, 7); (6, 6); (–9, –2); (–5, 9); (–10, 10); (6, 9); (10, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «НЕТ»?

**2.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 6 AND t > 5 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 6 and t > 5:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 6) and (t > 5)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 6 и t > 5      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 6 && t > 5)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(5, 3); (2, 4); (–1, 10); (5, 7); (5, 4); (–11, 4); (9, 13); (7, 9); (6, 8).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?

**3.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 10 OR t > 10 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 10 or t > 10:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 10) or (t > 10)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 10 или t > 10      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 10 || t > 10)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(1, 2); (11, 2); (1, 12); (11, 12); (–11, –12); (–11, 12); (–12, 11); (10, 10); (10, 5).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?

**4.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 12 OR t > 12 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 12 or t > 12:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 12) or (t > 12)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 12 или t > 12      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 12 || t > 12)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(1, 13); (14, 2); (1, 12); (11, 12); (–14, –14); (–11, 13); (–4, 11); (2, 9); (8, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?

**5.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 4 AND t > 4 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 4 and t > 4:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 4) and (t > 4)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 4 и t > 4      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 4 && t > 4)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(10, 6); (7, 6); (–4, 3); (2, 9); (12, 7); (–11, 4); (–8, 13); (10, 9); (6, 5).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «НЕТ»?

**6.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 2 AND t < 5 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 2 and t < 5:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 2) and (t < 5)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 2 и t < 5      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 2 && t < 5)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(–2, 3); (2, 5); (0, 3); (5, –3); (5, 4); (11, 4); (8, –6); (1, 7); (9, 1).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «НЕТ»?

**7.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s < 6 OR t < 6 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s < 6 or t < 6:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s < 6) or (t < 6)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s < 6 или t < 6      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s < 6 || t < 6)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(6, 4); (7, 8); (8, 5); (5, 6); (–11, 10); (–5, 7); (–2, 2); (4, 5); (8, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?

**8.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s < 10 OR t < 10 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s < 10 or t < 10:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s < 10) or (t < 10)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s < 10 или t < 10      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s < 10 || t < 10)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(6, 4); (7, 8); (8, 5); (5, 6); (11, 10); (–5, 7); (–2, 2); (4, 5); (8, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?

**9.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s < 5 OR t > 5 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s < 5 or t > 5:      print("ДА")  else:      print("НЕТ") |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s < 5) or (t > 5)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s < 5 или t > 5      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s < 5 || t > 5)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(2, 5); (5, 2); (4, 4); (2, –2); (3, 1); (8, 3); (9, –7); (7, 7); (4, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «НЕТ»?

**10.**Ниже приведена программа, записанная на пяти языках программирования.

|  |  |
| --- | --- |
| **Бейсик** | **Python** |
| DIM s, t AS INTEGER  INPUT s  INPUT t  IF s > 8 OR t > 8 THEN      PRINT ‘ДА’  ELSE      PRINT ‘НЕТ’  ENDIF | s = int(input())  t = int(input())  if s > 8 or t > 8:      print('ДА')  else:      print('НЕТ') |
| **Паскаль** | **Алгоритмический язык** |
| var s, t: integer;  begin      readln(s);      readln(t);      if (s > 8) or (t > 8)          then writeln('ДА')          else writeln('НЕТ')  end. | алг  нач  цел s, t  ввод s  ввод t  если s > 8 или t > 8      то вывод "ДА"      иначе вывод "НЕТ"  все  кон |
| **С++** | |
| #include <iostream>  using namespace std;  int main() {      int s, t;      cin >> s;      cin >> t;      if (s > 8 || t > 8)          cout << "ДА";      else          cout << "НЕТ";  return 0;  } | |

Было проведено 9 запусков программы, при которых в качестве значений переменных *s* и *t*вводились следующие пары чисел:

(8, 8); (9, 6); (4, 7); (6, 6); (–9, –2); (–5, 9); (–10, 10); (6, 9); (10, 6).

Сколько было запусков, при которых программа напечатала «ДА»?