

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА

Код/шифр участника

1	3	-	И	-	7	-	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Кореньков Михаил Анатольевич

(фамилия, имя, отчество)

7

(класс обучения)

7

(класс участия)

Муниципальное бюджетное
образовательное учреждение,
Средняя общеобразовательная школа
№13 с. Многоудское" Шкотовского
Муниципального округа Приморского края.

(полное наименование образовательной организации)

13-М-7-1.

Муниципальное бюджетное
образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная
школа № 13 с. Многоудобное
Шкотовского муницип.
Приморского края»
«___» _____ 20__
692841, Приморский
Шкотовский район,
с. Многоудобное,
ул. Зальце, 2-Г
тел. 8 (42335) 3-51-36
эл. почта:
mnogoudobnoe.13@mail.ru

7.1.

Заметим:

Представим число 474 ~~двумя~~ ~~стала~~
в виде двух слагаемых 437 и 43, так как
они выделены в числе 437 единицу
получили второе слагаемое 43

$$437 + 43 = 474$$

Ответ: 437 и 43

№ 2

к.к.

1	3	4
2	5	

б.к.

№ 3

Гусь	ШАРПЕТ	Жура	ЛЕША	Ответ: Гусь - лыжный Шарпет - велосипедный Жура - велосипедный Леша - лыжный
Лыжный	Велосипедный	Велосипедный	Лыжный	

№ 4

Дано:

Масса жира 13,5%

Добавили 40 кг

Найдем массу соли в 40 кг:

$$40 : 100 \cdot 35 = 14 \text{ (кг)} - \text{соль}$$

$$x : 100 \cdot 0,5 = 1,4$$

$$x = 1,4 : 0,005 = 280 \text{ (кг)} - \text{общая масса}$$

Отсюда получаем $280 - 40 = 240 \text{ (кг)}$ чистой соли.