|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Имя переменной | Условие | Вершина |
| companion | Нужен компаньон по жизни или просто сосед по комнате? | 1 |
| wool | Вы будете возражать, если придется всё время убирать шерсть? | 3 |
| smells | Вы хорошо переносите зловонные запахи? | 4 |
| bite | Вы хотите, чтобы вас царапали или кусали? | 5 |
| legs | Со сколькими ногами ты справишься? | 9 |
| deadmice | Как насчет того, чтобы покупать мертвых мышей каждый месяц? | 10 |
| warmcold | Хладнокровное или теплокровное? | 14 |
| tail | Какой тип хвоста вы предпочитаете? | 15 |
| spikes | Может тогда шипы? | 16 |
| rush | Вы человек-спешка? | 21 |

Таблица имен переменных

Таблица баз знаний

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Правило | Путь |
| 10 | ЕСЛИ companion = Компаньон, ТО result = Собака | 2,1 |
| 20 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = НЕТ! Пушистики ТОП! И smells = Без запаха И bite = И то и другое, ТО result = Кошка | 6,5,4,3,1 |
| 30 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = НЕТ! Пушистики ТОП! И smells = Без запаха И bite = Пусть только кусает, ТО result = Кролик | 7,5,4,3,1 |
| 40 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = НЕТ! Пушистики ТОП! И smells = Я тоже слегка воняю, поэтому мы уживемся, ТО result = Хорек | 8,4,3,1 |
| 50 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = Без ног И deadmice = Звучит круто, ТО result = Змея | 11,10,9,3,1 |
| 60 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = Без ног И deadmice = Неее, ТО result = Рыба | 12,10,9,3,1 |
| 70 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 2, ТО result = Птица | 13,9,3,1 |
| 80 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Люблю погорячее!!! И tail = Без хвоста И spikes = Да, а почему бы и нет?, ТО result = Ёж | 17,16,15,14,9,3,1 |
| 90 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Люблю погорячее!!! И tail = Без хвоста И spikes = Ну нафиг!, ТО result = Хомяк | 18,16,15,14,9,3,1 |
| 100 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Люблю погорячее!!! И tail = Длинный и пушистый, ТО result = Песчанка | 19,15,14,9,3,1 |
| 110 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Люблю погорячее!!! И tail = Как большой дождевой червь!!!, ТО result = Крыса | 20,15,14,9,3,1 |
| 120 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Словно лёд, rush = Не-а, ТО result = Черепаха | 22,21,14,9,3,1 |
| 130 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = 4 И warmcold = Словно лёд, rush = Ага, ТО result = Ящерица | 23,21,14,9,3,1 |
| 140 | ЕСЛИ companion = Сосед по комнате И wool = Фу! Шерсть И legs = Чем больше, тем лучше, ТО result = Тарантул | 24,9,3,1 |