

Доли и дроби. Хлеб блокадного Ленинграда.



Мурзабаева Ф.М.,
учитель математики
МОБУ СОШ №3 г. Баймака Республики
Башкортостан

Устно

$\frac{1}{3}$ от 54 дней

$\frac{1}{4}$ от 248 дней

$\frac{1}{2}$ от 1800 дней

Пайки блокадного Ленинграда

$\frac{1}{4}$ Карточка



= 25г

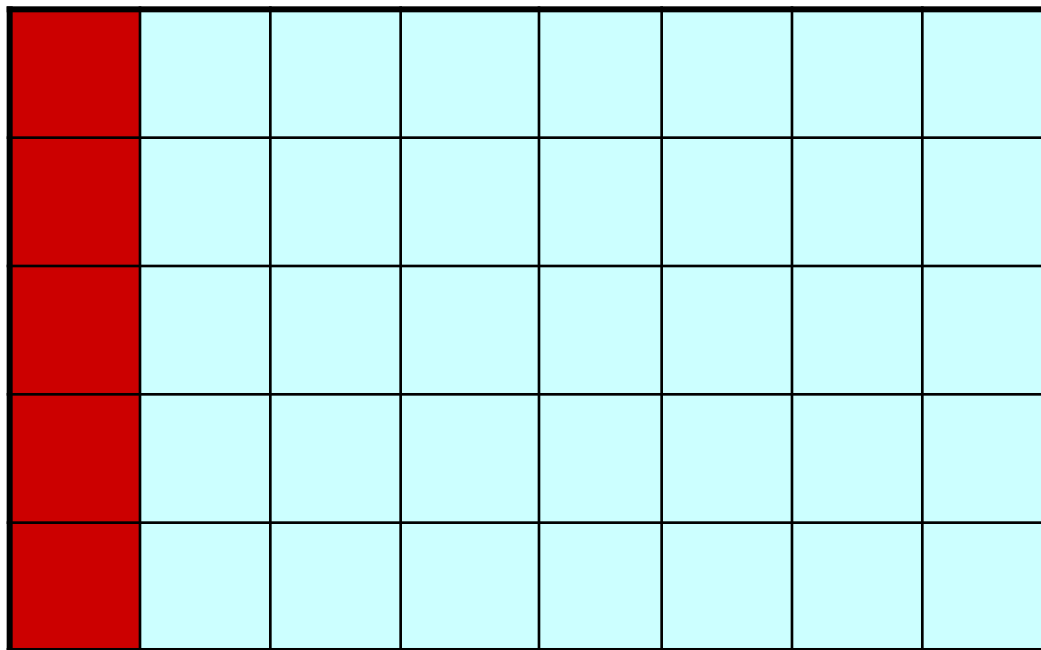
$\frac{1}{8}$ Карточка

= 40г

30 лет хранился кусок блокадного хлеба в семье Карпушиных.



Начертите прямоугольник со сторонами 5 и 8 клеток тетради и закрасьте $\frac{1}{8}$ часть. Это доля хлеба ленинградского ребенка.



900 дней...

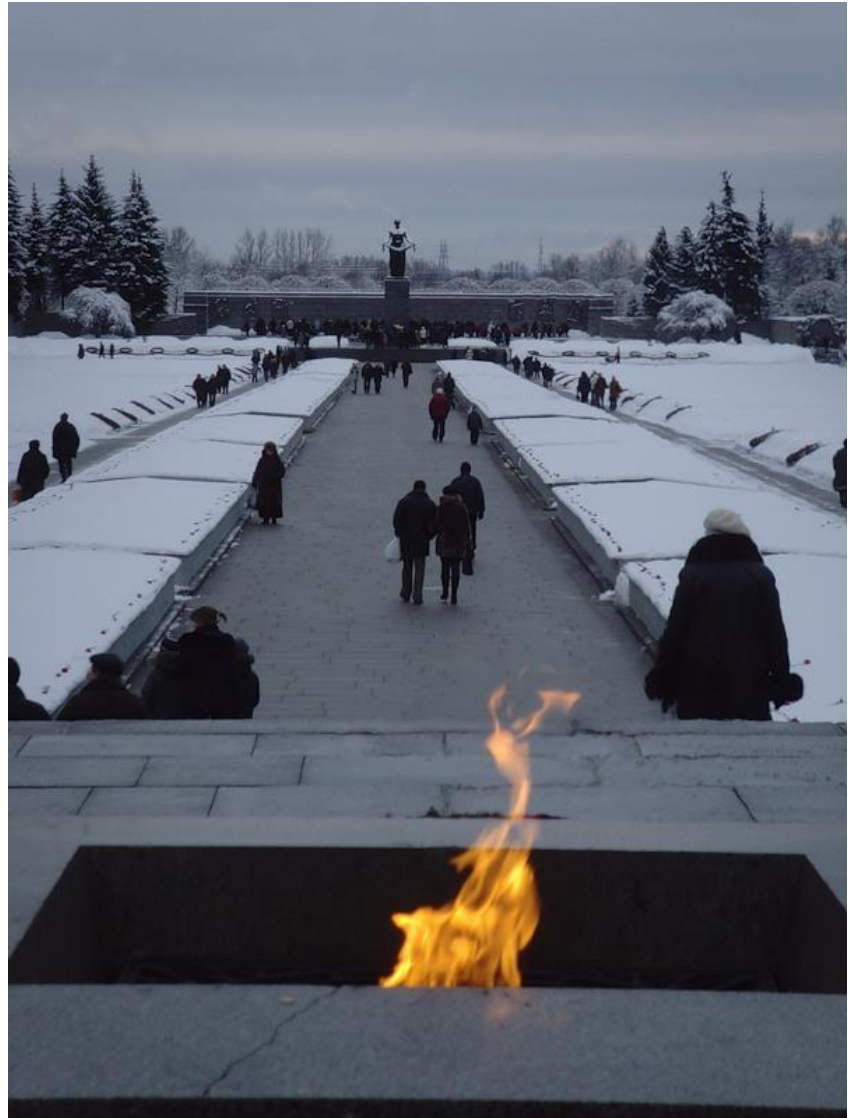
Сколько это месяцев и дней?



641 803 ленинградца умерли во время блокады от голода



Пискаревское кладбище



- Героизм школьников Ленинграда в том, что они, несмотря на голод, лютые холода посещали школу. Решите уравнение, и вы узнаете, сколько школ работали в городе. Для этого решите уравнение:
 - $2x+x-25=92$.

Ответ: 39 школ.

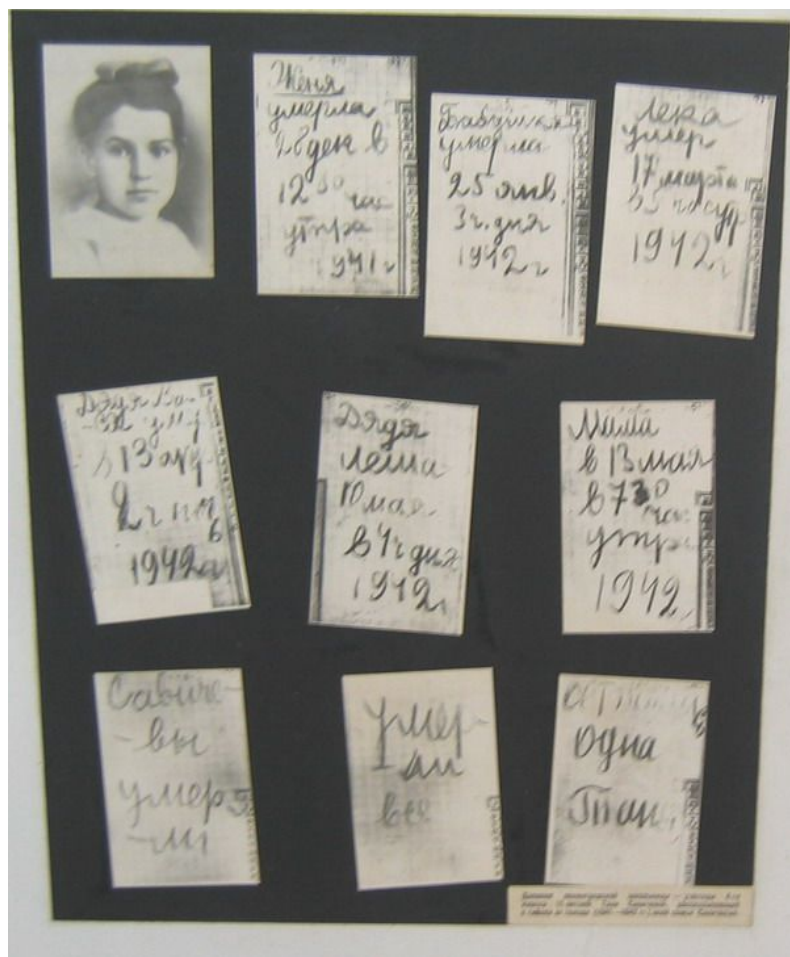


Блокада

В начале блокады



Дневник Тани Савичевой



- В Ленинграде во Всесоюзном институте растениеводства в жестяных коробках хранятся пакеты с семенами почти всех растений Земли. Во время войны 14 ослабевших от голода сотрудников каждый день приходили на работу, чтобы сохранить от мороза, сырости, от крыс десятки тонн сортового зерна и картофеля. От голода погиб профессор Иванов, сотрудник Щукин. Никто из них не посягнул ни на один пакетик семян. В живых остались только 5 сотрудников. В институте хранились $\frac{1}{50}$ миллиона образцов только одной пшеницы. Узнайте количество образцов.

И было так: на всем ходу
Машина задняя осела.
Шофер вскочил, шофер на...
Ну, так и есть, мотор заело.
Ремонт на пять минут - пуст...
Поломка эта - не угроза,
Да рук не разомкнуть никак...
Их на руле свело морозом.



Чуть разогнешь - опять сведет.
Стоять? А хлеб? Других дожждаться?
**А хлеб - две тонны? Он спасет
Шестнадцать тысяч ленинградцев.**

2000000: 16 000 =125 (г)



Дорога жизни



Это надо помнить!



- **« Хлеб - всей жизни голова »**
- **« При сытости помни голод ».**

