

В кружке, где занимается Миша, более 93 процентов участников - девочки. Чему равно наименьшее возможное число участников?



минимальное количество мальчиков в кружке?

1 Миша

пусть девочек 99, а вместе с Мишей 100 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 99%

пусть девочек 49, а вместе с Мишей 50 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 98%

50 человек=100%

1 человек = 2%

пусть девочек 24, а вместе с Мишей 25 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 96%

25 человек=100%

1 человек = 4%

пусть девочек 19, а вместе с Мишей 20 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 95%

пусть девочек 13, а вместе с Мишей 14 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 92.86%

14 человек=100%

1 человек = **7.14**

пусть девочек 15, а вместе с Мишей 16 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 93.хвост

пусть девочек 14 а вместе с Мишей 15 человек в кружке, сколько тогда процентов составляют девочки? 93.хвост

ответ задачи - 15 человек