### Тест по теме «Направления и подходы исследований в области искусственного интеллекта»

1. **Какое из направлений не придает значения тому, как именно моделируются функции мозга?**
2. нейрокибернетика
3. кибернетика черного ящика
4. нет правильного ответа
5. **Какой подход использует Булеву алгебру?**
   1. структурный
   2. имитационный
   3. логический
   4. эволюционный
   5. нет правильного ответа
6. **Какой язык программирования разработан в рамках искусственного интеллекта?**
7. Pascal
8. C++
9. Lisp
10. OWL
11. PHP

**4. Сколько поколений роботов существует?**

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**5. Искусственная жизни имеет следующие направления?**

1. мягкая
2. твердая
3. влажная
4. мокрая
5. сухая
6. нет правильного ответа

**6. Какие задачи решаются в рамках искусственного интеллекта?**

1. распознавание речи
2. принятие решений
3. кодирование
4. создание сред разработки информационных систем
5. создание компьютерных игр
6. нет правильного ответа

**7. Экспертные знания активно используются в следующих направлениях?**

1. экспертные системы
2. когнитивное моделирование
3. распознавание образов
4. компьютерная лингвистика
5. нет правильного ответа

**8. Принцип организации социальных систем используется в направлении?**

1. эволюционное моделирование
2. когнитивное моделирование
3. нейронные сети
4. нет правильного ответа