**ЗАЧЕТ № 3**

 **1)** Вычислите:

 а)  б) .

**2)** Решите уравнения:

 А)   B)  

 С)  D) 

E) 

**3)**

 А) Найдите корни уравнения  принадлежащие отрезку 

 Б) Найдите корни уравнения  принадлежащие

 отрезку 

**4)** Доказать тождество:

 A) 

B) 