**I.- Dadas las funciones calcula las sumatorias correspondientes:**

**a=1, b=2, c=3, d=4**

**f(x)=(a+1)x3+(b+1)x2+(c+1)x+d = ,**

**g(x)=(d+1)x2+(c+1)x+b =**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

**II.- Calcula las siguiente integrales definidas**