

# Презентация к уроку математики в 6 классе

## ● Наименьшее общее кратное

Тема урока:

# НАИМЕНЬШЕЕ ОБЩЕЕ КРАТНОЕ.

# Цели

- Уметь находить наименьшее общее кратное, повторить нахождение наибольшего общего делителя;
- Работать над повышением грамотности устной и письменной речи учащихся;
- Работать над повышением активности учащихся на уроке, добиваться сознательного усвоения материала;
- Продолжить работу по пропаганде здорового образа жизни

# 1) Устный счет и д/з на доске.

<b>0,7*10</b>	<b>0,75*100</b>	<b>0,3*1000</b>	<b>0,8*0,1</b>	<b>0,1*5</b>	<b>0,01*83</b>
<b>0,75*10</b>	<b>0,80*100</b>	<b>0,35*1000</b>	<b>0,8*0,3</b>	<b>0,6*5</b>	<b>0,01*75</b>
<b>0,77*10</b>	<b>0,90*100</b>	<b>0,351*1000</b>	<b>0,8*0,5</b>	<b>0,7*5</b>	<b>0,01*839</b>
<b>2,7*10</b>	<b>0,7*100</b>	<b>2,3*1000</b>	<b>0,8*0,4</b>	<b>0,8*5</b>	<b>0,01*83,2</b>
<b>5,7*10</b>	<b>0,5*100</b>	<b>1,358*1000</b>	<b>0,8*0,7</b>	<b>0,9*5</b>	<b>0,01*834</b>

## 2) Проверка домашнего задания №202

- ⦿ НОК (18;45) = 90
- ⦿ НОК (30;40) = 120
- ⦿ НОК (210;350) = 1050
- ⦿ НОК (20;70;15) = 420

## 3) Найти НОК.

- ◎ НОК (48;72)=
- ◎ НОК (350;420)=
- ◎ НОК (840;280;360)=
- ◎ НОК (108;216;35)=
- ◎ НОК (180;120)=
- ◎ НОД (540;735)=

4) Все мы знаем как **курение вредит здоровью**, найдя НОД(540;735), мы узнаем на сколько минут 1 сигарета сокращает жизнь человека.

- ◎ НОД (540;735)=
- ◎ Д/3 исследовательская работа если в семье есть курящие, то узнать с какого возраста они курят, сколько сигарет в день и вычислить на сколько они сократили свою жизнь.



# А вот спорт укрепляет здоровье! Физминутка.





# Кросс 2010.



# Кросс 2010.



# Кросс 2010.



- ⦿ А теперь, друзья, все дружно встали,
- ⦿ Быстро руки вверх подняли,
- ⦿ В стороны, вперёд, назад.
- ⦿ Повернулись вправо, влево,
- ⦿ Ещё руки вверх подняли,
- ⦿ В стороны, вперёд, назад.
- ⦿ Повернулись вправо, влево,
- ⦿ Тихо сели, вновь за дело!

- ◎ Здоровье - это бесценный дар, который преподносит человеку природа. Без него очень трудно сделать нашу жизнь интересной и счастливой. Большое значение для здоровья имеют занятия спортом.

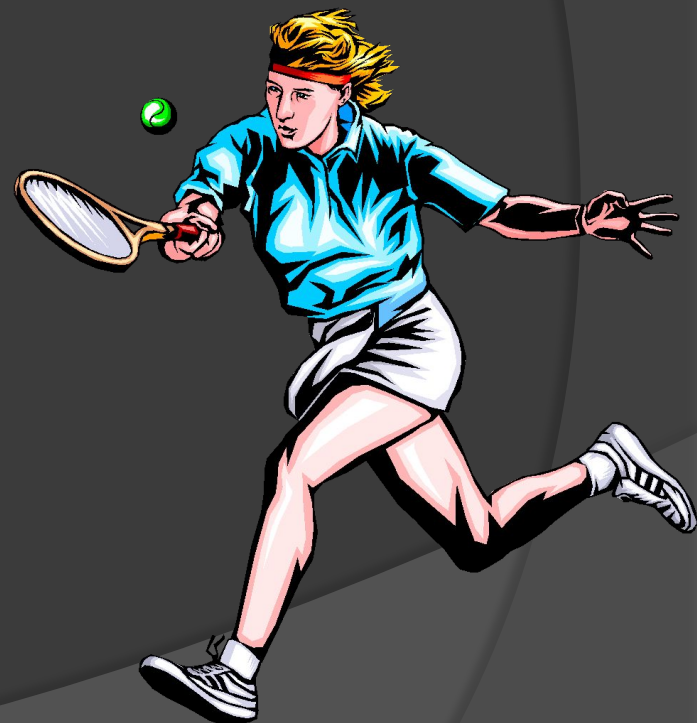
# Повторение: №210(а)

◎  $51 - (3,75 : 3 + 86,45 : 24,7) * 2,4 =$



# Решите уравнения N°206(а,б):

- ⦿  $(x+36,1)*5,1=245,82$
- ⦿  $(x-0,67)*0,02=0,0152$



# Домашнее задание.

- Пример №210 (б)
- Уравнения №206 (в; г).
- Работа о курении.
- Алгоритм нахождения НОД; НОК.

