|  |  |
| --- | --- |
| ***Арифметическая прогрессия***  **an = a1 + d( n – 1)**  **d = a2 – a1 ( разность)**  **d = ( разность)**  **a1 = an – d(n – 1)**  **Sn = ( сумма )**  **Sn = n ( сумма )**  ***Геометрическая прогрессия***  **bn = b1 ∙ qn – 1**  **bn+1 = bn ∙ q**  **q = ( знаменатель )**  **b1=**  **Sn = Sn = ( сумма )** | ***Арифметическая прогрессия***  **an = a1 + d( n – 1)**  **d = a2 – a1 ( разность)**  **d = ( разность)**  **a1 = an – d(n – 1)**  **Sn = ( сумма )**  **Sn = n ( сумма )**  ***Геометрическая прогрессия***  **bn = b1 ∙ qn – 1**  **bn+1 = bn ∙ q**  **q = ( знаменатель )**  **b1=**  **Sn = Sn = ( сумма )** |