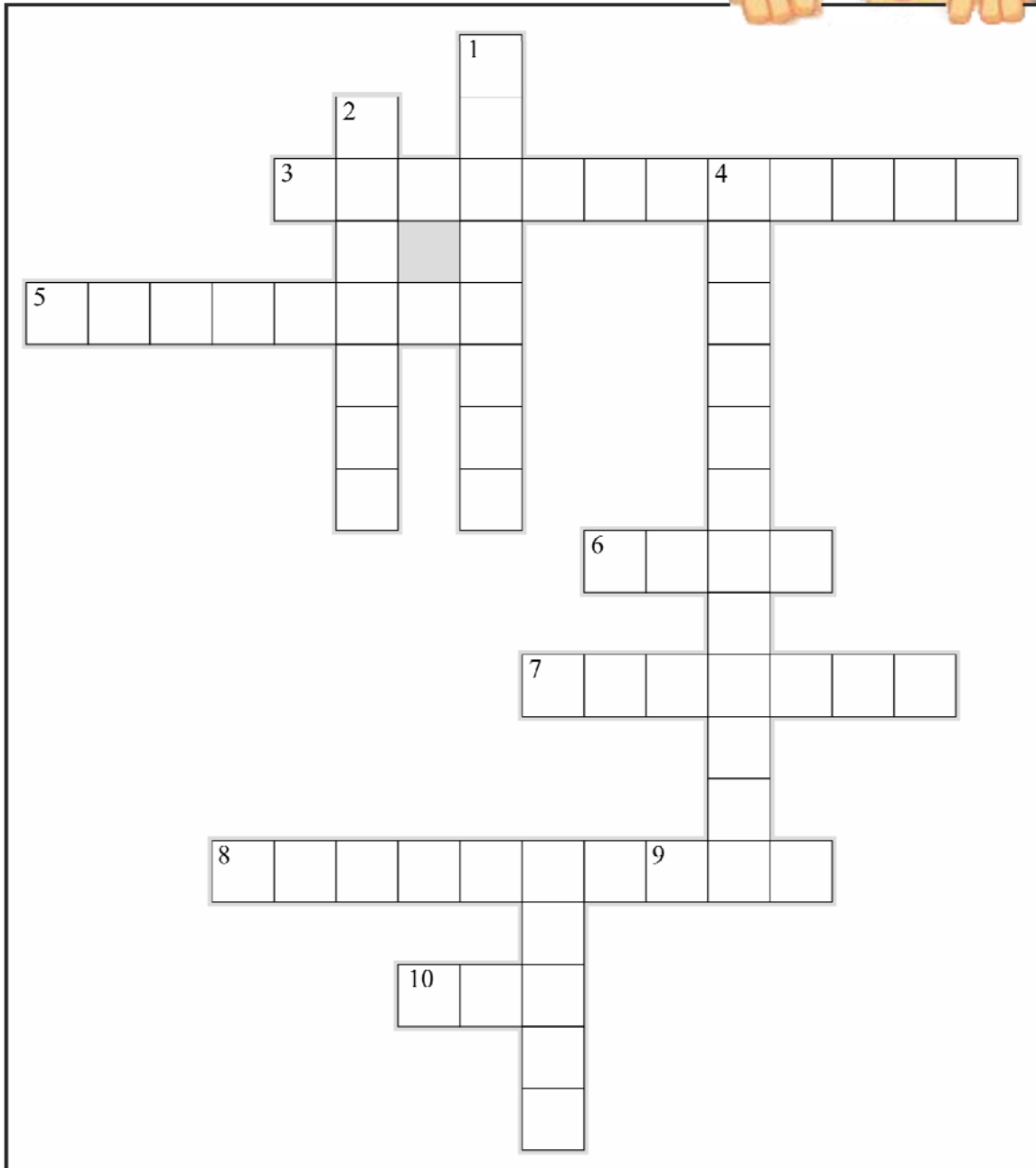


# Попробуй разгагадай!



## По горизонтали

3. Процесс обмена генетическим материалом путем разрыва и соединения разных молекул ДНК.
5. Неполовая хромосома.
6. Генетически идентичный организм, возникший неполовым путём.

7. Устойчивое изменение генотипа под влиянием внешней или внутренней среды.
8. Возникновение и развитие органов, систем и частей тела организмов на основании их генетической программы.
10. Структурная и функциональная единица наследственной информации, представляет из себя последовательность нуклеотидов ДНК, определяющей структуру определённой РНК.

#### **По вертикали**

---

1. Нитчатые комплексные молекулы, состоящие из ДНК, связанной с белками.
2. Совокупность индивидуальных характеристик на определённой стадии развития, зависящих от его генотипа и факторов окружающей среды.
4. Процесс передачи генетической информации от одного поколения организмов другому.
9. Совокупность наследственного материала, содержащегося в генах организма, необходимую для построения и существования организма.