

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА С.БАЛАШИ»

Урок математики
«Действия с дробями»
(урок-обобщение)
6 класс

учитель
Волокитина Лариса Александровна



Цели урока:

- Систематизировать знания и умения по теме «Действия с дробями» и научить применять их.
- Сформировать представление о здоровье как одной из главных ценностей человеческой жизни.
- Воспитывать негативное отношение к вредным привычкам.



«Считай несчастным тот день или тот час, в который ты не усвоил ничего нового, ничего не прибавил к своему образованию».

Я.А.Коменский



- У меня хорошее настроение.
- Я могу быть добрым и терпеливым.
- Я успею сделать все!
- Я буду предельно внимателен на уроке



Минутка здоровья



Собери правила

1. Число записанное над чертой дроби...	знаменатель.
2. Чтобы умножить две дроби, надо...	числитель.
3. Правильная дробь...	дробь, у которой числитель меньше чем знаменатель
4. Из двух дробей с одинаковыми знаменателями, больше та...	дробь, у которой числитель больше, чем знаменатель.
5. Чтобы сложить две дроби с одинаковыми знаменателями, надо...	числитель первой дроби умножить на числитель второй дроби, знаменатель первой дроби умножить на знаменатель второй дроби.
6. Число, записанное под чертой дроби...	надо сложить их числители, а знаменатель оставить прежним.
7. Неправильная дробь...	дробь, у которой больше числитель



Найди маршрут

Примеры:

$1/5 + 3/5$	$2/9 + 7/9$	$3/4 \times 5/3$
$8/12 - 3/12$	$6/7 \times 2/3$	$3/5 : 4/5$

Ответы

$3/4$	$4/7$	$5/12$
$5/4$	1	$4/5$



Путешествие по стране Здоровья.



ТЕСТ

(КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО ПЕРВОГО ПРАВИЛА
ЗДОРОВЬЯ)



Первое правило страны здоровья -



Первое правило страны здоровья:

РЕЖИМ ДНЯ



РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

Задача 1.

Сон школьника должен составлять треть суток. На отдых, занятие спортом, различные увлечения – четверть суток. На прием пищи и личную гигиену школьник должен отводить на 6 часов меньше, чем на сон. Сколько времени придется на учебу в школе и выполнение домашнего задания?

Ответ: 8 часов



РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

Задача 2.

Попрыгунья Стрекоза половину времени каждых суток красного лета спала, треть времени каждых суток танцевала, шестую часть суток – пела. Остальное время она решила посвятить подготовке к зиме. Сколько часов в сутки стрекоза готовилась к зиме?

Ответ: *на подготовку к зиме у стрекозы совсем не хватало времени. (12 часов - спала, 8 часов – танцевала, 4 часа – пела).*



Привал 1.





Второе правило страны здоровья:



Второе правило страны здоровья:

СПОРТ



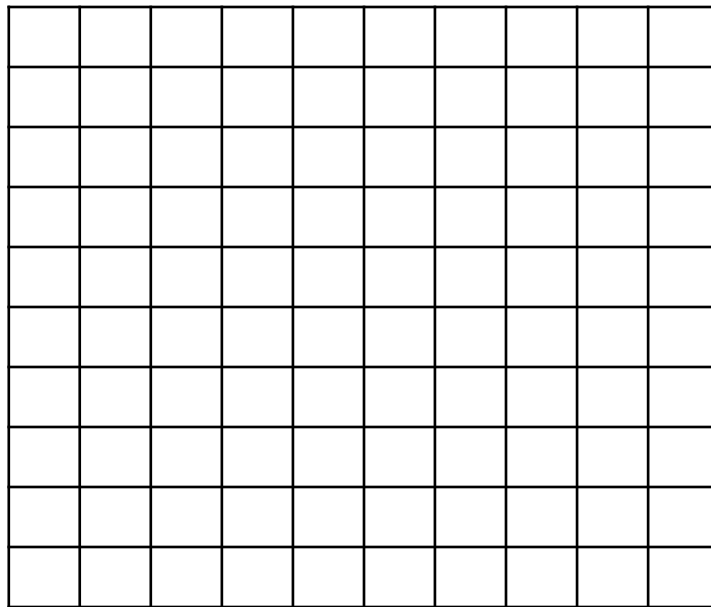
Художники

Красным - 5/20

Синим - 3/20

Зеленым - 9/20

Желтым - 3/20



Третье правило страны здоровья:



**Третье правило страны
здоровья:**

**ПРАВИЛЬНОЕ
ПИТАНИЕ**



Опасный привал

Запишите десятичные дроби в процентах.

Расшифровав код, вы узнаете, что пагубно влияет на наше здоровье.

Р-8%, Н-250%, Е-85%, К-80%, Е-0,8%, И-800%, У-18%.

0,8	0,18	0,08	0,008	2,5	8	0,85



Задача.

Норма суточной потребности человека в различных витаминах составляет в среднем 125 мг. Одна выкуренная сигарета уничтожает 20% витаминов. Сколько мг витаминов ворует у себя тот, кто курит?



Четвертое правило страны здоровья:



Четвертое правило страны здоровья:

НЕ КУРИТЬ!!!



*«Я выбрал сам себе дорогу к свету
и, презирая сигарету,
Не стану ни за что курить.
Я - человек!*

Я должен жить!»



Привал 2.

Физкультминутка для глаз



Расположить числовые ответы в порядке возрастания и записать последовательность соответствующих букв.

№	1	2	3	4	5	6	7
Буква	А	Г	И	И	Г	Е	Н

$$0,46 + 3,54$$

$$10,7 - 5,69$$

$$2,29 + 2,71$$

$$8 - 2,59$$

$$4,4 + 1,5$$

$$3,2 + 2,4$$

$$12,7 - 9,4$$



Пятое правило страны здоровья:



Пятое правило страны здоровья:

ГИГИЕНА



ТЕСТ ***(работа в парах)***



*Нужно спортом заниматься,
руки мыть перед едой,
Зубы чистить, закаляться,
и всегда дружить с водой.
И тогда все люди в мире
долго, долго будут жить.
И запомни, ведь **здоровье**
в магазине не купить!*



Домашнее задание (на выбор)

- Составить математический кроссворд по теме «Здоровье».
- Нарисовать плакат – рекламу о здоровом образе жизни.



Мое состояние на уроке:

Спокойное



Безразличное



Тревожное



СПАСИБО ЗА УРОК!

**ЖЕЛАЮ ВСЕМ
КРЕПКОГО ЗДОРОВЬЯ!**

