Математика

12 декабря 2013 года-ДЕНЬ СОУПРАВЛЕНИЯ В ШКОЛЕ

Повторение пройденного

1. **Ход урока**

**1**. **Организация класса**

(Психологический настрой, звучит музыка)

**У.** (на доске три тучки: веселая, хмурая, грустная)



Ребята посмотрите внимательно на тучки. Какая вам нравится?

**Д.** (ответы)

**У.** Я рада. Что у вас хорошее настроение.

**2. Игра**

Мы с вами проведем необычный урок, а деловую игру. Будем строить дом. Выбираем 4 бригады, бригадиров. А я буду ваш начальник. Построить дом нам поможет математика.

**1) У.**. Прежде чем построить дом, нам необходимо построить площадку – убрать камни.

[Приложение](http://festival.1september.ru/articles/631262/pril1.doc)

**У.** На что похожи наши камни?

**Д.**

**У.** Совершенно верно. Это мы можем сделать, если устно найдем значения выражений (вспомнить правило).

**3. Закладка фундамента**

Работа в группах (бригадами). Подготовить раствор для кирпичей.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 бр |  | 2 бр |  | 3 бр (по рядам) |
| 1 т 50 кг =….. кг |  | 1 ц=….Кг |  | 45 ц=… кг |
| 2000 см =… м |  | 4 га =… м |  | 3 ч 10 мин.=…мин. |
|  |  |  |  |  |
| 4. **Раствор готов, фундамент заложен.** Начинаем строить дом  -Постройте прямоугольник со сторонами 5 см и 8 см.  -Вичислите площадь и периметр. |  |  |  |  |

**5.-А теперь, нужна крыша.**

**-**Давайте решим уравнения

25700 – X = 12350

324\*X=972

-Выполни действия в столбик.  
65938 +19437           538031 - 59768  
900000 -234473         75096 + 51348  
650801 - 76754          169200 – 8667

**6.Физкультминутка**

-Смотри, слушаем и повторяем.

«В школу мы с тобой пришли.»  
*Дети маршируют на месте.*  
«Всех друзей своих нашли»  
*Руки на поясе. Наклоны слева-направо в ритм стиха.*  
«Будем в школе мы читать»  
*Наклоны головой вперед.*  
«Будем в школе мы писать»  
*Сжимание-разжимание пальцев на вытянутых руках.*  
«И конечно, и конечно,  
будем много-много знать!»  
*Дети совершают несколько «приседаний» за парту и вставаний из-за нее.*

**7.Вставим окна в наш дом.**

-Решите задачи.

 За 6 м ткани заплатили 168000 руб. Сколько надо заплатить за 9 м такой ткани?

 У мамы 900 руб. Она купила 6 мотков белой шерсти по 65 руб. и 3 мотка сиреневой шерсти по 72 руб. Сколько денег осталось у мамы?

**8.Рефлексия (итог урока)**

-Дом мы построили.Молодцы.

-А теперь нарисуйте свой домик и себя в нём, ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ В НЁМ ЖИТЬ.!