

Двенадцать малышей вышли во двор играть в песочнице. Каждый, кто принес ведёрко, принес и совочек. Забыли дома ведёрко девять малышей, забыли дома совочек двое. На сколько меньше малышей, которые принесли ведёрко, чем тех, которые принесли совочек, но забыли ведёрко?



9 малышей - принесли совочек или ничего

3 ведерко не забыли принести, значит они принесли и совочек

2 малышей - забыли совочек (ничего), а значит 10 малышей не забыли совочек, т е принесли

$10 - 3 = 7$ это те, кто только с совочком

12 малышей всего

10 принесли хоть что-нибудь

ответ: на $7 - 3 = 4$

$$A + B + C + D = 12$$

$$3 = C$$

$$10 = A + C$$

$$A = 7$$

