

# Итоговое повторение

1. Для управления работой компьютера и выполнения операций над данными служит:

- 1) контроллер;
- 2) процессор;
- 3) оперативная память;
- 4) информационная магистраль.

2. После выключения компьютера вся информация стирается:

- 1) с жесткого диска;
- 2) из ПЗУ;
- 3) из оперативной памяти;
- 4) ниоткуда не стирается.

3. Внешняя память компьютера предназначена:

- 1) для долговременного хранения информации;
- 2) для постоянного хранения информации о работе компьютера;
- 3) для временного хранения промежуточных данных;
- 4) для обработки информации.

4. Скорость работы компьютера зависит от:

- 1) тактовой частоты и разрядности процессора;
- 2) организации интерфейса операционной системы;
- 3) объема памяти жесткого диска;
- 4) вида обрабатываемой информации.

5. Операционная система – это...

- 1) Комплекс программ, обеспечивающий совместную работу всех устройств компьютера и доступ пользователя к ним.
- 2) Набор программ для технического обслуживания
- 3) Программы – инструменты для создания различных документов
- 4) Обучающие программы

Для групповых операций с файлами используются маски имён файлов. Маска представляет собой последовательность букв, цифр и прочих допустимых в именах файлов символов, в которых также могут встречаться следующие символы: Символ «?» (вопросительный знак) означает ровно один произвольный символ.

Символ «\*» (звёздочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «\*» может задавать и пустую последовательность.

Определите, какое из указанных имён файлов удовлетворяет маске:  
??pri\*.?\*

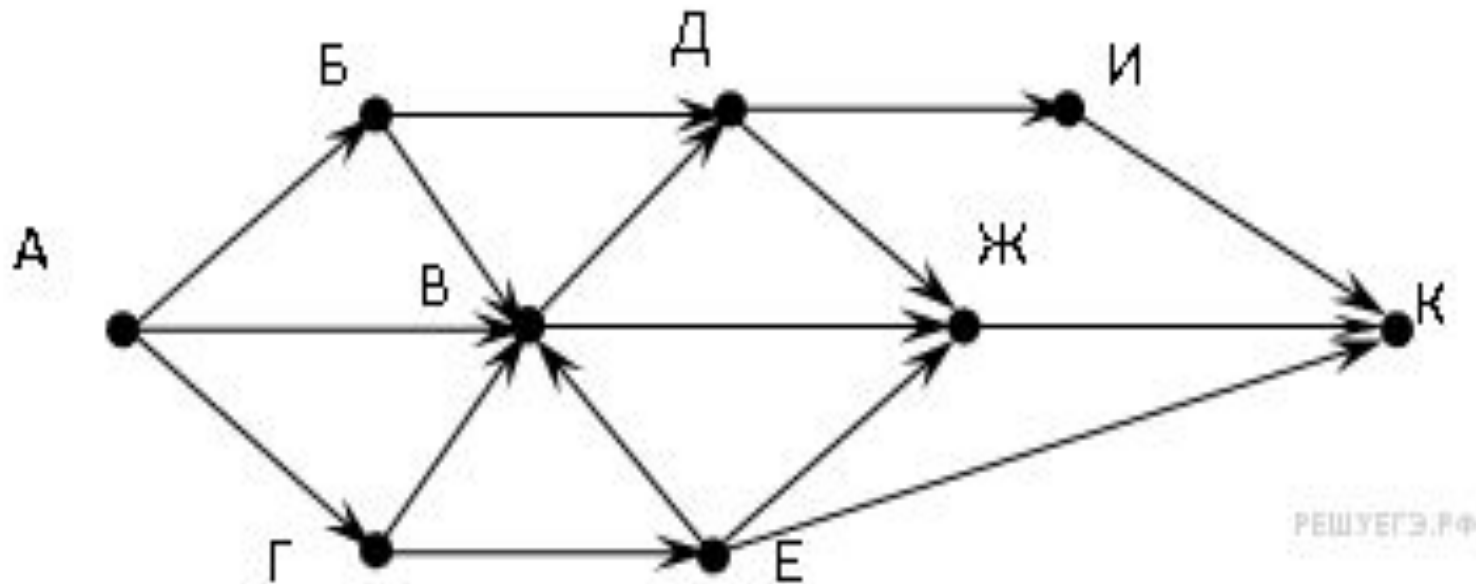
- 1) napri.q
- 2) pripri.txt
- 3) privet.doc
- 4) 3priveta.c

**Задание 4 № 1302.** Для групповых операций с файлами используются маски имён файлов. Маска представляет собой последовательность букв, цифр и прочих допустимых в именах файлов символов, в которых также могут встречаться следующие символы: Символ «?» (вопросительный знак) означает ровно один произвольный символ. Символ «\*» (звёздочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «\*» может задавать и пустую последовательность.

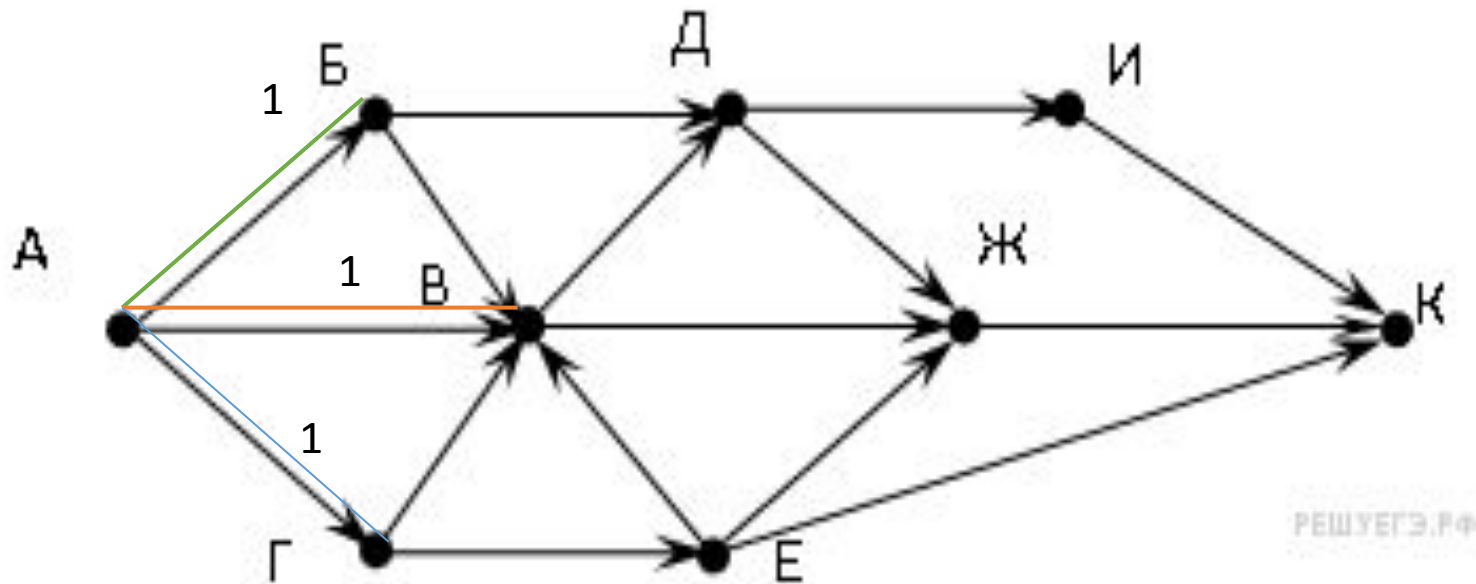
Определите, какое из указанных имён файлов удовлетворяет маске:  
?fil?\* .w

- 1) refiled.wmf
- 2) fil.w
- 3) ffilpage.w
- 4) nadfil.w

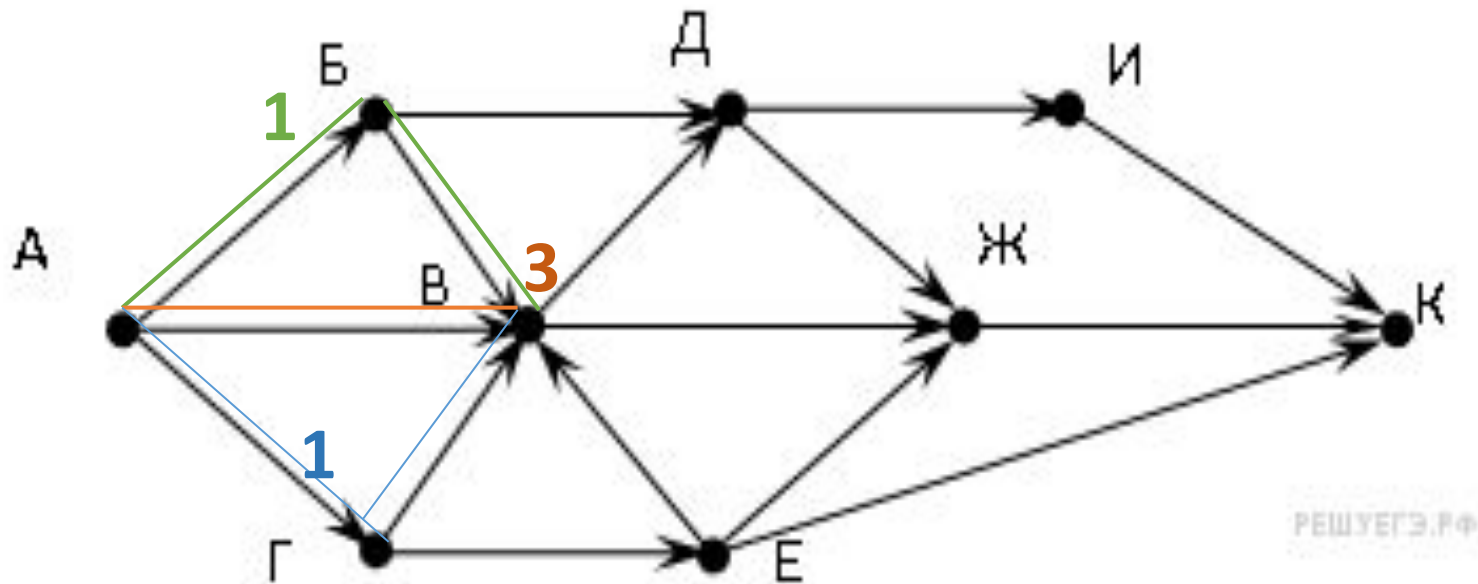
На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?



На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?

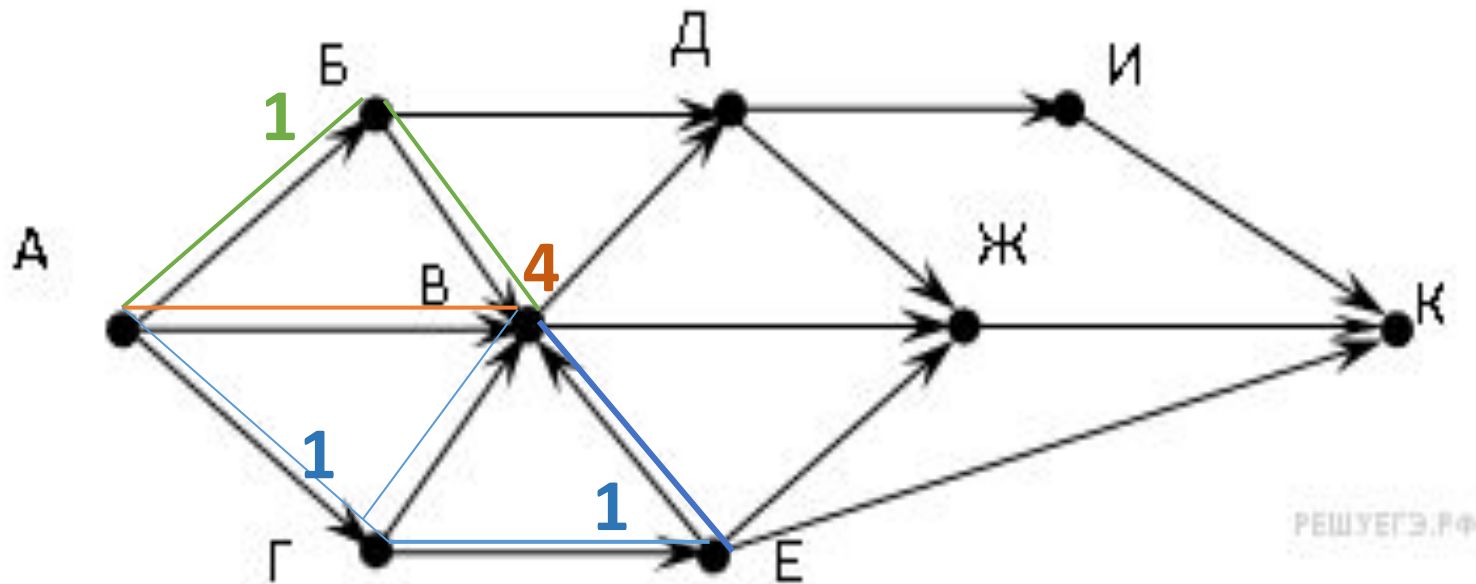


На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?

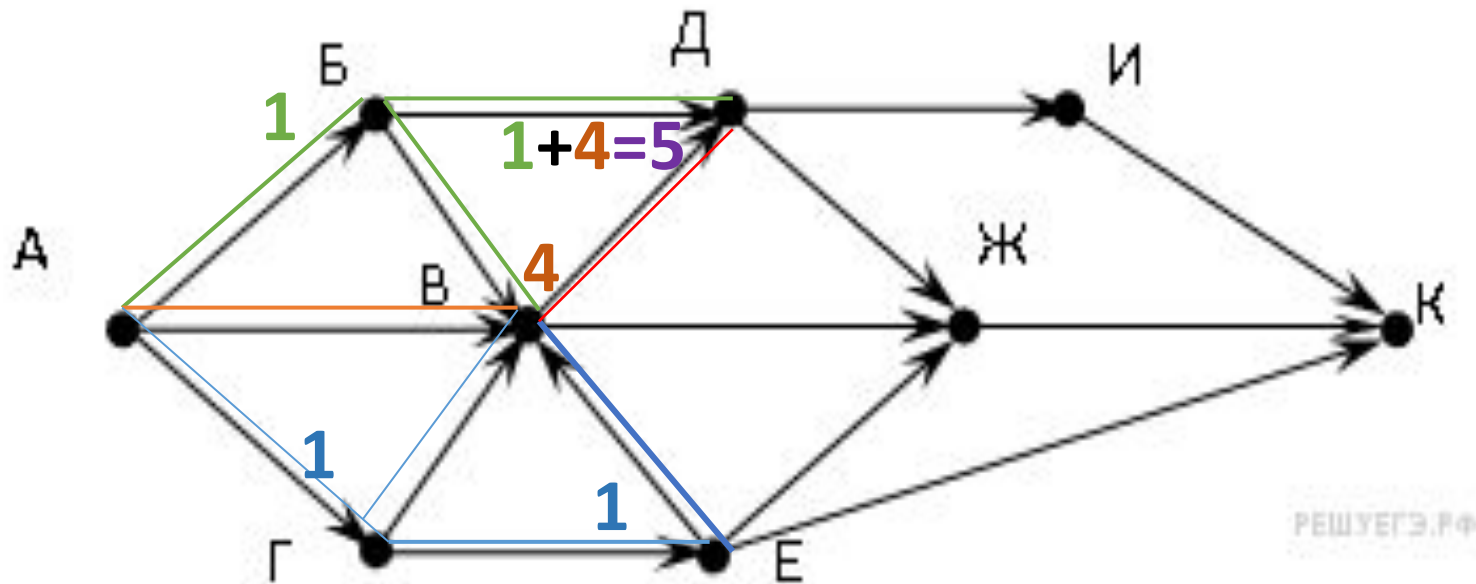




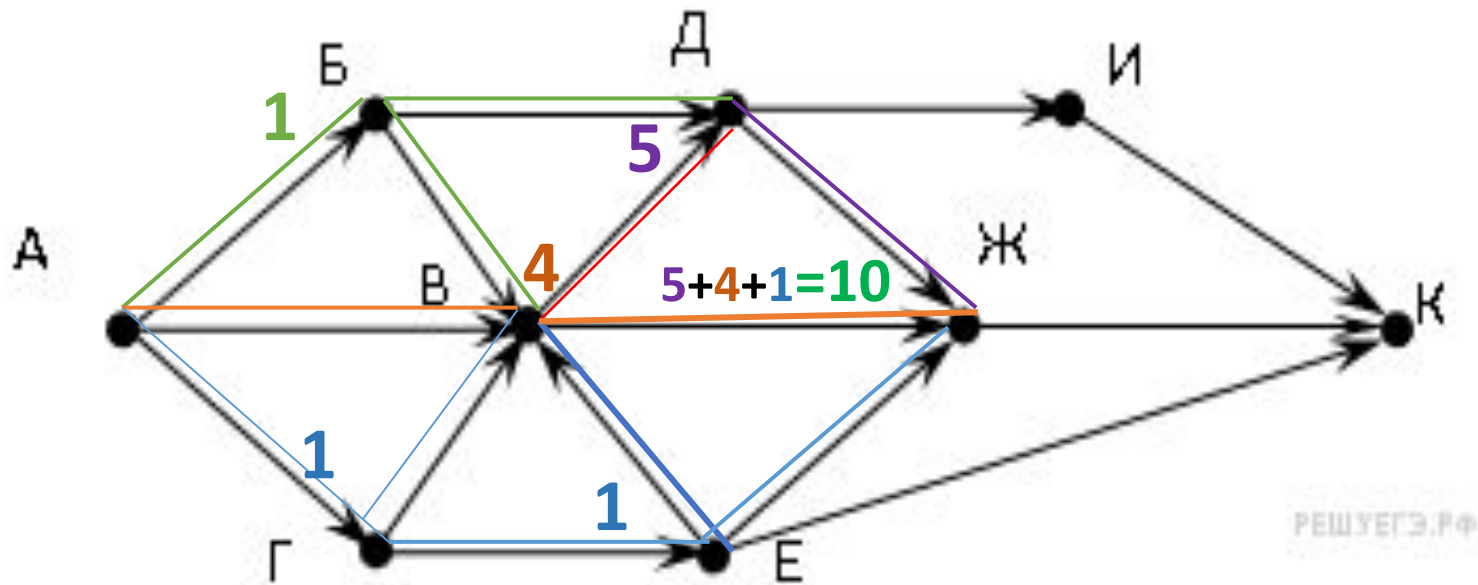
На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?



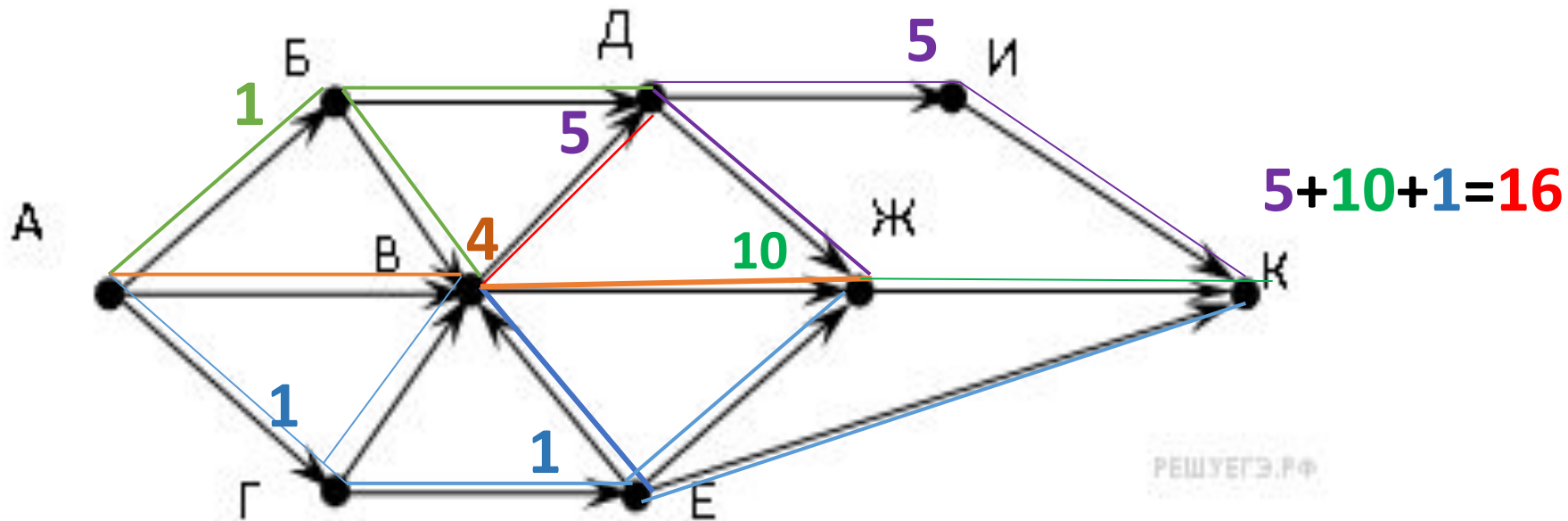
На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?



На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?



На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город К?



Ниже приведены фрагменты таблиц базы данных учеников школы:

Код класса	Название класса
1	1-й «А»
2	3-й «А»
3	4-й «А»
4	4-й «Б»
5	6-й «А»
6	6-й «Б»
7	6-й «В»
8	9-й «А»
9	10-й «А»

Фамилия	Код класса	Рост
Иванов	3	156
Петров	5	174
Сидоров	8	135
Кошкин	3	148
Ложкин	2	134
Ножкин	8	183
Тарелкин	5	158
Мискин	2	175
Чашкин	3	169

**Сколько учеников выше 170 см учатся в 6 классе?**

1) 2

2) 0

3) 1

4) 3

Определите, что будет напечатано в результате работы следующей программы:

```
var p, i: integer;  
begin  
p := 1;  
for i:=3 to 5 do p:=p*i;  
write (p);  
end.
```

Определите значение целочисленных переменных **a** и **b** после выполнения фрагмента программы:

```
a := 3 + 8*4;
```

```
b := (a div 10) + 4;
```

```
a := (b mod 10) + 4;
```

- Путешественник пришел в 08:00 на автостанцию поселка ЛЕСНОЕ и увидел следующее расписание автобусов:

Отправление из	Прибытие в	Время отправления	Время прибытия
ЛЕСНОЕ	ОЗЕРНОЕ	07:45	08:55
ЛУГОВОЕ	ЛЕСНОЕ	08:00	09:10
ПОЛЕВОЕ	ЛЕСНОЕ	08:55	11:25
ПОЛЕВОЕ	ЛУГОВОЕ	09:10	10:10
ЛЕСНОЕ	ПОЛЕВОЕ	09:15	11:45
ОЗЕРНОЕ	ПОЛЕВОЕ	09:15	10:30
ЛЕСНОЕ	ЛУГОВОЕ	09:20	10:30
ОЗЕРНОЕ	ЛЕСНОЕ	09:25	10:35
ЛУГОВОЕ	ПОЛЕВОЕ	10:40	11:40
ПОЛЕВОЕ	ОЗЕРНОЕ	10:45	12:00

Определите самое раннее время, когда путешественник сможет оказаться в пункте ПОЛЕВОЕ согласно этому расписанию.

- 1) 10:30    2) 11:25    3) 11:40    4) 11:45