

Урок посвященный Дню победы

Повторение темы:

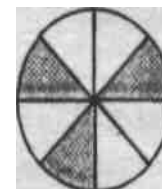
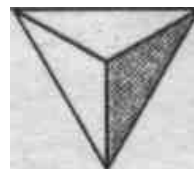
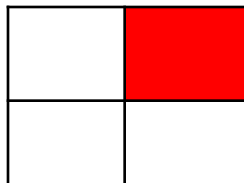
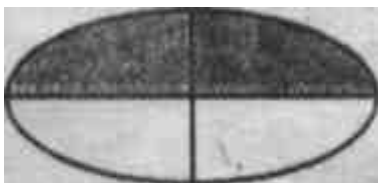
«Действия с дробями»

5 класс

Интегрированный урок с применением ИКТ

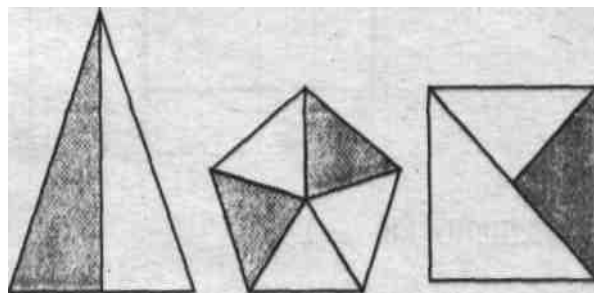
Цели урока:

Устный счет

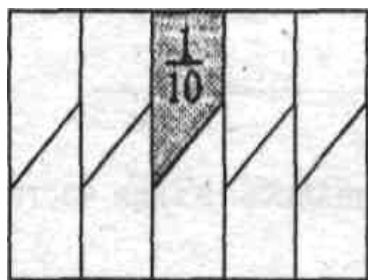


Какая часть каждой фигуры окрашена?

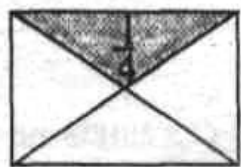
Какая часть каждой фигуры окрашена?



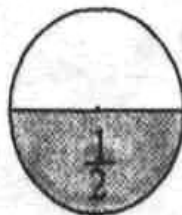
Есть ли на чертежах ошибки? Найдите их и назовите ошибку.



$\frac{1}{10}$



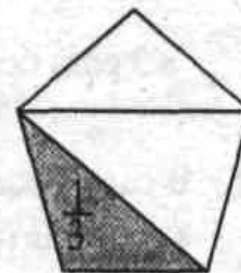
$\frac{1}{4}$



$\frac{1}{2}$

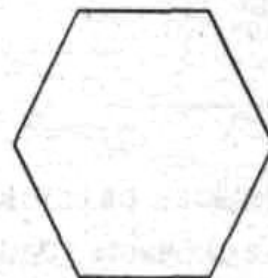
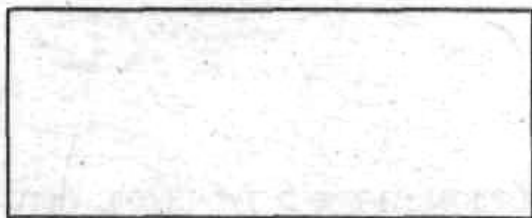


$\frac{1}{4}$



$\frac{1}{3}$

Раскрасьте $\frac{1}{6}$ каждой фигуры.



Нет ли в чертежах ошибок?



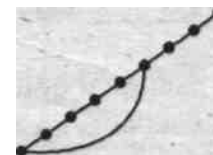
$$\frac{1}{4}$$



$$\frac{1}{2}$$

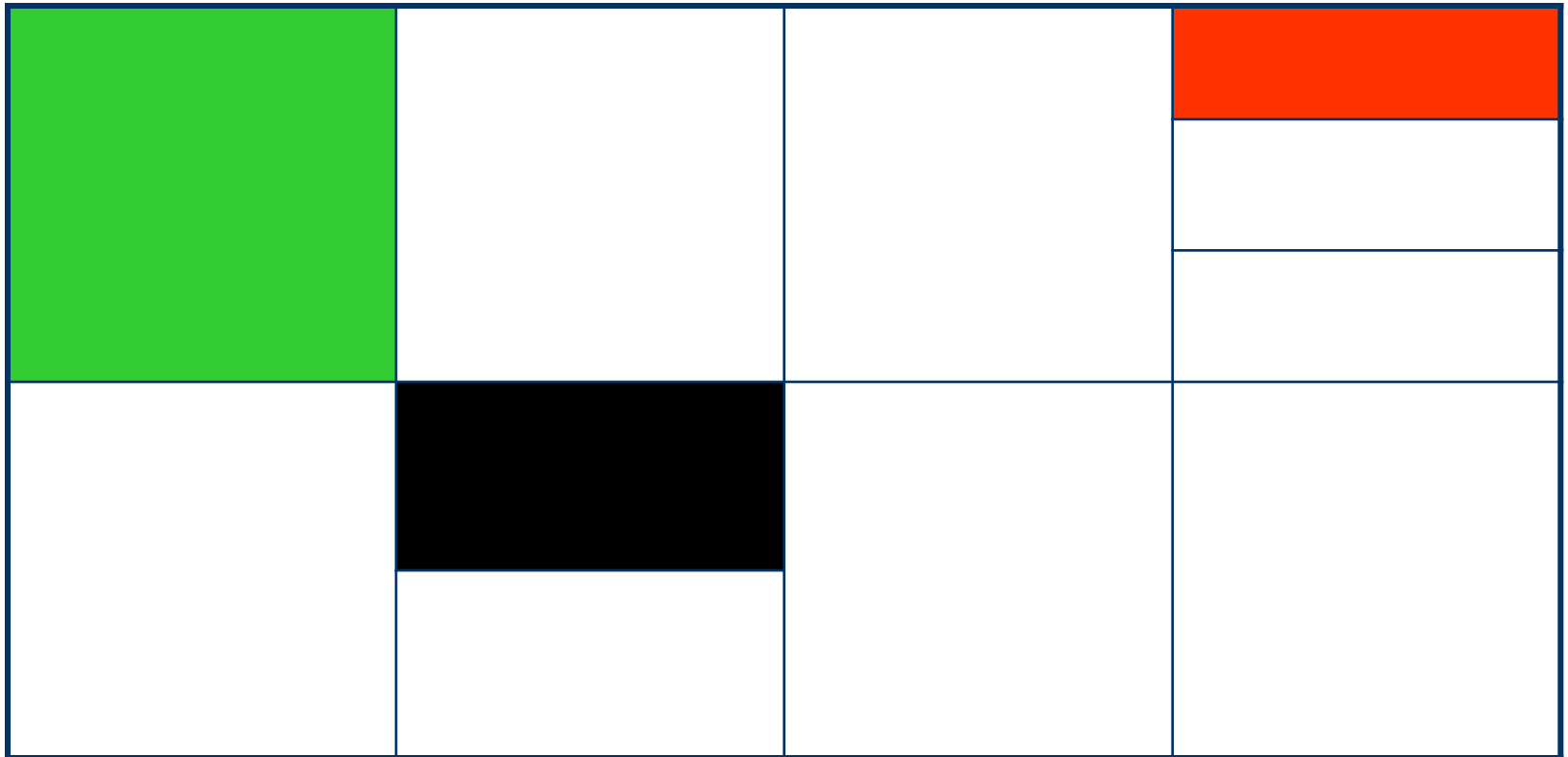


$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{5}{9}$$

Какая часть прямоугольника закрашена зеленым цветом, какая красным, а какая черным?



Сравните $\frac{1}{8}$ и $\frac{1}{24}$ прямоугольника



ВСТАВАЙ,
СТРАНА ОГРОМНАЯ!

Священная война

О какой войне идет речь в песне?

Когда началась Великая Отечественная война?

Когда закончилась Великая Отечественная война?

Кто и когда написал эту песню?

«Священная война»

- Всем известна песня В. Лебедева-Кумача «Священная война», которая впервые была исполнена на Белорусском вокзале перед бойцами, уходившими на фронт, на 7 день войны. История создания песни очень интересна. Однажды утром, в здании Дома Красной Армии, во время завтрака к композитору А.В. Александрову подошел политрабработник с газетой «Известие» в руках:
- Александр Васильевич, тут для вас есть замечательное стихотворение Лебедева-Кумача. Может, напишете песню?
- Александров взял газету, прочитал стихи и, забыв обо всем, уехал домой сочинять песню. К вечеру она была готова. Ночью вызвали артистов Ансамбля красноармейской песни (первым руководителем был А.В. Александров) и тут же, в репетиционной комнате, написав ноты на доске, выучили ее.
- Утром следующего дня, едва успев родиться, «Священная война» начала выполнять свой солдатский долг.
- На Белорусском вокзале, в людской тесноте и продымленной духоте, среди суеты и нескладности последних прощаний, ее голос звучал подобно набату, клятве, присяге. Все, кто в ту минуту находился там, заслышав первые звуки, поднялись как один и, словно в строю, торжественно и сурово прослушали песню до конца, а когда она кончилась, на какое- то мгновение замерли, замороженные звуками, а затем раздались оглушительные аплодисменты, горячая просьба повторить...
- С того памятного дня и началась ее большая жизнь.



ВСТАВАЙ,
СТРАНА ОГРОМНАЯ!

Сколько дней продолжалась ВОВ?

Узнать сколько дней продолжалась ВОВ нам поможет удивительный квадрат.

Задание: Выдерите из каждой строки и каждого столбца по одному числу, найдите сумму выбранных четырех чисел и Вы получите ответ на вопрос.

Удивительный квадрат

413	218	474	567
569	374	630	979
195	0	256	349
221	26	282	375

Сумма таких четверок
равна числу дней в
течении которых
длилась ВОВ,
впишите эту цифру

ВОЙНА

1418 дней

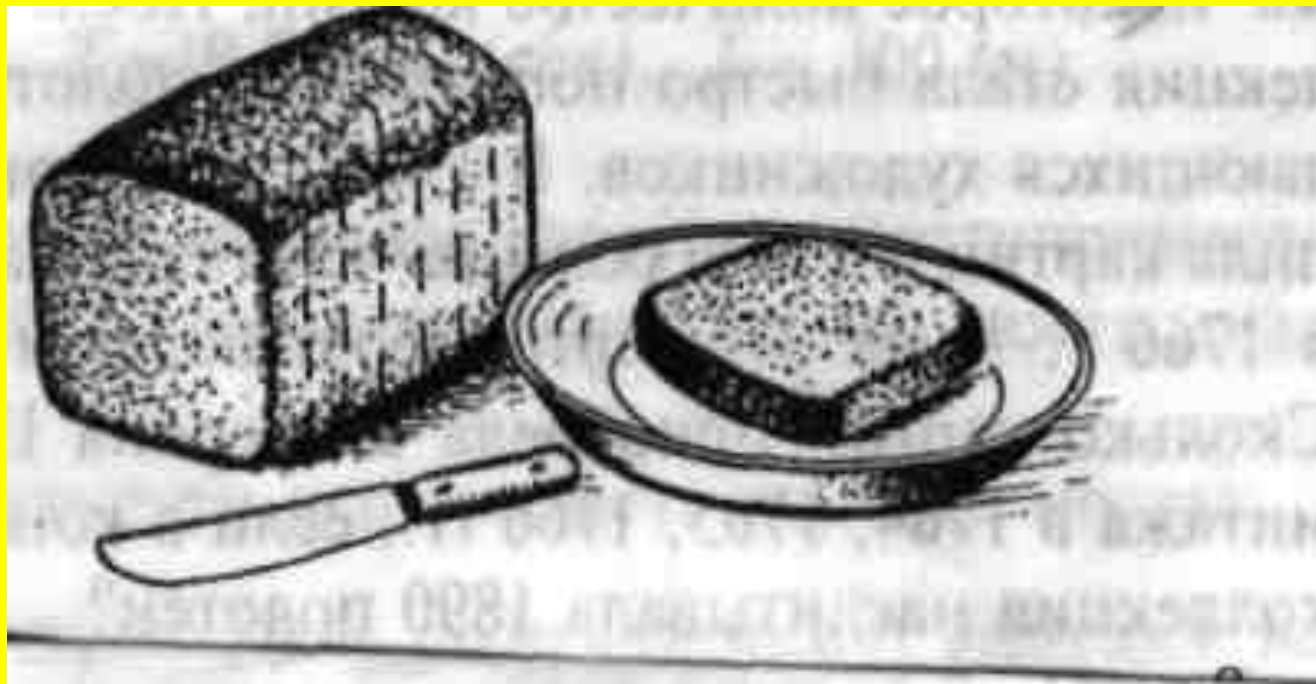
Разрушено 1780

городов и поселков

Погибли 20 000000

советских граждан.

Какая часть булки хлеба лежит на тарелке?



Восьмушка

Одна такая «восьмушка» была дневным рационом ленинградцев в самые тяжелые дни блокады этого города.



ЛЕНИНГРАД

С

Карточка на ХЛЕБ

на НОЯБРЬ 1941 г.

М. П.

Фамилия _____

Имя, отчество _____

12 XI A
50 гр
ХЛЕБ

12 XI A
50 гр
ХЛЕБ

12 XI B
50 гр
ХЛЕБ

12 XI B
50 гр
ХЛЕБ

ПРИ УТЕРЕ КАРТОЧКА НЕ ВОЗОБНОВЛЯЕТСЯ

30 XI A
50 гр
ХЛЕБ

27 XI A
50 гр
ХЛЕБ

24 XI A
50 гр
ХЛЕБ

21 XI A
50 гр
ХЛЕБ

18 XI A
50 гр
ХЛЕБ

15 XI A
50 гр
ХЛЕБ

11 XI A
50 гр
ХЛЕБ

00 XI A
50 гр
ХЛЕБ

07 XI A
50 гр
ХЛЕБ

04 XI A
50 гр
ХЛЕБ

01 XI A
50 гр
ХЛЕБ

08 XI A
50 гр
ХЛЕБ

05 XI A
50 гр
ХЛЕБ

02 XI A
50 гр
ХЛЕБ

30 XI B
50 гр
ХЛЕБ

27 XI B
50 гр
ХЛЕБ



Сколько дней длилась блокада Ленинграда мы узнаем выполнив действия

$$419,9 \cdot 2 + (88,0802 - 85,3712):0,045=$$



**900 дней
выдержали
Ленинградцы
и победили !**

900 дней –это много или мало?

Посчитайте, сколько лет длилась блокада Ленинграда?

Ответ округлите до десятых.

900 дней мужества

2,5 года длилась блокада Ленинграда, но самым трудным периодом оказалась зима 1941 — 1942 г., когда основные городские припасы были уничтожены немецкими самолетами, а увезти ослабевших детей и стариков, раненых и больных было невозможно, так как все пути из города были отрезаны врагом. Только зимой 1942 г. стал лед на Ладожском озере, и по нему была проложена в город дорога, названная дорогой жизни.

- Но Ленинград не сдавался. Героизм защитников города хорошо передан в стихах Юрия Воронова, пережившего все ужасы блокады





Учитель читает стихи



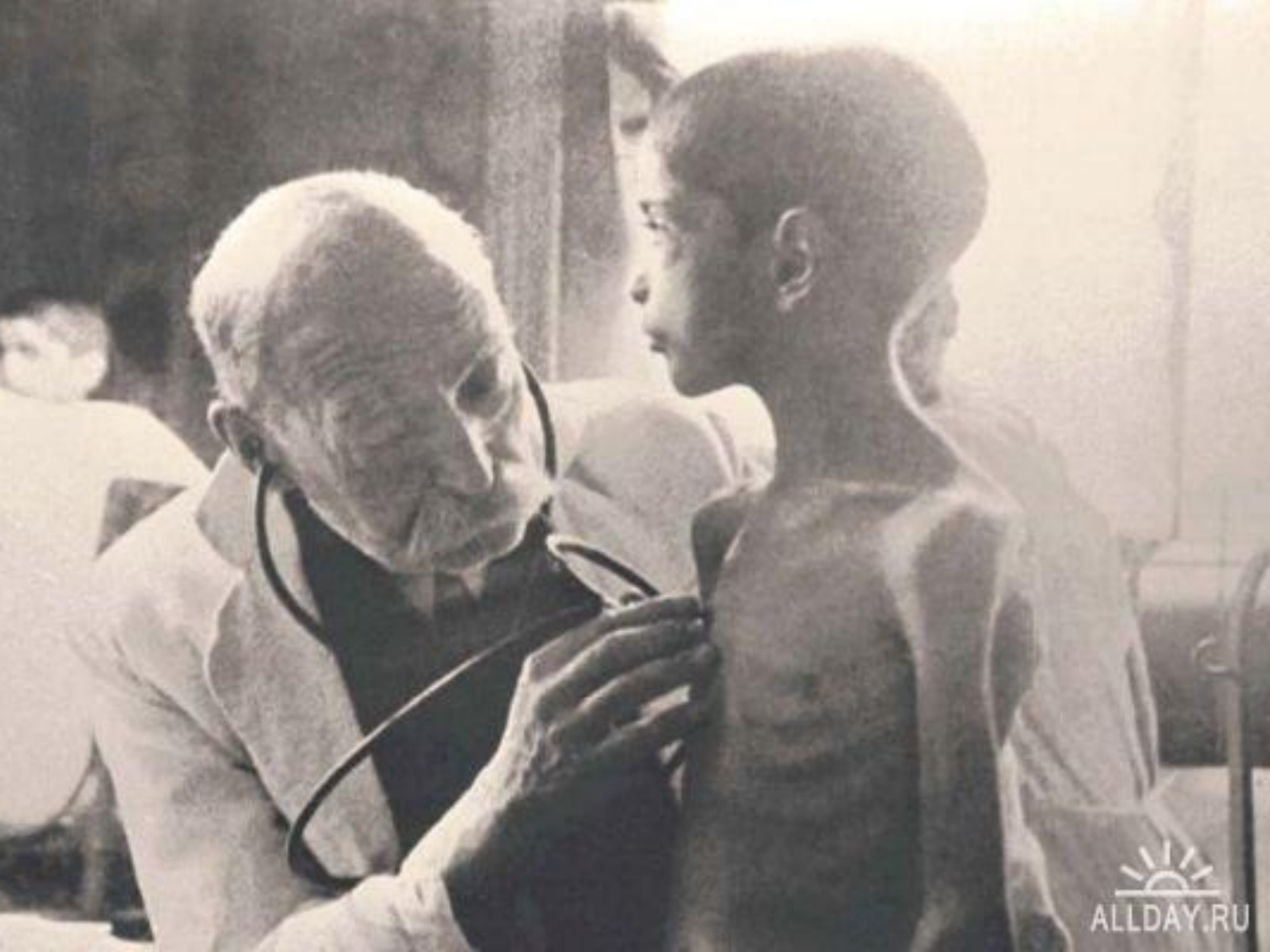


















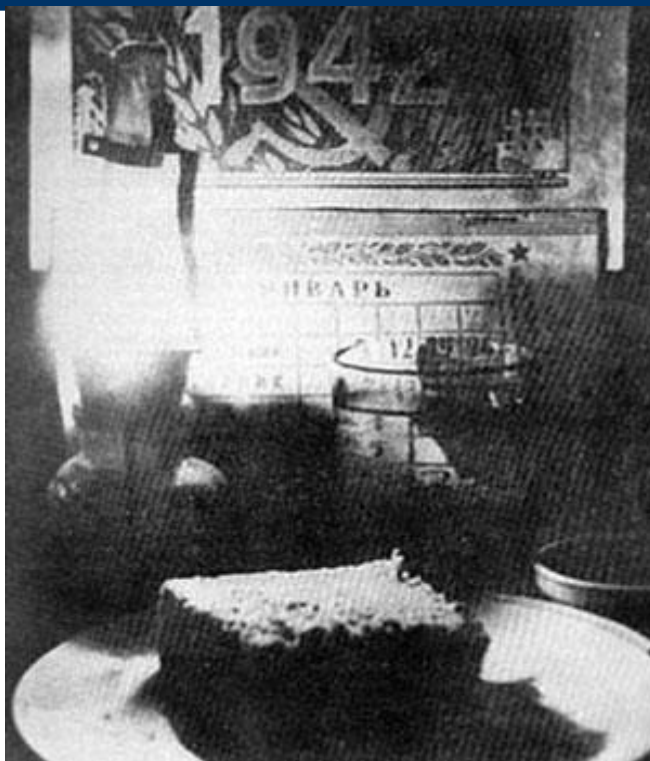
AFP







Вспомним о блокадной восьмушки



Посчитайте, сколько граммов весит часть буханки хлеба массой 1 кг?


$\frac{1}{8}$

1. Какую часть буханки составляет одна треть от восьмушки?
2. Сколько граммов приходится на $\frac{1}{24}$ часть буханки?
3. Что больше: $\frac{1}{24}$ или $\frac{1}{16}$?

Представьте, что этими долями выражаются доли хлебного пайка?

4. В каком пайке больше хлеба? На сколько граммов?

**Отрывок из книги Воскобойникова
«Девятьсот дней мужества»**



Хлеб, выпекавшийся в Ленинграде
Один из рецептов:

мука пшеница	100
жмых	10
солод	10
целлюлоза	15
обойная пыль	5
отруби	5



ХЛЕБ ПШЕНИЧНО-ОТРУБЯНЫЙ

Меня
умерла
везде в
12:00 час
утра
1941

Бабушка
умерла
25 мая
32 года
1942

Лека
умер
17 мая
55 лет
1942

Дядя Ва-
ся умер
в 13 апр
22 год
1942

Дядя
Илья
10 мая
54 года
1942

Мама
в 13 мая
в 7:30 час
утра
1942

Савице -
все
умер -
-и

умер
-и
все

остаток
огня
Таня





Самозванцев Иван Сергеевич. Участник
Обороны Л е н и н г р а д а .



Хлеб блокадного Ленинграда(суточный
паек солдата, 125г)Передан в музей
САМОЗВАНЦЕВЫМ И.С.



Воин
справа



9 мая

Спасибо за урок дети!

Была бы охота, заладится любая работа.

