



1 Виберіть завдання. Розмістіть кроликів, лисиць та гриби на ігровому полі так, як вказано в завданні.

Мета гри полягає в тому, щоб переміщати кроликів і лисиць по ігровому полю до тих пір, поки всі кролики не опиняться в безпеці в коричневих норах.

2 А. Гриби нерухомі, їх не можна переміщати.

В. Лисиці рухаються, ковзаючи вперед або назад. Лисиці не можуть перестрибувати через перешкоди або розміщуватися в іншому місці ігрового поля.

С. Кролики пересуваються, стрибаючи горизонтально або вертикально через один або кілька квадратів з перешкодами: іншими кроликами, лисицями, грибами або їх комбінацією. Більше правил стрибків дивіться нижче.

- Кролик повинен приземлитися на перше вільне місце після стрибка - він ніколи не може рухатися через порожні квадрати.

- Кролик не може пересуватися, не перестрибнувши принаймні 1 перешкоду, тому він ніколи не потрапить на сусідній квадрат.

- Нора з кроликом всередині - це перешкода, тоді як порожні нори не є перешкодами.

- Кролик може стрибнути в порожню нору, але не через неї.

- За потреби кролі можуть вистрибувати з нір, в яких вони вже сидять.

- Кролик може перестрибнути через лисицю незалежно від того, як вона стоїть: хвостом вперед, мордочкою вперед або боком.

3 Ви знайшли рішення, коли всі кролики знаходяться в коричневих норах!

- Кінцева позиція лисиць не важлива.

- Мінімальна кількість ходів, необхідна для розв'язання кожної задачі, вказана над кожним завданням.

- Найкоротший розв'язок можна знайти в кінці буклета із завданням. Можливі й інші рішення.

