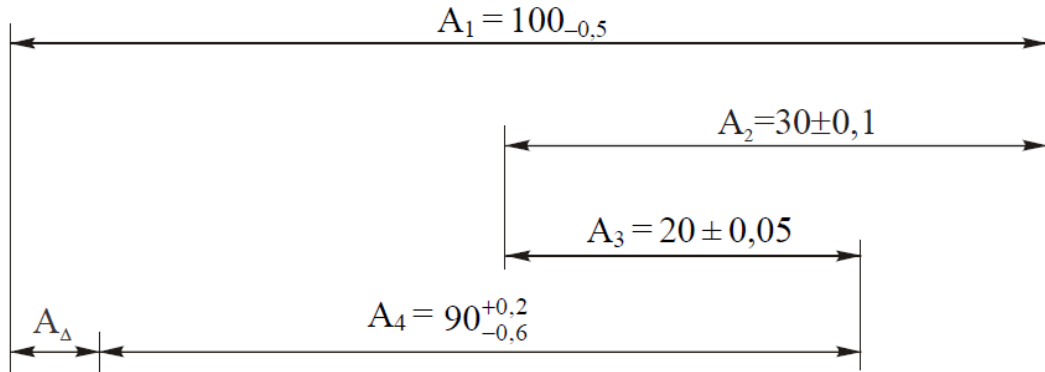


### Задача №1

По заданной схеме определить знаки составляющих звеньев, записать уравнение размерной цепи и найти номинальное значение и предельные отклонения замыкающего звена  $A_{\Delta}$ :

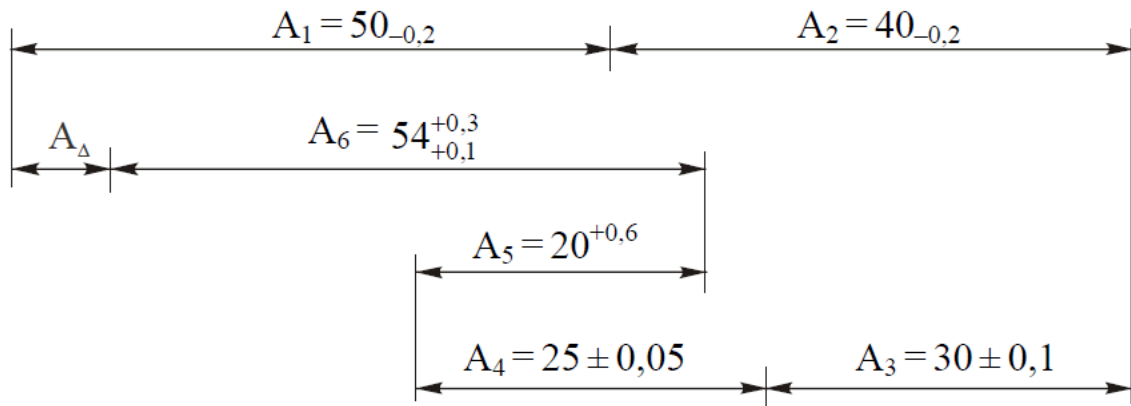
- методом максимума-минимума;
- вероятностным методом (при риске  $P=1\%$  и нормальном распределении размеров составляющих звеньев).



### Задача №2

По заданной схеме определить знаки составляющих звеньев, записать уравнение размерной цепи и найти номинальное значение и предельные отклонения замыкающего звена  $A_{\Delta}$ :

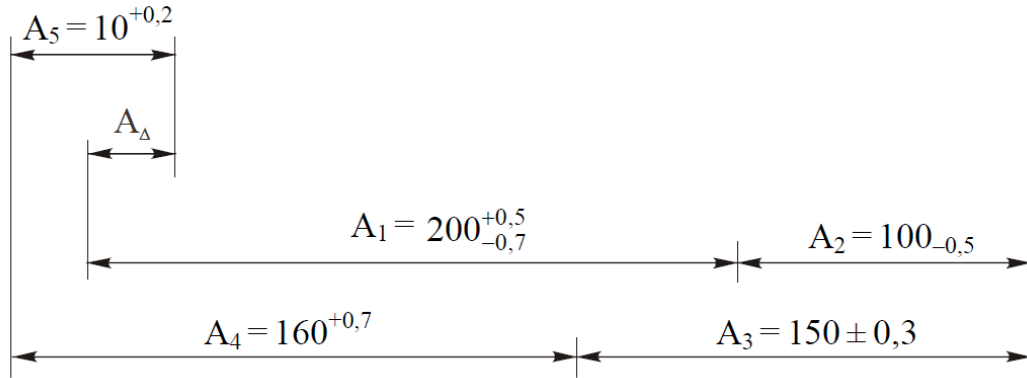
- методом максимума-минимума;
- вероятностным методом (при риске  $P=2\%$  и распределении размеров составляющих звеньев по закону равной вероятности).



### Задача №3

По заданной схеме определить знаки составляющих звеньев, записать уравнение размерной цепи и найти номинальное значение и предельные отклонения замыкающего звена  $A_{\Delta}$ :

- методом максимума-минимума;
- вероятностным методом (при риске  $P=0,27\%$  и распределении размеров составляющих звеньев по закону Симпсона).



### Задача №4

По заданной схеме определить знаки составляющих звеньев, записать уравнение размерной цепи и найти номинальное значение и предельные отклонения замыкающего звена  $A_{\Delta}$ :

- методом максимума-минимума;
- вероятностным методом (при риске  $P=0,27\%$  и распределении размеров составляющих звеньев по закону равной вероятности).

