

Презентация



НА ТЕМУ: «РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ С
ПОМОЩЬЮ СОСТАВЛЕНИЯ СИСТЕМ
УРАВНЕНИЙ»

Выполнила ученица 9 г класса
Турганова Диляра

задача

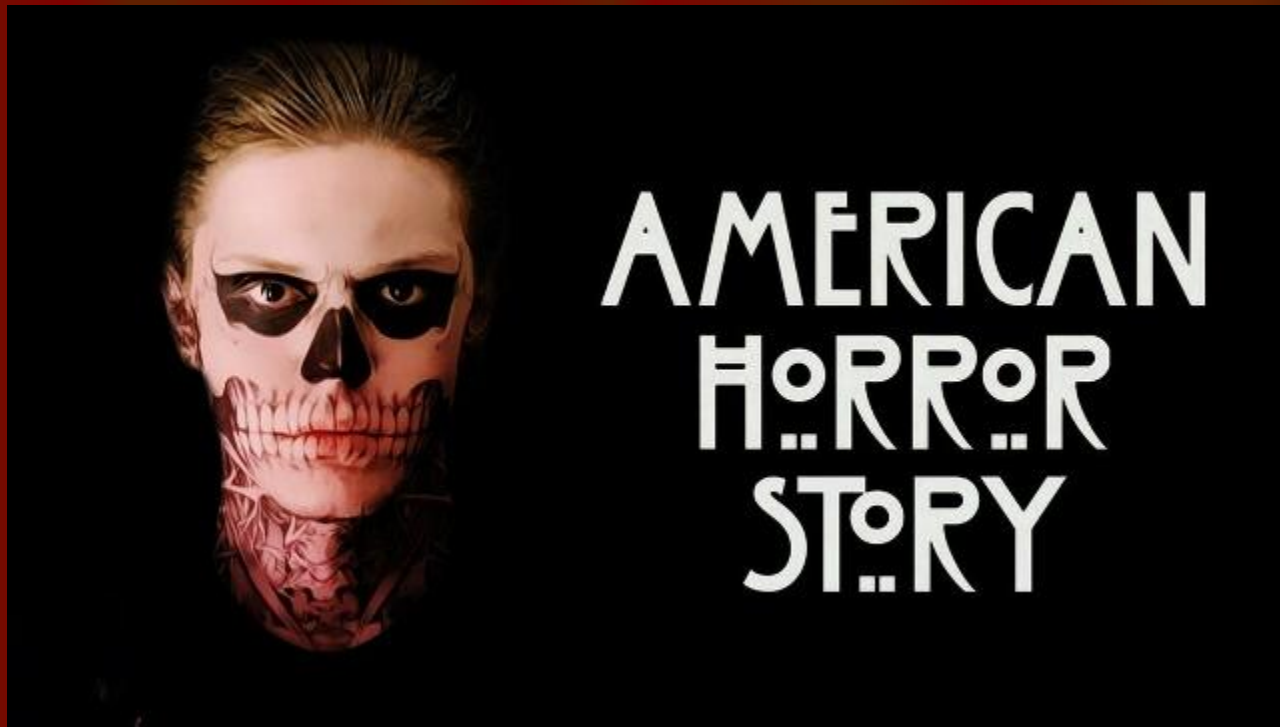
В двух сезонах сериала 48 серий

В первом сезоне на 12 серий
меньше, чем во втором. Сколько
серий в каждом сезоне?



РЕШЕНИЕ

- Пусть x – 1 сезон, y – 2 сезон



Решение задачи

$$x+y=48$$

$$x+12=y$$

$$x+(x+12)=48$$

$$2x+12=48$$

$$2x=36$$

$$x=18$$

Ответ: в первом сезоне
18 серий, а во втором – 30
серий.



$$x+12=y$$

$$18+12=30$$

Спасибо за внимание

