



Государственное бюджетное  
общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная  
школа № 254  
с углубленным изучением  
английского языка  
Кировского района



---

# GUY Fawkes and the gunpowder plot

Учитель математики

**Павлова Марина Константиновна**

Учитель английского языка

**Семенова Марина Леонидовна**



**Are you sitting  
comfortably?**

**And so our story  
begins...**







Remember,  
Remember the fifth of November

Gunpowder, treason and plot.

I see no reason, why  
gunpowder treason

Should ever be forgot.





James I  
became King of  
England

He fined  
Catholics for  
not attending  
Church of  
England.

1603





Robert Catesby and a group of Catholics worked out a plan to blow up the Houses of Parliament on the day it opened.





# The plotters

Guy Fawkes

Robert Catesby





The plotters recruited Guido (Guy) Fawkes, an explosives expert.

**Guy Fawkes**







## The plot

Guy Fawkes was given the job of keeping watch over the barrels and lighting the fuse.







## The plan takes shape

36 barrels of gunpowder were secretly moved to the cellar and hidden behind firewood.



# Who sent the warning?



One of the plotters sent a letter to his relative, Lord Monteagle, an member of the Parliament, asking – not to attend the State Opening of Parliament.

Monteagle showed the letter to Robert Cecil who, in turn, showed it to the King.





# 4<sup>th</sup> November 1605



The King orderered a search of the cellars.

Guy was found with pile of wood and the gunpowder.

Guy was arrested and taken to the Tower of London.





# THE FIFTH OF NOVEMBER

Every year on 5<sup>th</sup> November, Guy Fawkes is remembered.

Throughout England huge bonfires are lit, fireworks are set off and a scarecrow of Guy Fawkes is burnt on the bonfire.

This is to celebrate the failure of the Gunpowder Plot.



*Guy Fawkes Night*



# GUY FAWKES QUIZ

---

**I. Who became King of England in 1603?**

**A.** *Henry VIII*

**B.** *Edward VI*

**C.** *James I*



# GUY FAWKES QUIZ

---

**II. Why did the plotters want to kill the king?**

**A.** *The king was unkind.*

**B.** *The king was unkind to Catholics.*

**C.** *The king was unkind to Protestants.*

---





# GUY FAWKES QUIZ

---

**III.** What did the plotters want to blow up?

- A. The Tower of London*
- B. The Houses of Parliament*
- C. The King's Palace*



# GUY FAWKES QUIZ

---

**IV.** How many barrels of gunpowder did the plotters have?

A. 46

B. 30

C. 36

---



# GUY FAWKES QUIZ

---

- V.** When did the plotters want to blow up the Houses of Parliament?
- A.** *On the 4<sup>th</sup> of November, 1605*
- B.** *On the 5<sup>th</sup> of November, 1604*
- C.** *On the 5<sup>th</sup> of November, 1605*
- 





# GUY FAWKES QUIZ

---

## **VI.** Why were Guy Fawkes and his men found out?

- A. A guard saw Guy Fawkes with the gunpowder*
  - B. The King heard a noise in the cellar*
  - C. Someone in the government got an anonymous letter*
- 



# GUY FAWKES QUIZ

---

## **VII.** Why do English people celebrate Guy Fawkes Night?

- A. Guy Fawkes successfully blew up the Houses of Parliament.*
- B. James I wasn't killed.*
- C. They like displaying fireworks.*



*Разминка.*

*Выберите верное равенство*

**1**

$$1\% = 0,01$$

**3**

$$1\% = 0,1$$

**ПРАВИЛЬНО!**

**2**

$$1\% = 0,001$$

**ПОДУМАЙ!**

**4**

$$1\% = 1$$

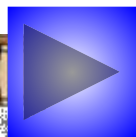


1

2

3

4





# Запишите с помощью процентов

## 0,7

1

7%

2

0,07%

3

0,7%

4

70%

ПРАВИЛЬНО!

ПОДУМАЙ!

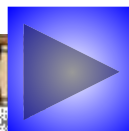


1

2

3

4



Запишите десятичной дробью

**8%**



**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

**1**  
**0,008**

**2**  
**0,08**

**3**  
**8**

**4**  
**0,8**

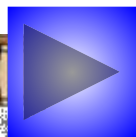


**1**

**2**

**3**

**4**



# Запишите десятичной дробью **120%**



**1**  
0,120

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

**2**  
1,2



**3**  
120

**4**  
0,12

1

2

3

4





Чему равен **1%** от **300** ?

1

300

3

3 000

**ПРАВИЛЬНО!**

2

3

**ПОДУМАЙ!**

4

30

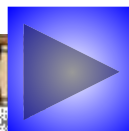


1

2

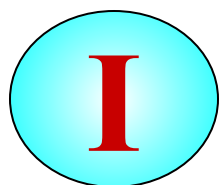
3

4

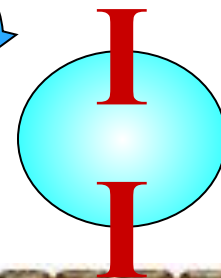
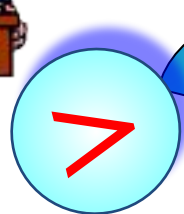


## Задача 1.

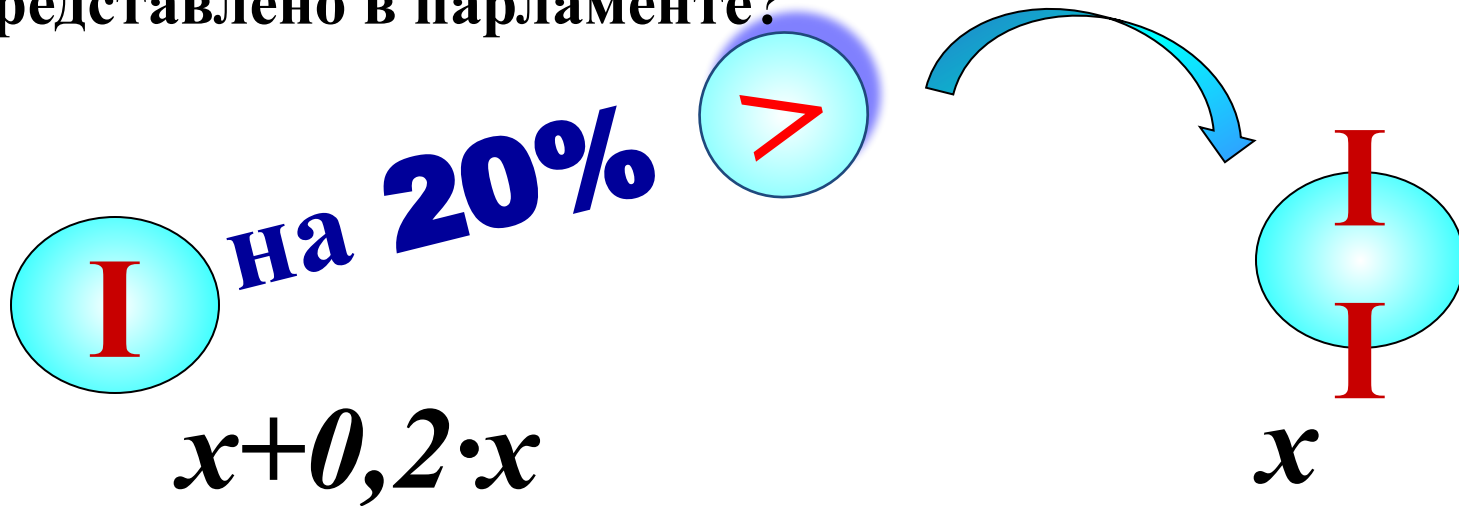
В парламенте было 80 депутатов, среди которых 3 независимых депутата, а остальные представляли интересы двух партий. Число депутатов от первой партии на 20% больше, чем от второй. Сколько депутатов от каждой из двух партий было представлено в парламенте?



на 20%



В парламенте было 80 депутатов, среди которых 3 независимых депутата, а остальные представляли интересы двух партий. Число депутатов от первой партии на 20% больше, чем от второй. Сколько депутатов от каждой из двух партий было представлено в парламенте?



**? чел.**

$$x + 0,2x + x = 80 - 3$$





Пусть во второй партии было  $x$  депутатов.

Известно, что в первой партии депутатов на 20% больше, чем во второй.

$$20\% = 0,20 = 0,2$$

20% от  $x$  – это  $0,2x$

Значит, депутатов в первой партии было  $x + 0,2x$ .

По условию задачи составим уравнение:



? чел.

$$x + 0,2x + x = 80 - 3$$



Задача 2. Первоначально заговорщики планировали прорыть подземный ход, но за месяц построили **30%** тоннеля. Какова длина тоннеля, если осталось построить **147 м**?

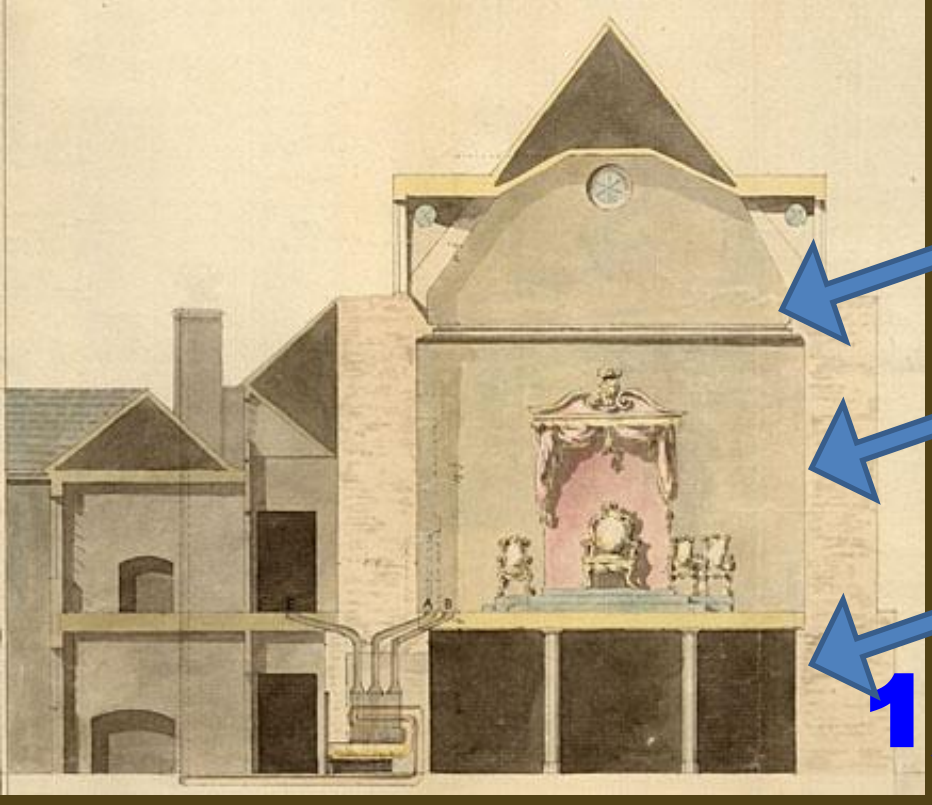


# Задача 3.

Throne

House of Lords

Cellar



1,8  
М

220%

330%

Подвал имел высоту 1,8 м. Его длина составляла 330% высоты, а ширина 220% длины. Найдите площадь подвала и округлите до целых.





**Задача 4. Порох находился в бочках, на которых было написано: «брутто -200 кг, нетто – 172 кг». Запишите десятичной дробью часть, которую вес нетто составляет от веса брутто. Выразите эту часть в процентах.**



**Вес брутто – вес товара с упаковкой.**

**Вес нетто – вес товара без упаковки.**



# Задача 5.

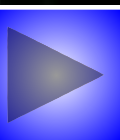
## Виновен ли Гай Фокс?

Черный порох способен впитывать влагу. Когда его влажность увеличивается до 7 %, он становится непригодным для стрельбы. Заговорщиками была куплена 1т пороха, но пока они готовились к взрыву, часть пороха (68 кг) отсырела и стала негодной. Возможен ли был взрыв?











# Спасибо за внимание!

Happy Guy Fawkes Day !



### Image copyright notice

Images in this presentation are derived from Parliament's Gunpowder Plot website (<http://collections.europarchive.org/ukparliament/20090701100701/http://www.parliament.uk/gunpowderplot/>) and are supplied for educational purposes only.

Please visit the following link for full details:

[http://collections.europarchive.org/ukparliament/20090701100701/http://www.parliament.uk/gunpowderplot/adults\\_copyrightlegal.htm](http://collections.europarchive.org/ukparliament/20090701100701/http://www.parliament.uk/gunpowderplot/adults_copyrightlegal.htm)

