1.х ≥1995/х

x2 ≥1995

x=+44 x=-44

ответ.-44 т.к нужно было указать наименьшее целое

2. в n-ом секунде мы будем имеет дробь (n+1)/(7n+3). Если в каком то моменте времени n+1=11k, то в этом моменте 7n+3=7(n+1)-4=77k-4 то есть не делится на 11. значит этот дробь всегда не сократима на 11в n-ом секунде мы будем имеет дробь (n+1)/(7n+3). Если в каком то моменте времени n+1=11k, то в этом моменте 7n+3=7(n+1)-4=77k-4 то есть не делится на 11. значит этот дробь всегда не сократима на 11

Ч.т.д

3. Ответ. Пусть 8 прямоугольников "свисают" на одну клетку. Ведь это условие не оговорено в исходном вопросе, тогда и 13-й прямоугольник не понадобится

3. 