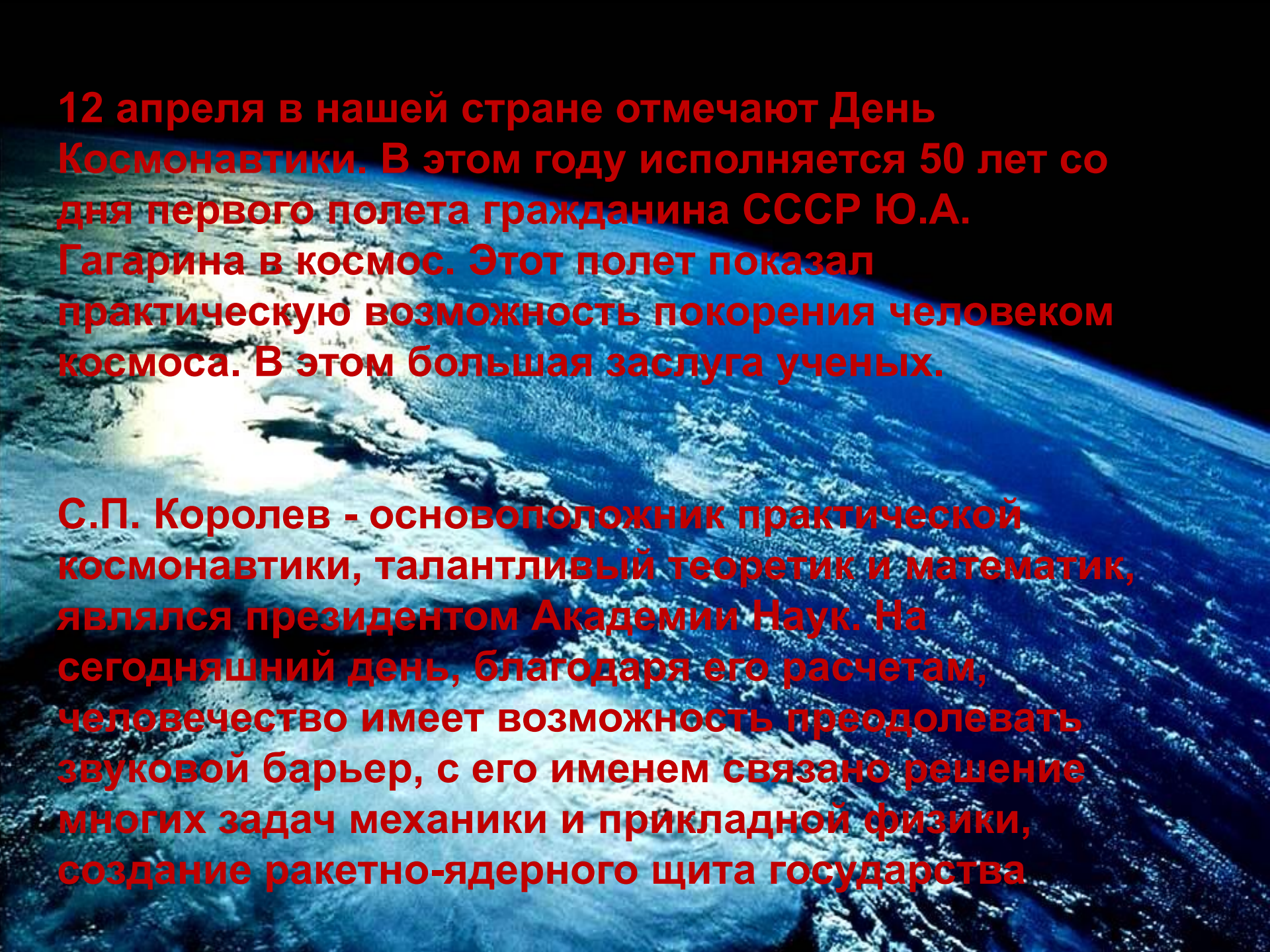


Урок по теме:
«Деление десятичных
дробей»

5 класс

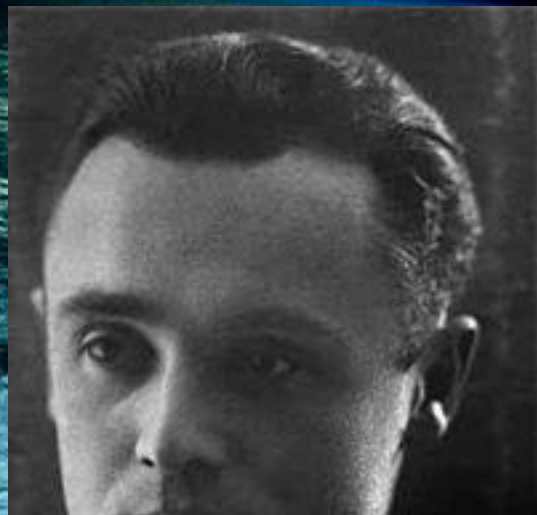


12 апреля в нашей стране отмечают День Космонавтики. В этом году исполняется 50 лет со дня первого полета гражданина СССР Ю.А. Гагарина в космос. Этот полет показал практическую возможность покорения человеком космоса. В этом большая заслуга ученых.

С.П. Королев - основоположник практической космонавтики, талантливый теоретик и математик, являлся президентом Академии Наук. На сегодняшний день, благодаря его расчетам, человечество имеет возможность преодолевать звуковой барьер, с его именем связано решение многих задач механики и прикладной физики, создание ракетно-ядерного щита государства



Юрий Алексеевич Гагáрин
— лётчик-космонавт СССР,
Герой Советского Союза,
полковник, первый человек,
совершивший полёт в
космическое пространство



**Королев Сергей Павлович-
советский учёный,
конструктор и организатор
производства ракетно-
космической техники и**



Следующее задание позволит нам определить год первого в мире космического спутника Земли.

Разность цифр, стоящих в разряде сотен и единиц равна 2. Сумма цифр тысяч и единиц равна разности цифр сотен и тысяч и равна 8. В каком году это было?

1957

3,6	0,84	0,36	84	36	8,4

(К) $0,3 \cdot 12$

(Ш) $21 \cdot 0,4$

(Л) $0,03 \cdot 12$

(Д) $2100 \cdot 0,04$

(Ы) $0,3 \cdot 120$

(Е) $2,1 \cdot 0,4$



3,6	0,84	0,36	84	36	8,4
К	Е	Л	Д	Ы	Ш

$$(К) 0,3 \cdot 12$$

$$(Ш) 21 \cdot 0,4$$

$$(Л) 0,03 \cdot 12$$

$$(Д) 2100 \cdot 0,04$$

$$(Ы) 0,3 \cdot 120$$

$$(Е) 2,1 \cdot 0,4$$



Выполнив следующее задание вы сможете угадать позывное Юрия Гагарина.

18	5	12	6

(Д) $0,2x+0,5=2,9$

(Р) $0,03x=0,18$

(Е) $x:0,5=10$

(К) $7,2:x=4x0,1$

(М) $x-7,36=3,04$

(А) $9-y=1,5$

Выполнив следующее задание вы сможете угадать позывное Юрия Гагарина.

18	5	12	6
К	Е	Д	Р

(Д) $0,2x+0,5=2,9$

(Р) $0,03x=0,18$

(Е) $x:0,5=10$

(К) $7,2:x=4x0,1$

(М) $x-7,36=3,04$

(А) $9-x=1,5$

Интересные факты:

- Первой женщиной-воздухоплавателем в истории России является однофамилица первого космонавта Земли (Прасковья Юрьевна Гагарина). Ту же фамилию носил и отец основоположника русского космизма Николая Фёдорова.
- Высшая награда Чемпионата России по хоккею с шайбой, разыгрываемая в Континентальной хоккейной лиге носит название «Кубок Гагарина».



Какие действия производили с числами?

17,5 0,175 1,75 1750

31 0,31 3,1 0,031

0,068 6,8 680 0,68



Каждый год в нашей Галактике появляется
около ??? Новых звезд.

Выполните действия: $(18-16,9)*3,3+36,37$

Чтобы заглянуть в прошлое, достаточно
посмотреть на самую дальнюю из видимых
нам звезд. Свет от нее доходит до нас спустя
??? миллиарда лет.

Вычислите: $0,04*75,27+24,73*0,04$



Каждый год в нашей Галактике появляется около 40 Новых звезд.

Чтобы заглянуть в прошлое, достаточно посмотреть на самую дальнюю из видимых нам звезд. Свет от нее доходит до нас спустя 4 миллиарда лет.

