

Аня, Ваня, Паша, Настя и Света ели конфеты (причём сами конфеты не делились на части) . Когда все конфеты кончились, их спросили "Кто сколько конфет съел? ". На что некоторые из них ответили:

Аня: "Я и Ваня съели 11 конфет";

Паша: "Я и Света съели 9 конфет";

Ваня: "Я, Паша и Настя съели 18 конфет";

Света: "Я, Настя и Аня съели 17 конфет".

Докажите, что кто-то из ребят ошибся.

$$a+v=11$$

$$п+св=9$$

$$в+п+н=18$$