

Задача № 1

Задамо три бінарні символі ознаки:

1. Займенник конкретно вказує к-сь осіб, що він називає.
Тоді, із цього займенника образу можна узятися к-сь осіб, про які ідеться мова. Теоретично, ця к-сь може бути будь-якою, але в займеннику з цієї задачі вона буде рівна 1 або 2 особам.
2. Множина осіб, ^{які} називає даний займенник, включає розмовця.
3. Множина осіб, які називає даний займенник, включає того, кому адресується дане звар. послання. **а якщо він не один?** ~~а якщо він не один?~~

Проїдено по він займенника: поставимо контроль у відповідності

3-розрядне число у 2-ковій системі числення, де у і-ому зліва розряді буде одиниця, якщо і-та властивість характерна даному займеннику. або 0 в іншому випадку.

1) дах - вони - к-сь неконкретизована, не включає ні розмовця, ні отримувача повідомлення. Отже, $\boxed{000}$

2) кух - я - к-сь 1, включає розмовця, не включає отримувача. $\boxed{110}$

3) ми - ми (без тебе) $\boxed{010}$

4) ми - ти $\boxed{101}$

5) та - я і ти $\boxed{111}$

6) та - ми (включно з тобою) $\boxed{011}$

7) ух - він/вона $\boxed{100}$

8) ух - ви $\boxed{001}$

Усі числа різні, все зрозуміло.