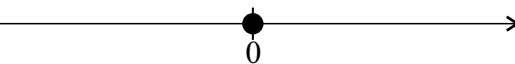
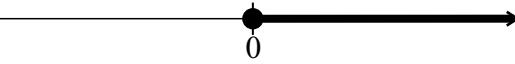
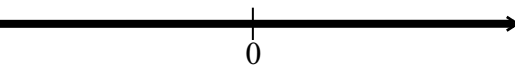


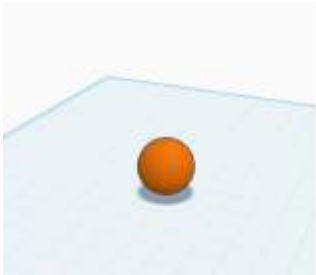
#48 - zad. 1

Na której osi poprawnie przedstawiono rozwiązanie tej nierówności: $2(6x+3) \geq 4(3x+1)$

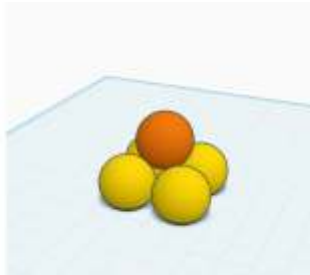
- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

#48 - zad. 2

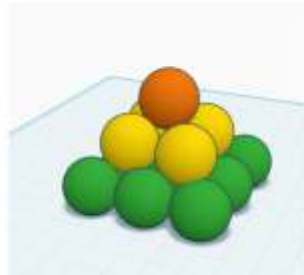
Rysunki pokazują jak powstają kolejne piramidy z kulek. Jeśli *Piramida 11* miała 506 kulek, to z ilu kulek będzie się składała następna *Piramida*?



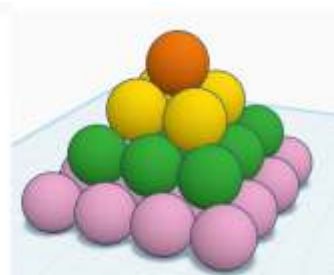
Piramida 1



Piramida 2



Piramida 3



Piramida 4

#48 - zad. 3

Dany jest kwadrat ABCD o boku $10\sqrt{3}$. Kąt prosty przy wierzchołku A podzielono na trzy równe kąty, wyznaczając w ten sposób punkty E i F (zobacz rysunek). Oblicz pole trójkąta AEF.

