

«При сытости помни голод».



Бабенко Н.Е. учитель математики
МОУ « СОШ № 13» г Воркута
Республика Коми

Р. Рождественский

**Кто осквернил? Кто
позабыл?**

**Блокады страшные года...
Кто, бросив на дорогу хлеб,
Забыл, как умирал сосед?
Детей голодные глаза
С застывшим ужасом, в
слезах.**

А Пискаревку кто забыл?

**Там персональных нет
могил...**

**Там вечный молчаливый
стон**

**Терзает память тех времен.
Им не достался тот кусок,
Кусок, не подаривший
жизнь...**

**Лежащий здесь - у ваших
ног.**

**Кто бросил хлеб - тот
отнял жизнь.**

Кто предал хлеб?

Решите устно

$\frac{1}{3}$ от 54 дней

$\frac{1}{4}$ от 280 лет

$\frac{1}{2}$ от 1800 дней и ночей

27 ЯНВАРЯ
ДЕНЬ
ПОЛНОГО
ОСВОБОЖДЕНИЯ
ЛЕНИНГРАДА
от фашистской
БЛОКАДЫ



За годы войны жители Воркуты отправили на фронт 5168 продовольственных посылок, 40 эшелонов сверхпланового Печорского угля. На фронте действовала танковая колонна «Воркутинский шатер». В фонд обороны с июня 1941 года по 1944 год был внесен 2030591 рубль.



900 дней Блокады

Скрипят полозья в городе, скрипят...
Как многих нам уже не досчитаться!
Но мы не плачем: правду говорят, что слезы вымерзли у ленинградцев.



900 дней...
Сколько это
месяцев и
сколько лет?



Пайки блокадного Ленинграда

$\frac{1}{4}$ кг

$\frac{1}{8}$ кг

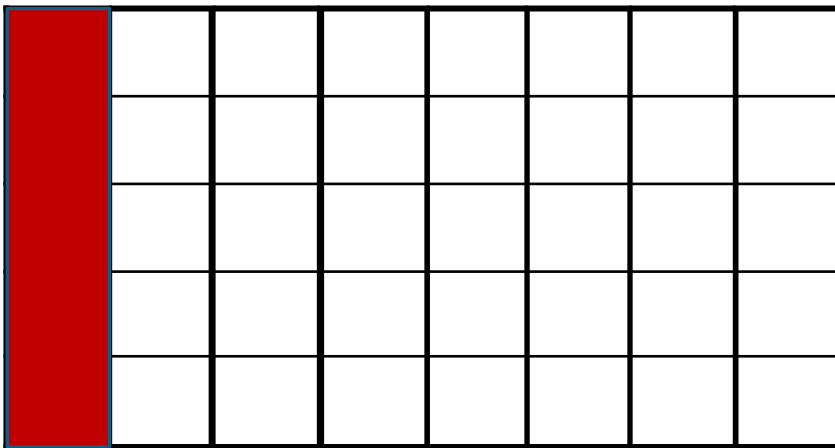


= 25g

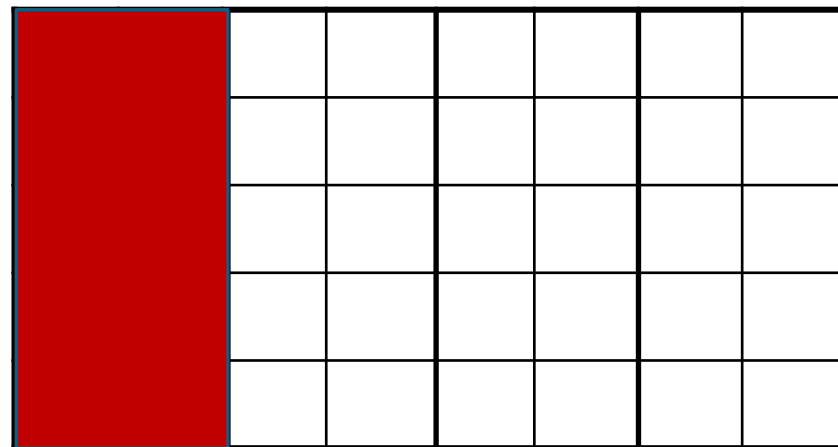
= 40g

Разделите прямоугольники соответственно и закрасьте $\frac{1}{8}$ часть и $\frac{1}{4}$.

Доля хлеба, иждивенцам и детям.



Доля хлеба, рабочим.



Дорога жизни



Гибли на Ладоге отважные войны, водители машин, спасая ленинградцев от голодной смерти. Но дорога работала. И уже 25 декабря объявили о первой прибавке хлеба.

НОРМА ВЫДАЧИ ХЛЕБА

с 24-го января 1942 года

<i>Рабочие</i>	<i>Служащие</i>	<i>Иждивенцы</i>	<i>Дети</i>
400 гр.	300 гр.	250 гр.	250 гр.

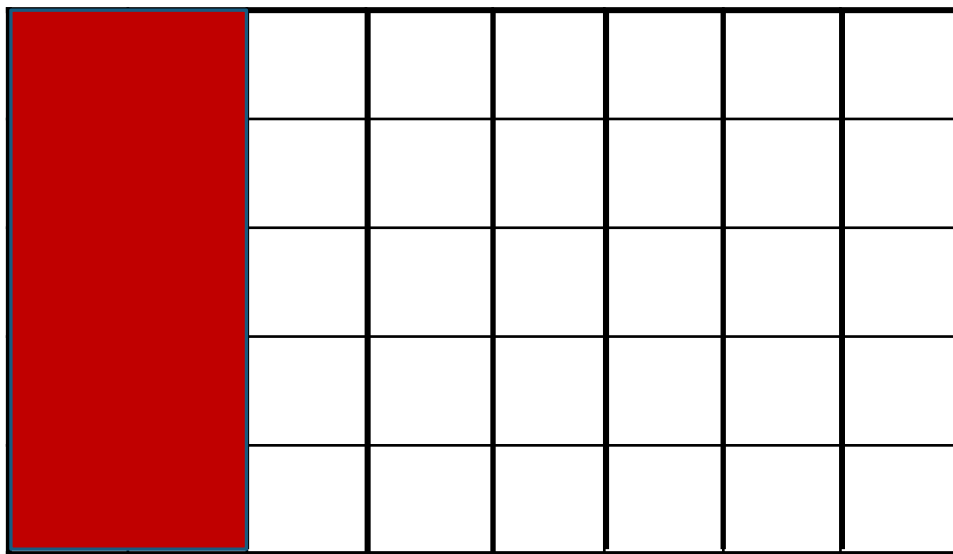
НОРМА ВЫДАЧИ ХЛЕБА

с 11-го февраля 1942 года

<i>Рабочие</i>	<i>Служащие</i>	<i>Иждивенцы</i>	<i>Дети</i>
500 гр.	400 гр.	300 гр.	300 гр.



Закрасьте $\frac{2}{8}$ часть прямоугольника.
Норма выдачи хлеба с 24 января 1942
года, иждивенцам и детям.



Сравните с помощью
прямоугольников которые вы
закрасили

$$\frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{8} < \frac{2}{8}$$

Тема урока: Сравнение дробей.

Работа по учебнику

- * Устно; №940

- * Письменно; № 943, 946

Физминутка



Самостоятельная работа

Вариант №1

$$\begin{array}{l} * \frac{3}{10} \quad * \frac{7}{10} \\ * \frac{1}{4} \quad * \frac{2}{8} \\ * \frac{9}{16} \quad * \frac{13}{16} \\ * \frac{5}{7} \quad * \frac{3}{7} \end{array}$$

Вариант №2

$$\begin{array}{l} * \frac{2}{9} \quad * \frac{5}{9} \\ * \frac{9}{11} \quad * \frac{7}{11} \\ * \frac{2}{4} \quad * \frac{1}{2} \\ * \frac{8}{15} \quad * \frac{4}{15} \end{array}$$

Проверка ответов

Вариант 1

- * $\frac{3}{10} < \frac{7}{10}$
- * $\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$
- * $\frac{9}{16} < \frac{13}{16}$
- * $\frac{5}{7} > \frac{3}{7}$

Вариант 2

- * $\frac{2}{9} < \frac{5}{9}$
- * $\frac{9}{11} > \frac{7}{11}$
- * $\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$
- * $\frac{8}{15} > \frac{4}{15}$

Ю. Воронов.

Девчонка руку протянула
И головой –
На край стола.
Сначала думали –
Уснула,
А оказалось –
Умерла.
Никто
Не обронил ни слова.
Лишь хрипло,
Сквозь метельный стон,
Учитель выдавил, что снова
Занятия – после похорон.



дневник Тани Савичевой

В осаждённом Ленинграде
Эта девочка жила.

В ученической тетради
Свой дневник она вела.
В дни войны погибла Таня,
Таня в памяти жива:

Затаив на миг дыханье,
Слышит мир её слова:

«Женя умерла 28 декабря в
12 часов 30 минут утра 1941
года. Бабушка умерла 25 января в 3
часа дня 1942 года..»

А в ночи пронзает небо
Острый свет прожекторов.
Дома нет ни крошки хлеба,
Не найдёшь полена дров.
От коптилки не согреться
Карандаш дрожит в руке,
Но выводит кровью сердце
В сокровенном дневнике:



Лека умер 12 марта в 8 часов утра
1942 года. Дядя Вася умер 13 апреля
в 2 часа дня 1942 года».

641 803 ленинградца умерли во время блокады от голода



Пискаревское кладбище



«Хлеб - всей жизни голова»

30 лет хранился кусок блокадного хлеба в семье Карпушиных.



Домашняя работа

- * Читать п.24 стр. 146 (выучить правила),
- * № 965, 966, 957.
- * Дополнительно № 968.