

Алиса, Марта и Даша обсуждают свою подругу. Алиса сказала: Ей нравится Никита, Дима не нравится.

Даша сказала: Ей не нравится Дима и не нравится Витя

Марта: да Витя ей точно не нравится

Кто нравится подруге, если одна из девочек права во всём, другая сказала одну правду, а один раз ошиблась, а третья во всем сделала ошибку?

Петя, Маша, Кира, Илья, Даша ходят на кружки(танцы, вокал, футбол, гитара, хоккей, шахматы, хоббихорсинг, теннис, труба, вышивание) каждый на 2 кружка при этом кружки не совпадают.

Кто на какой ходит кружок если:

Гитарист любит роллы

Петя, Маша и футболист любят пиццу

Тот кто играет на трубе занимается теннисом

Даша Илья и Петя не умеют шить и играть в теннис

Петя кира и Илья хотят играть на гитаре и танцевать, но не умеют.

Даша и кира не любят пиццу, а предпочитают роллы

Теннисист не любит пиццу

Шахматист обожает роллы

Хоккеист и хоббихорсер - это один человек.

Задача «Любимые десерты» (4 балла)

Три друга— Артем, Борис и Владимир — любят разные десерты: мороженое, пирог и чизкейк. Известно, что:

1. Если Артем не любит мороженое, то Владимир любит чизкейк.
2. Артем любит мороженое или Борис любит пирог.
3. Борис не любит пирог или Владимир не любит чизкейк.

Кто какой десерт любит?