

Дидактическая игра «Эх, дороги...»

Информатика, 9 класс




Инструкция

Предлагаю потренироваться в выполнении прототипа задания №11 ОГЭ по информатике.

Необходимо сосчитать количество различных путей, ведущих из одного города в другой.

Внимательно рассмотри и сосчитай все возможные маршруты.

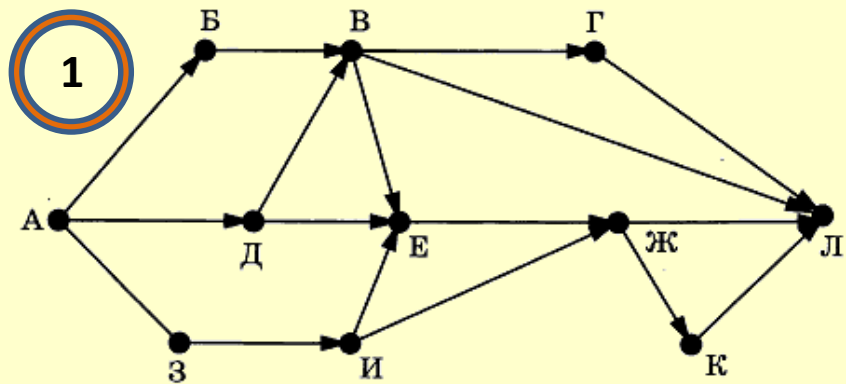
Помни, что двигаться можно только по стрелкам.

В случае правильного ответа Компик  будет продвигаться по лабиринту, а если ответ будет неверным, то ты услышишь звуковой сигнал.

Успехов тебе в выборе правильных дорог!



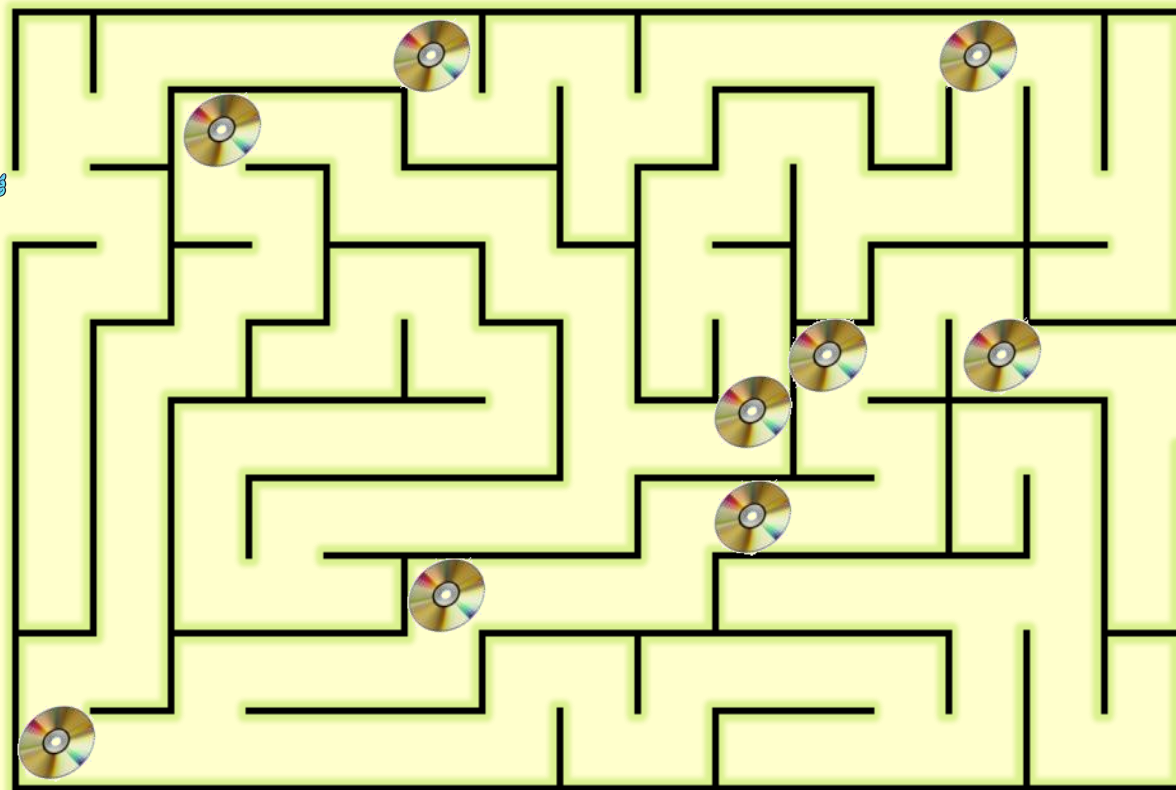
Сколько существует различных путей из города А в город Л?



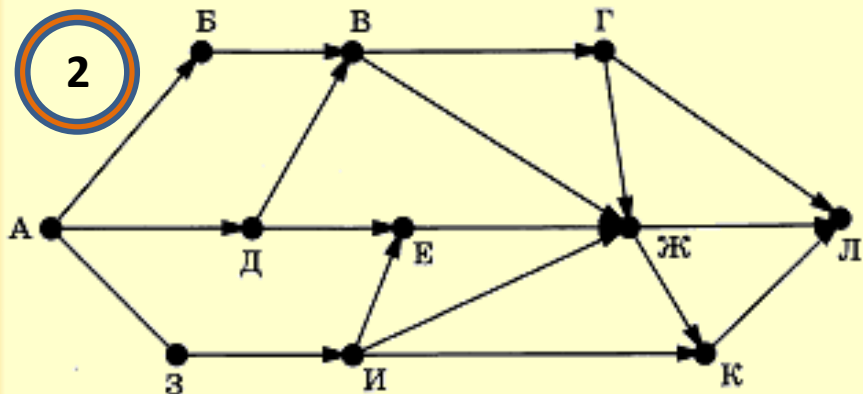
15

14

13



Сколько существует различных путей из города А в город Л?

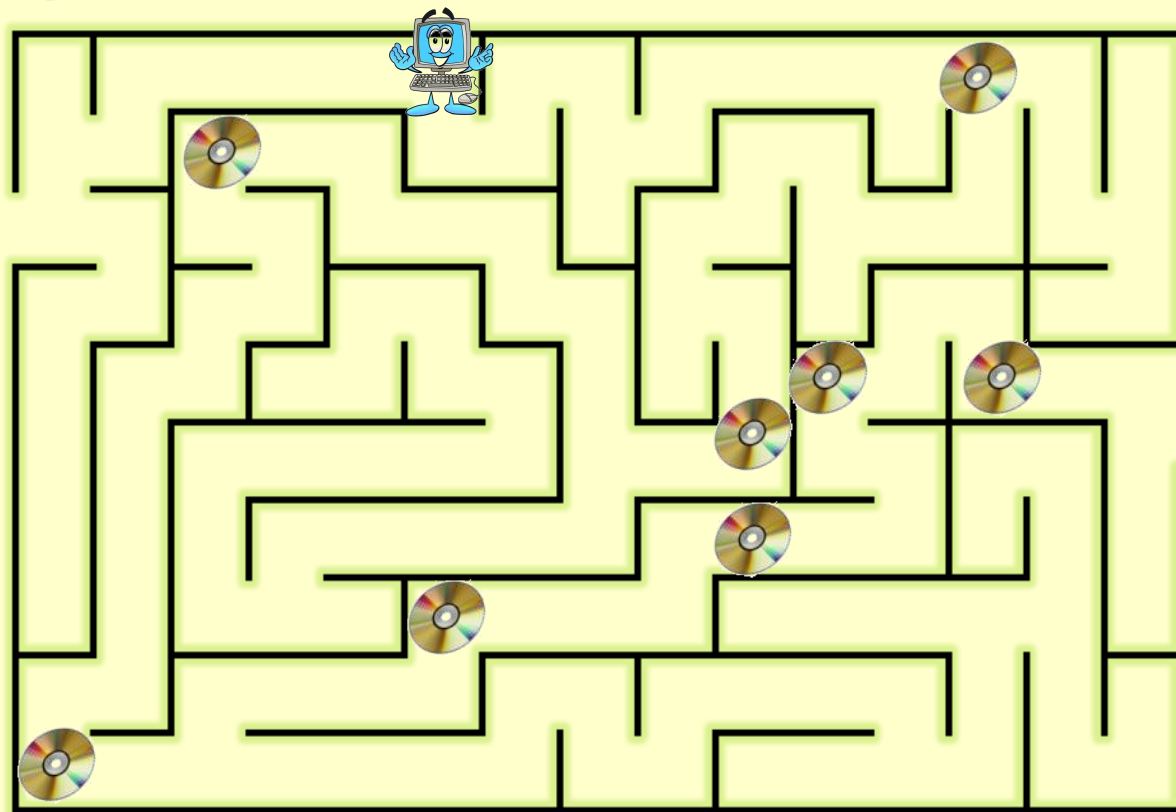


2

17

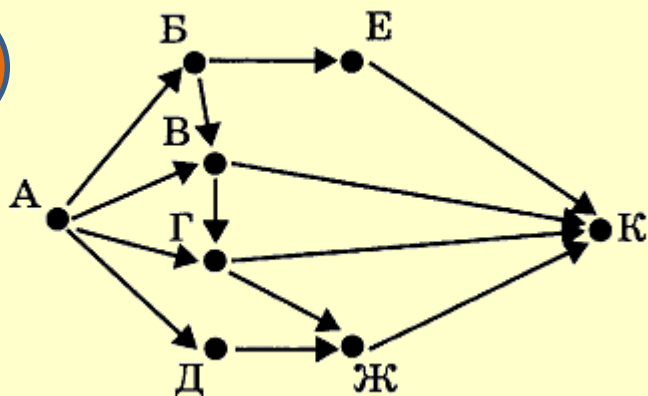
18

19



Сколько существует различных путей из города А в город К?

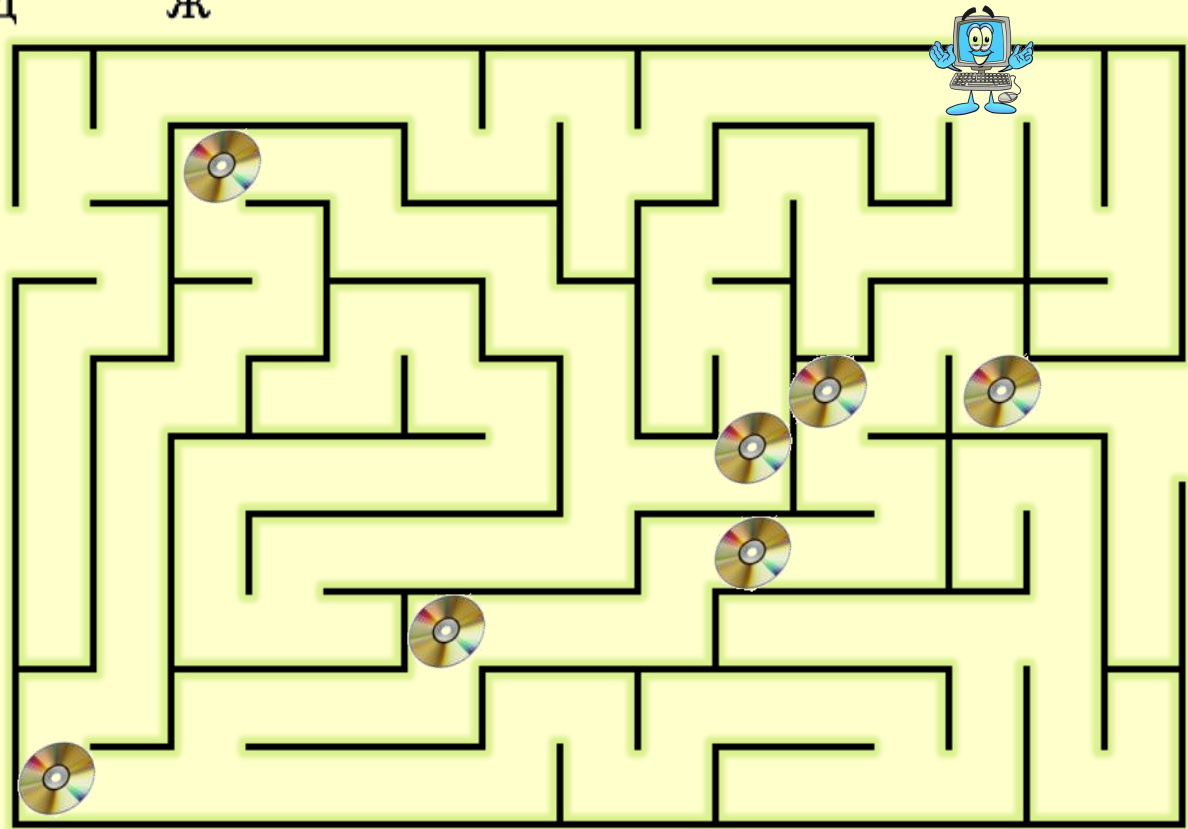
3



8

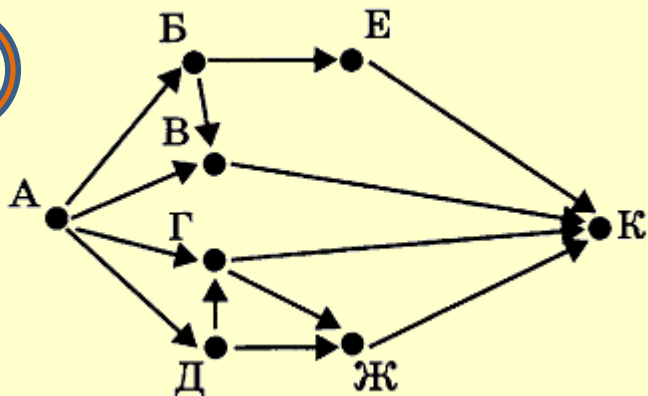
9

10



Сколько существует различных путей из города А в город К?

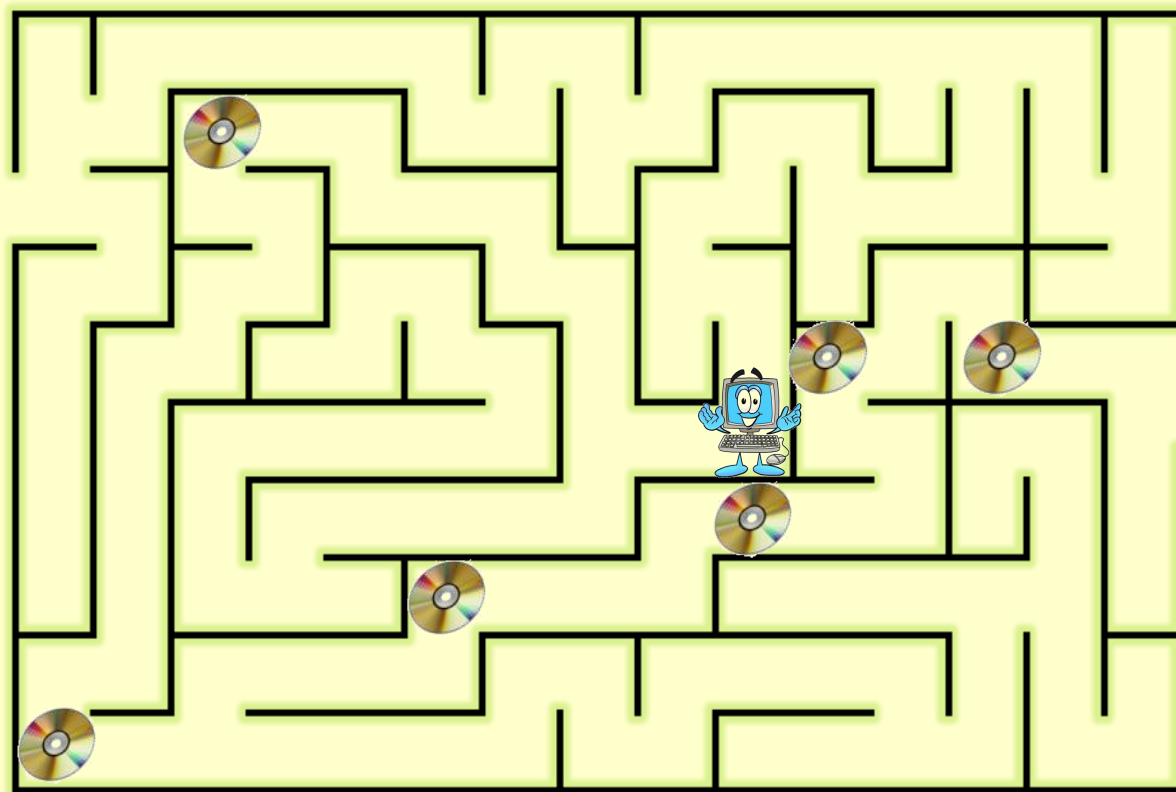
4



5

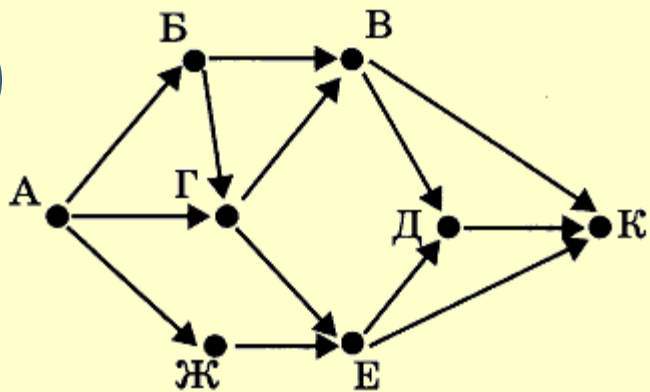
8

10



Сколько существует различных путей из города А в город К?

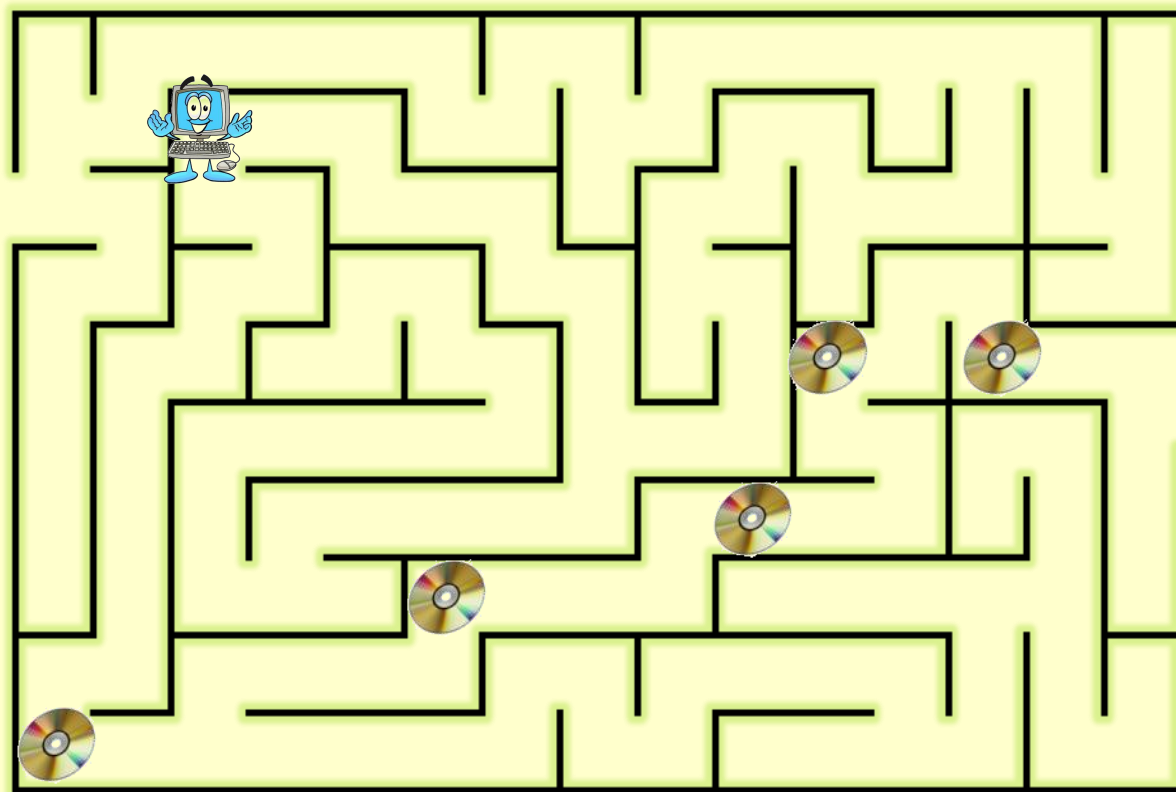
5



13

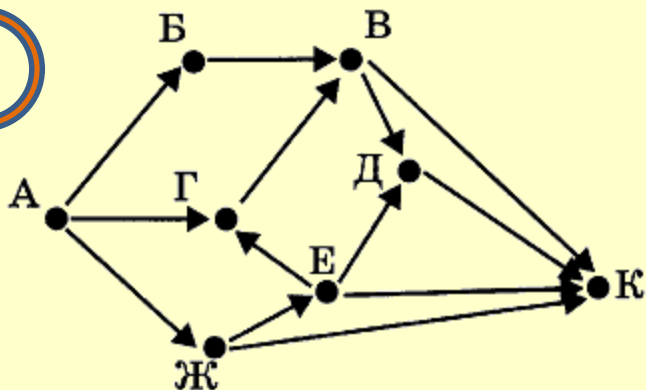
12

14



Сколько существует различных путей из города А в город К?

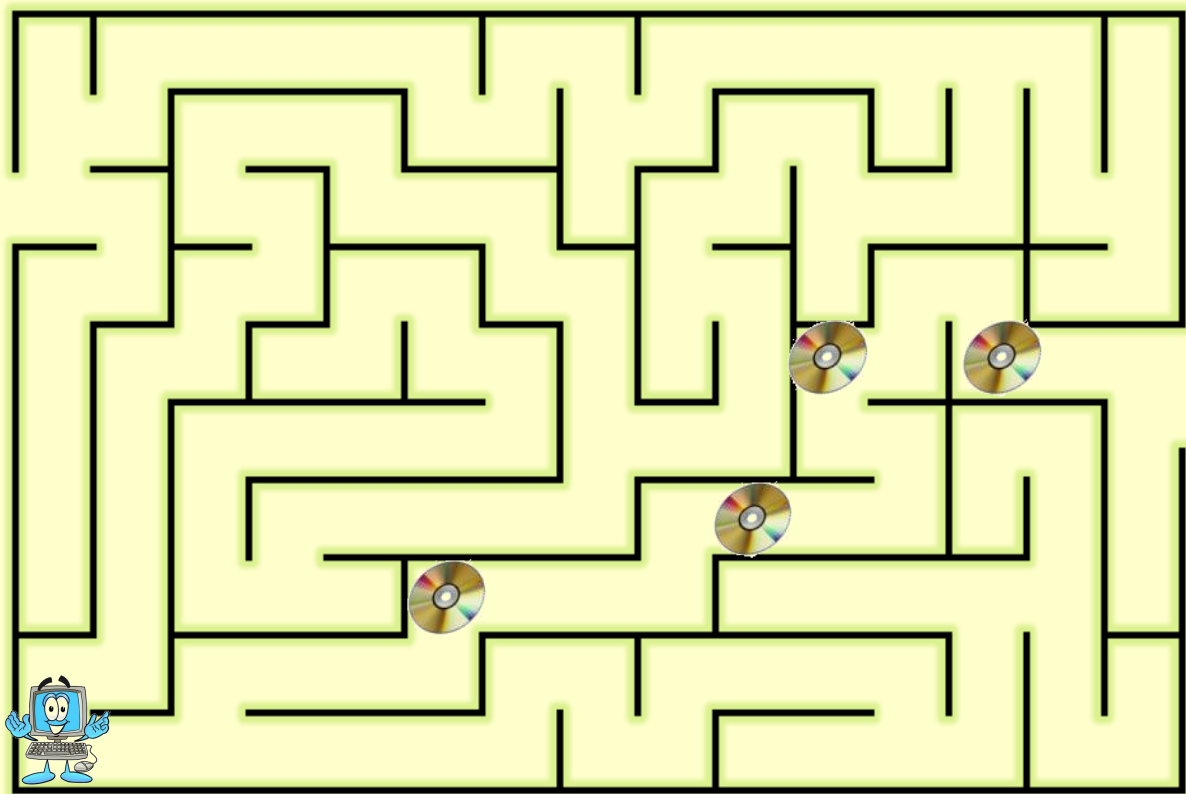
6



8

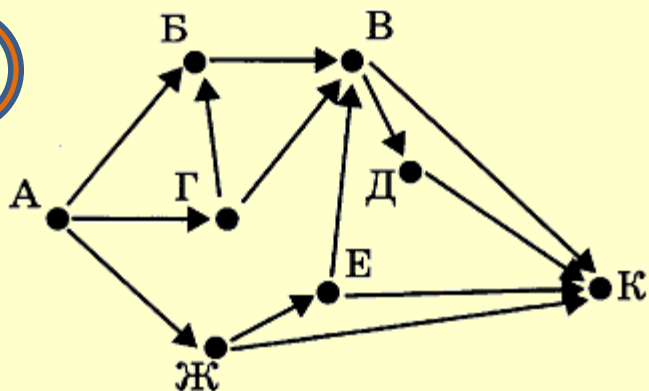
7

9



Сколько существует различных путей из города А в город К?

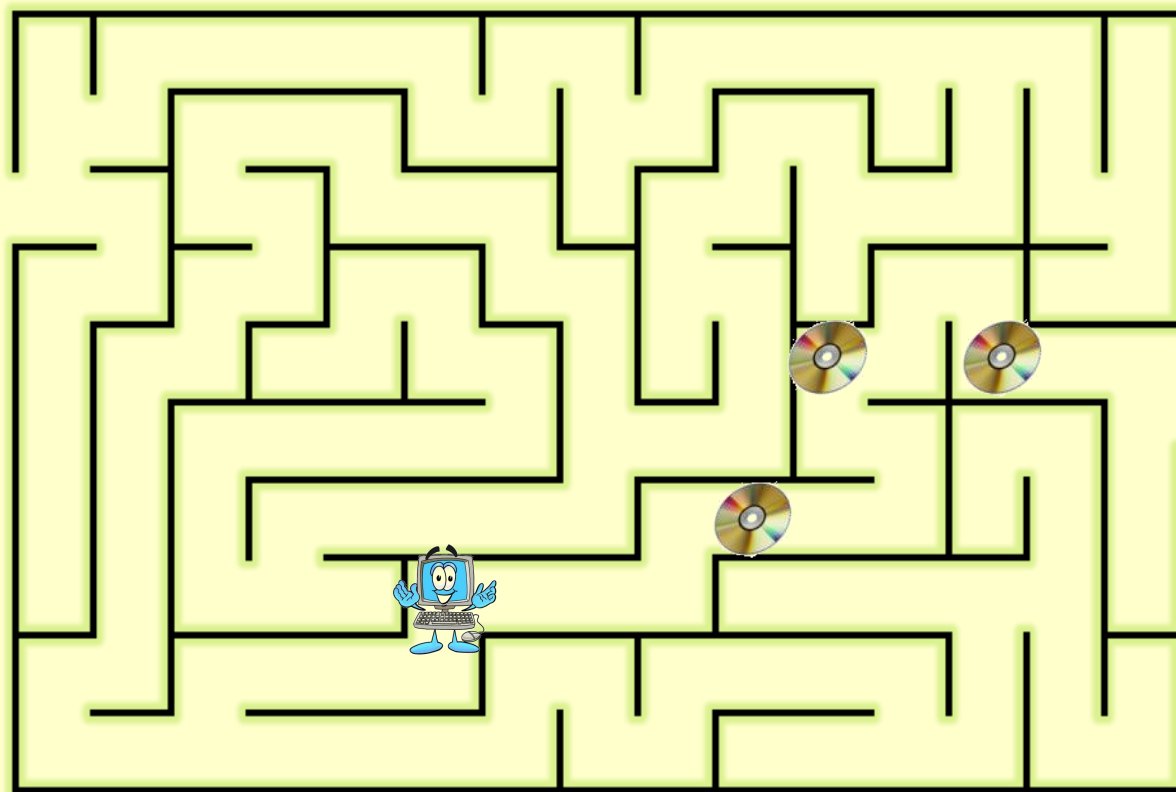
7



10

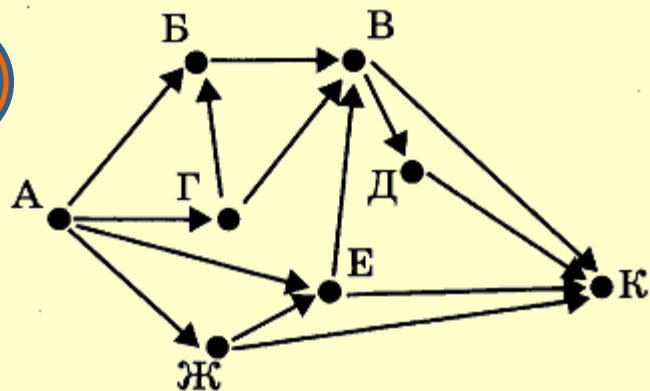
9

12



Сколько существует различных путей из города А в город К?

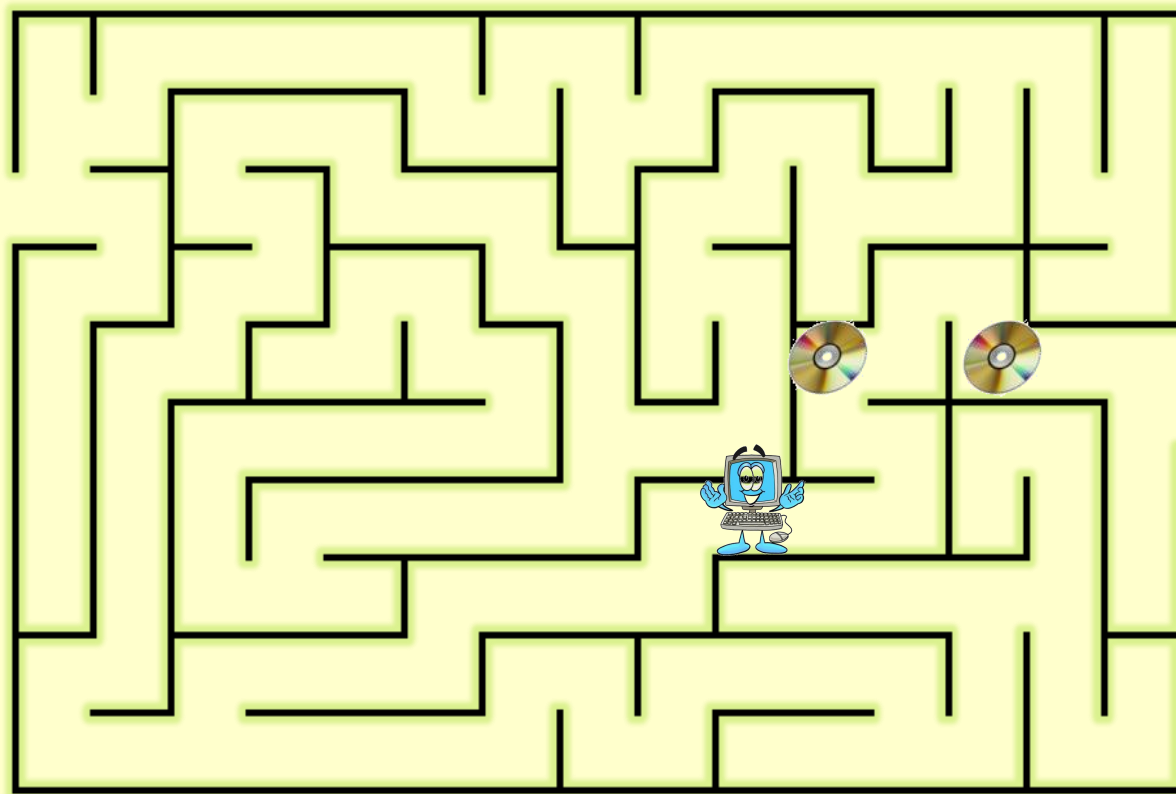
8



16

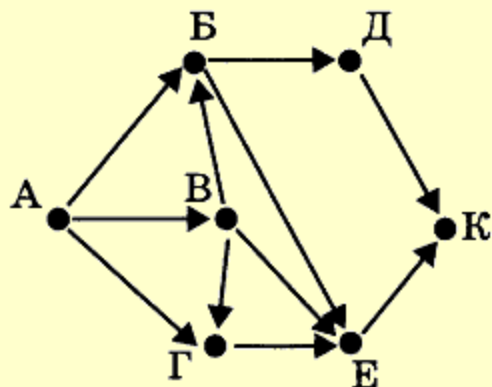
13

17



Сколько существует различных путей из города А в город К?

9



6

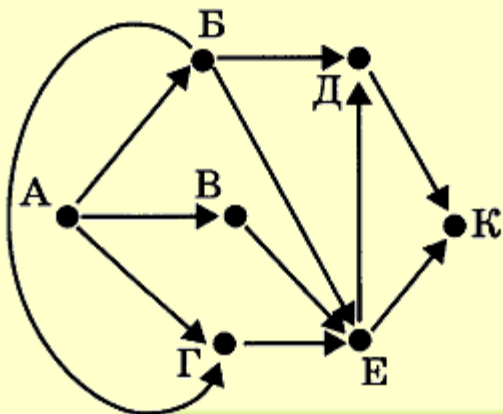
5

7



Сколько существует различных путей из города А в город К?

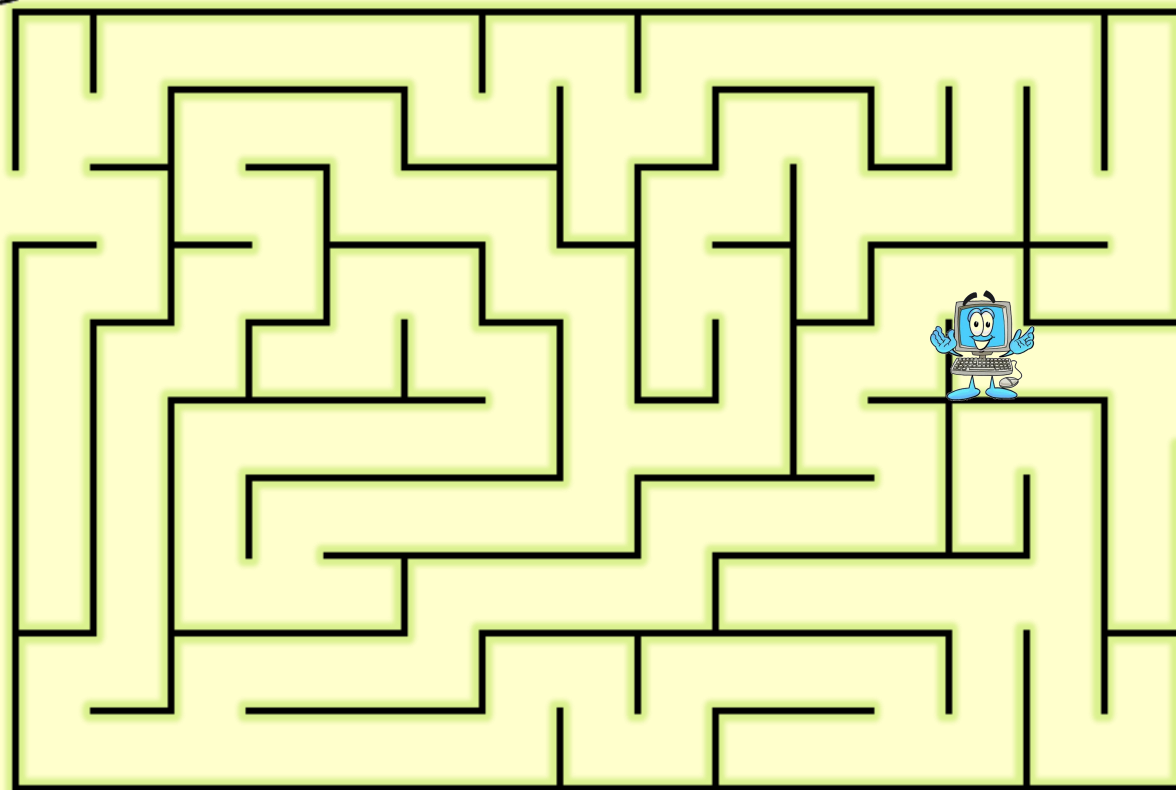
10



9

10

12



Информационные источники

- [Логотип ТМ](#)
- [Как создать игру «Лабиринт» в PowerPoint](#)
- [Компьютер](#)
- [Лабиринт](#)
- [Лазерный диск](#)
- [Развилка дорог](#)
- [Стрелка вправо](#)
- Крылов С.С., Чуркина Т.Е. ОГЭ: информатика и ИКТ: типовые экзаменационные варианты: 10 вариантов. – М.: Издательство «Национальное образование», 2016
- Шаблон презентации авторский
- Звуки записаны и обработаны с помощью программы Audacity

ИСТОЧНИКИ

<http://verniedruzaj.ucoz.ru/load/?page31>

[Логотип ТМ](#)

[Как создать игру «Лабиринт» в PowerPoint](#)

[Компьютер](#)

[Лабиринт](#)

[Лазерный диск](#)

[Развилка дорог](#)

[Стрелка вправо](#)

Крылов С.С., Чуркина Т.Е. ОГЭ: информатика и ИКТ:

типовые экзаменационные варианты:

10 вариантов. – М.: Издательство «Национальное образование», 2016

Шаблон презентации авторский

Звуки записаны и обработаны с помощью программы Audacity