

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ 2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА

математика

Код/шифр участника

0	7	-	0	2			
---	---	---	---	---	--	--	--

Пасхина Светлана Сергеевна.

(фамилия, имя, отчество)

7

(класс обучения)

(класс участия)

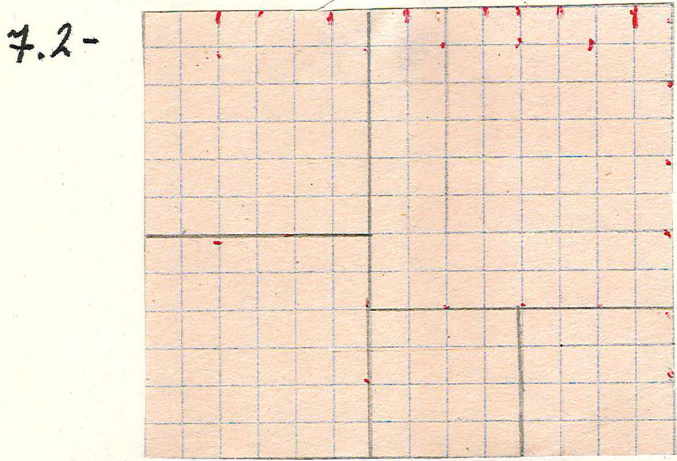
МБОУ "Парано-Оренбургская СОШ ПМО"

(полное наименование образовательной организации)

Муниципальное бюджетное  
общеобразовательное учреждение  
"Пограничная средняя  
общеобразовательная школа № 1  
Пограничного  
муниципального округа"

№ \_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
692582, Приморский край,  
Пограничный муниципальный округ,  
пгт. Пограничный, ул. Кирова, 11

7.1 - цифра из 1 - об.



25.

7.3 - Если рассуждать о том, что все эти гномы - лисы, то  
своими знами являются Руся и Лёша, ведь Киря - просто отвесил  
+ он сказал что Руся лисой, а те, что сфокусом говорят  
правду. Лёша сая полез в спор, а Шафез в воду молчал. 45.

Ответ: Шафез и Киря - свиньи, Руся и Лёша - лисы.

7.4  $3,5 - 0,5 = 3\%$  - то, что нужно удвоить/разделить.  
 $3\% = 0,03$ .

$40 \cdot 0,03 \approx 1333$  (л) - вод, что нужно добавить тогда разделить  
40 на вод того океана. 05.

Ответ: 1333 л.

7.5 - Если  $2024 \times 2024$  - это кол-во клеток, то всего их  $4.096.576$ ,  
вспомни шахматную доску, тогда половина клеток будет  
закрашена, т.е.  $2.048.288$ , но, клетки по диагонали соприкасаются.  
Тогда убавим все между ними, то есть остается  $1.024.144$  клеток. 45.

