

Дом для Чебурашки и его друзей.



Урок математики в 3
классе

Учитель Петухова В.Н.
МОУ АСОШ 2011 год

Эдуард Успенский



Средства для урока:

Линейки,
цветные
карандаши,
листы бумаги,

компьютер,
презентация,
знания



Результаты работы на уроке:

- Разработать план для дома и приусадебного участка, используя полученные расчёты и собственную фантазию

Новые слова:

- Землеустроитель – отводит участок земли под строительство.
- Архитектор – планирует застройку дома.
- Ландшафтный дизайнер – планирует оформление участка.





План работы

- 1. Получить землю под строительство дома и приусадебного участка.
- 2. Выполнить необходимые расчёты:
 - - вычислить площадь участка под дом;
 - - узнать площадь сада;
 - - узнать площадь огорода;
 - - вычислить площадь клумбы.
- 3. Начертить план участка.

Участок под строительство

- Выделен участок земли квадратной формы со стороной 10 метров. Найдите площадь участка и начертите его план на листе бумаги.
- Масштаб: 1 см – 1 м.

Дом

- Длина дома прямоугольной формы 6 м, а ширина 4 м.
Найдите площадь дома.



Сад

- Площадь сада на 6 кв.метров больше площади дома.
Узнайте площадь сада.



Огород

- Площадь огорода в 3 раза меньше площади сада. Узнайте площадь огорода.



Клумба цветочная

- Площадь клумбы составляет половину площади огорода. Найдите площадь клумбы.

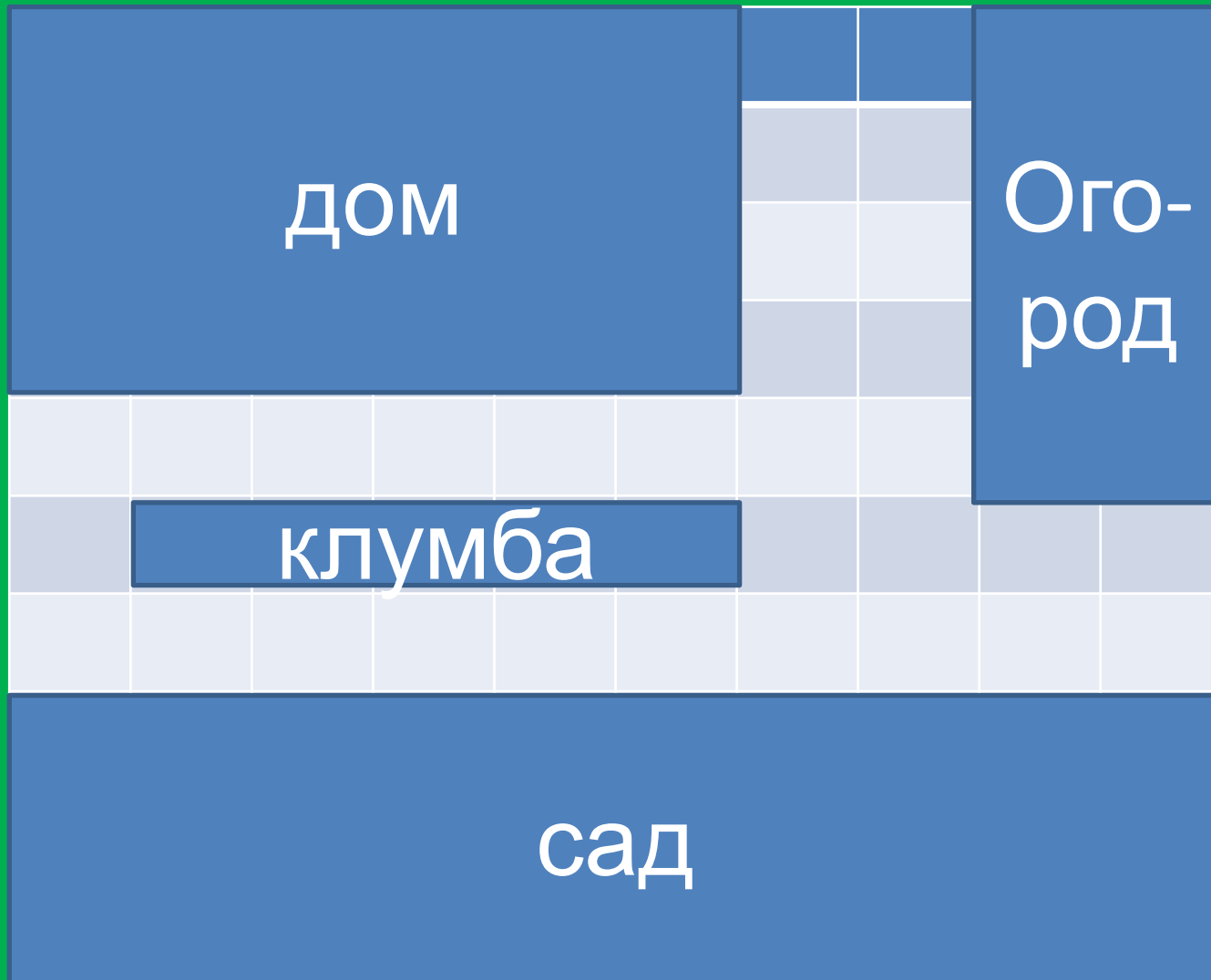




План участка



План участка (примерный)





Итог урока

1. Выставка работ
2. Что нового узнали на уроке
3. Зачем выполняли такую работу



С Новым Годом!

