

КОУ «Полтавская школа-интернат VIII вида»

# Классный час

## «Хлеб – всему голова»

Тарабунова Алена Анатольевна,  
учитель начальных классов

2014 год

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i x_i$$



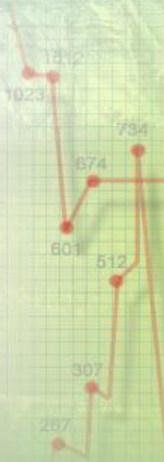
$$\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2$$

2014 год





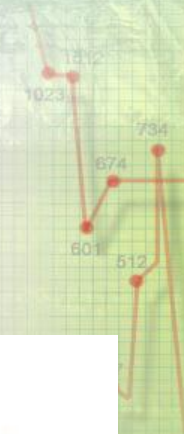
# «ХЛЕБ – ВСЕМУ ГОЛОВА»





**Хлеба к обеду в меру бери**

**Хлеб – драгоценность, им не сори**





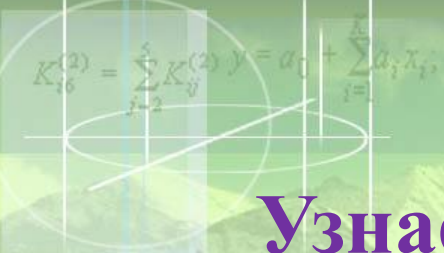
## Узнаете:

- Как появился хлеб на земле?
- Как попадает хлеб на стол?
- Интересные факты из истории хлеба.
- Чем пахнет ломоть ржаного трудового хлеба?
- Почему человек не может обойтись без хлеба?



круп.com

© 2019/6/24



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$





# Как появился хлеб на земле?

- Этому открытию свыше 15 тысяч лет
- Самый первый хлеб был в виде жидкой каши
- Затем пресные лепёшки





# Символ – круг с точкой посередине

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$



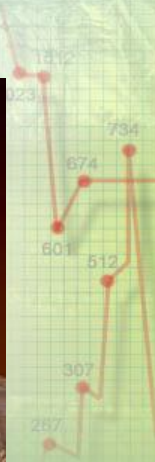
$$\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_i y_j = \sum_{i=1}^n x_i \sum_{j=1}^m y_j$$





# Как попадает хлеб на стол?

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij}^2$$





$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^5 a_i x_i$$

# Трактором пашут землю и сеют пшеницу





$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^5 a_i x_i$$

# Появляются зелёные ростки, всходы





# Могут быть колоски других культур



ячмень



рожь

















$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$

Здесь зерно очищают, проветривают





$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^5 a_i x_i$$

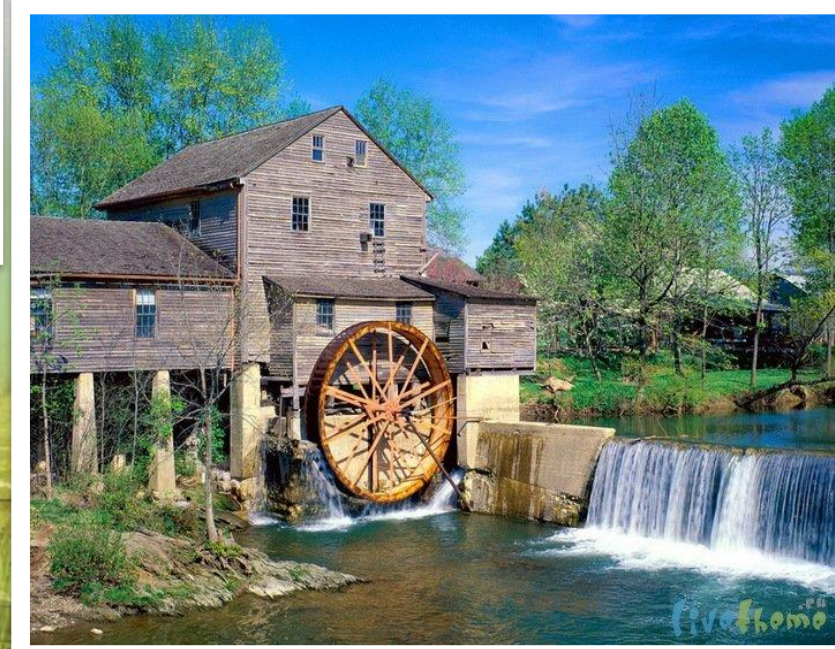
# На мельнице зерно превращают в муку





# Ветряные и водяные мельницы

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^4 a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n x_i = 0$$





$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^4 a_i x_i$$

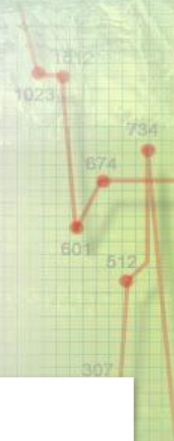
# С мельницы мука отправляется на хлебозавод



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = n^3 - n^2$$



# И только там рождается хлеб













# Осенью чествуют лучших хлеборобов

Слава миру на земле!

Слава хлебу на столе!

Слава тем, кто хлеб растил,

Не жалел трудов и сил!



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$



# Игра «Откуда берётся хлеб»



мельница



пашня



сбор урожая



сев



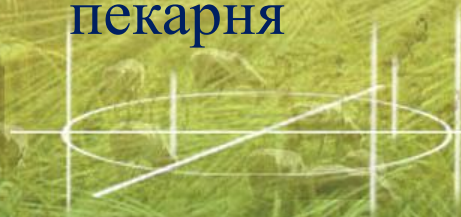
магазин



пекарня



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$







пашня



сев



сбор урожая



мельница



пекарня



магазин



$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$

$$\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij} = \sum_{j=1}^m \sum_{i=1}^n x_{ij}$$

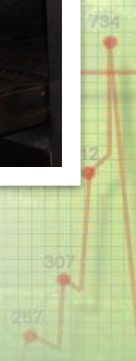








# Экскурсия в пекарню





$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=1}^n a_j \cdot x_j$$

# Вся продукция на прилавках в кафе «Хуторок»





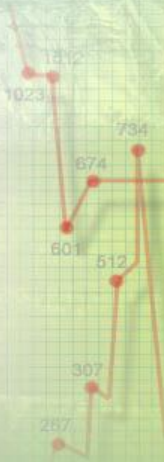




# СКОРОГОВОРКА

Пекарь пёк калачи в печи

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n b_i x_i = c$$









# Интересные факты из истории хлеба

1 батон – 1200 зёрен

Выпекают 82 000 тонны хлеба

Существует 750 видов хлебобулочных изделий





# Чем пахнет ломоть ржаного трудового хлеба?

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^n a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m x_{ij}^2$$





# Почему человек не может обойтись без хлеба?

- ✓ белков
- ✓ жиров
- ✓ углеводов
- ✓ ВИТАМИНОВ



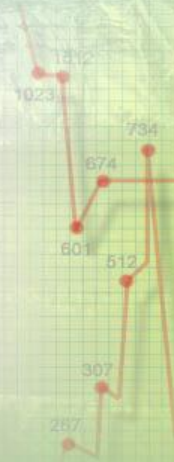
$$\sum_{i=1}^n a_i x_i^2$$





# Песня «Расти, колосок»

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i x_i$$



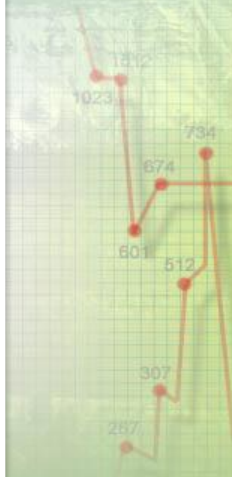
$$\sum_{j=1}^n y_j^2$$





# Выставка рисунков и книг о хлебе

$$K_{16}^{(2)} = \sum_{j=2}^5 K_{ij}^{(2)} y = a_0 + \sum_{i=1}^4 a_i x_i$$



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$









# Игра «Доскажи пословицу»

Много снега – много хлеба

Худ обед, коли хлеба нет

Хлеб в закромах – счастье в домах

Сколько ни думай – лучше хлеба не придумаешь

С хлебом сила приходит





# Правила

1. Береги хлеб, он дорого достаётся.
2. Не оставляй недоеденных кусков.
3. Никогда не бросай хлеб.
4. Продли жизнь хлебу.





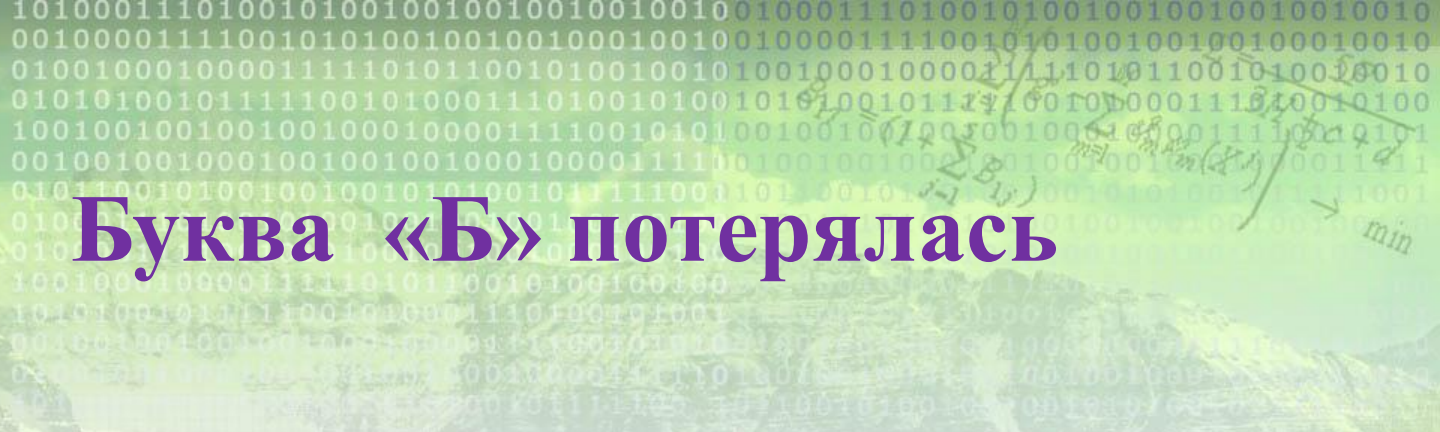
# Буква «Б» потерялась

БУЛКА

БУБЛИК

БАРАНКА

БАТОН



$$\sum_{i=1}^n B_{ij} x_j$$





# Узнали:

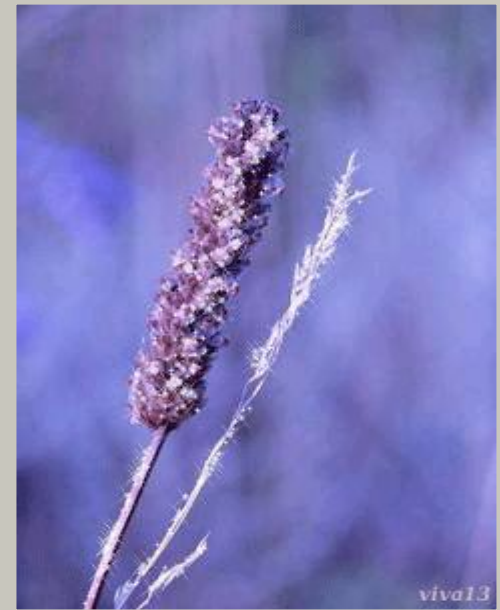
□ Как появился хлеб на земле?

□ Как попадает хлеб на стол?

□ Интересные факты из истории хлеба.

□ Чем пахнет ломоть ржаного трудового хлеба?

□ Почему человек не может обойтись без хлеба?



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$









## Интернет-ресурсы:

Хлеб--<http://www.phototemp.ru/17372-miks-podborka-dlya-rabocheho-stola-170.html>

пашня---<http://www.oboihd.net/fonoboev/download/264638-oboika>

мельница- <http://mariz.ru/archives/4104>

сев - <http://belagromech.basnet.by/news/e11b079ed8d24820.html>

магазин- [http://www.talks.su/news/pokupateli\\_spasayutsya\\_ot\\_krizisa\\_v\\_deshevyyh\\_magazinax/](http://www.talks.su/news/pokupateli_spasayutsya_ot_krizisa_v_deshevyyh_magazinax/)

пекарня - <http://novostiukrainy.ru/page/455>

колос- [http://open.az/uploads/posts/2010-06/1275763183\\_bankoboev.ru\\_-\\_milye\\_koloski.jpg](http://open.az/uploads/posts/2010-06/1275763183_bankoboev.ru_-_milye_koloski.jpg)

хлеб с колосом--<http://picsize.ru/load/eda/8-2-2->

булочки--<http://wallgallery.org/index.php?view=detail&id=9104>

каравай--<http://www.lenagold.ru/fon/clipart/h/hleb4.html>

трактор--[http://900igr.net/detskie\\_prez...](http://900igr.net/detskie_prez...)

появление всходов--<http://voshodka.ru/index.php?do=feedback&user=341->

зерно-[http://kaliningrad.dorus.ru/food/grains/zerno-prodazha\\_2843971.html](http://kaliningrad.dorus.ru/food/grains/zerno-prodazha_2843971.html)

элеватор-<http://freemarket.kiev.ua/message/524858-kompleksy-po-ochistke-zerna--zernosushilki--elevat.html>

мельница-[http://www.odintsovo.info/white/photo.asp?ruser\\_id=21216](http://www.odintsovo.info/white/photo.asp?ruser_id=21216)

хлебозавод-<http://kak-lechili.ru/news/5361>



$$\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$

