

Integral

$$\text{In[8]:= } \int_0^{10} x \, dx$$

Out[8]= 50

$$\text{In[9]:= } \int_0^{10} x * x \, dx$$

Out[9]= $\frac{1000}{3}$

$$\text{In[10]:= } \int_0^{10} -x \, dx$$

Out[10]= -50

$$\text{In[12]:= } N \left[\int_{-10}^{10} (x^2 - 1) \, dx \right]$$

Out[12]= 646.667

$$\text{In[14]:= } N \left[\int_{-10}^{10} (x^2 + 3x - 24) \, dx \right]$$

Out[14]= 186.667