

1. Решение.

Немо занял не первое место и не второе (по условию). Значит, он занял третье место. Марлин занял не первое место (по условию) и не третье (третье занял Немо). Значит, он занял второе место.

Тогда Дори заняла первое место.

Ответ: 1 место – Дори, 2 место – Марлин, 3 место – Немо.

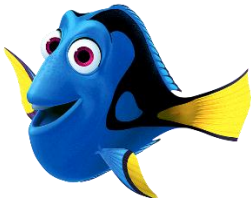


2. Решение.

Каждый предлагает разное направление. Значит, в каждой строке и в каждом столбце таблицы должно быть ровно по одному знаку «+».

Дори хочет плыть влево. Значит, ставим «+» в ячейке – пересечении столбца «ДОРИ» и строки «ВЛЕВО». В столбце «ДОРИ» и в строке «ВЛЕВО» больше не может быть знака «+». Значит, ставим знаки «-».

Марлин отказывается плыть вперед. Ставим знак «-» в ячейку – пересечение столбца «МАРЛИН» и строки «ВПЕРЕД». Влево уже хочет плыть Дори. Значит, Марлин хочет плыть вправо.

Получается, что Немо хочет плыть вперед.

| |  ДОРИ |  МАРЛИН |  НЕМО |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ВЛЕВО | + | - | - |
| ВПРАВО | - | + | - |
| ВПЕРЕД | - | - | + |

Ответ: вперед.

3. Решение.

В каждом столбце и в каждой строке может быть только один знак «+» (так как каждый показывает свой фокус).

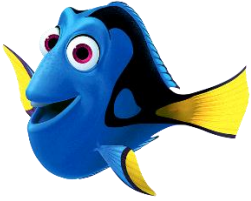



Рыбы-клоуны не умеют кружиться. Марлин и Немо – рыбы-клоуны. Ставим знак «-» на пересечении строки «Кружился» со столбцами «Марлин» и «Немо».

У Прыска есть панцирь, значит он втягивал голову в панцирь. Ставим «+» в соответствующую ячейку и заполняем знаком «-» оставшиеся ячейки в столбце «Прыск» и строке «Втягивал голову в панцирь».

В строке «Кружился» осталась одна ячейка. Ставим туда «+», то есть Дори кружилась (это не противоречит условию, что у Дори плохая память). Значит, ничего другого она не делала. Заполняем оставшиеся ячейки столбца «Дори» знаком «-».

Марлин не любит ходить на одном плавнике. Ставим «-» в соответствующую ячейку.

Получается, что Марлин мог запомнить 10 слов подряд, а Немо ходил на одном плавнике.

| |  Дори |  Марлин |  Немо |  Прыск |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кружился | + | - | - | - |
| Ходил на одном плавнике | - | - | + | - |
| Мог запомнить 10 слов подряд | - | + | - | - |
| Втягивал голову в панцирь | - | - | - | + |

Ответ: Дори кружилась, Марлин мог запомнить 10 слов подряд, Немо ходил на одном плавнике, Прыск втягивал голову в панцирь.

4. Решение.

Сначала зачеркиваем 1, 4 и 7 щупальца (по первому условию Немо там нет).

Затем зачеркиваем 3 и 6 щупальца (по второму условию Немо может быть только во 2, в 5 или в 8 щупальце).

Из третьего условия следует, что надо зачеркнуть 2 и 8 щупальца.

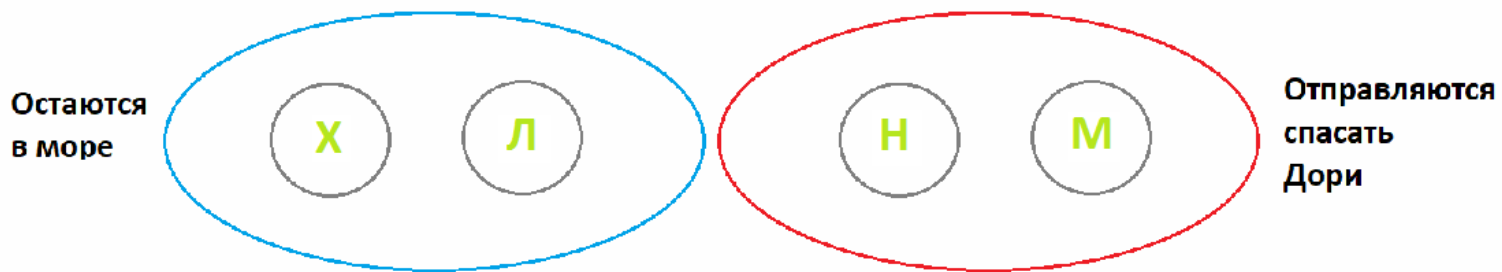
В итоге осталось 5 щупальце.



Ответ: в 5 щупальце.

5. Решение.

Хлюп и Немо – в разных командах, Хлюп и Марлин в разных командах (по условию). Так как команд всего две, то Хлюп в одной команде, а Немо и Марлин вместе в другой. Значит в команде Хлюпа будет Ластер, а он по условию остается в море. Значит, Ластер и Хлюп остаются в море, а Немо и Марлин отправляются спасать Дори.



Ответ: Немо и Марлин.