

ШИФР

МН-5

КОЛ-ВО БАЛЛОВ

3



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ, НАУКИ И ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРЕДМЕТАМ В 2018/19 УЧЕБНОМ ГОДУ

МАТЕМАТИКА (1 ТУР)
(01.02.2019 г.)

ФИО _____ Сурашнина Милана Руслановна _____
Район _____ г. Нальчик _____
Школа _____ МКОУ СОШ №5 _____
Класс _____ 11-1 _____
Телефон _____ 8-938-702-91-69 _____



ШИФР
МН-5
КОЛ-ВО БАЛЛОВ
35

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ, НАУКИ И ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Handwritten signature

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2018-2019 учебного года

Математика

№11.1

- 1) Первый порядок чисел начинался с "больше 1", а второй - с "меньше 1", следовательно один человек уже собрал
- 2) Если считать, что во втором случае 9 человек - "рыцари", то собрал еще один человек, т.к. в первом случае не может быть чисел больше 9 и больше 10.
- 3) Из условия мы знаем, что лисец всегда лисец, поэтому среди этих 10 человек, максимальное количество рыцарей может составить 8 человек.

35