Деловая игра

Озеленение и дизайн приусадебного участ

Правила работы в группе:

1.Работать дружно.

2.Обсуждать задания шепотом.

3.Если возникнут затруднения, попросить помощи у товарищей, консультанта.

Критерии оценивания

1. Точность, правильность расчетов
   а) расчеты верны- 5 баллов
   б) арифметическая ошибка – 4 балла
   в) логическая ошибка- 0 баллов
2. Знание флоры – 5 баллов
3. Творческая идея- 5 баллов

Задание 1

1. Требуется посадить 35 деревьев и кустарников, причем кустарников на 5 больше, чем деревьев. Назовите, какие деревья и кустарники можно посадить?

(Иллюстрации прилагаются.)

Задание 2

2. Найти площадь 2 клумб квадратной формы. Длина стороны 2 м.

На клумбах посадить цветы x и y

Причем x занимает ¾ площади клумб.

Предложите, какие цветы можно посадить?

(Иллюстрации прилагаются.)

Задание 3

Оставшуюся часть участка надо засеять газонной травой. Сколько граммов семян травы нужно, если на 1 квадратный метр идет 300 граммов семян?

(Смотрите данные на листе «Дано».)

Задание 4

Длина стороны плитки 2 дециметра. Сколько плиток нужно, чтобы выложить площадку для отдыха ?

(Размеры площадки смотрите на листе «Дано».)

Задание 5

Создайте дизайн - проект участка, учитывая стороны горизонта.

Инструкция

1. Выберите бригадира.
2. Внимательно рассмотрите листок «Дано».
3. Внимательно прочтите задания.
4. Разбейтесь по 2 человека на задание и в течении 5 минут выполните его.
5. Приготовьтесь рассказать ваше решение и оценить свою работу по шкале.
6. Сделайте дизайн проект участка с учетом освещенности. Обоснуйте свой выбор.

Дано.

30 м - земельный участок.

40 м

6м -дом.

8м

3м -гараж

4м