

n	simpson	trapèzes	Romberg
2	0.747181	0.73137	1.06601
4	0.746856	0.742984	0.903877
6	0.746831	0.74512	0.825043
8	0.746826	0.745866	0.785895
10	0.746825	0.746211	0.766355
12	0.746825	0.746398	0.756589
14	0.746825	0.746511	0.749265
16	0.746824	0.746585	0.748045
18	0.746824	0.746635	0.747434
20	0.746824	0.746671	0.74713
22	0.746824	0.746697	0.746976
24	0.746824	0.746718	0.746901
26	0.746824	0.746733	0.746862
28	0.746824	0.746746	0.746843
30	0.746824	0.746756	0.746834

Calcul de  $\int_0^1 e^{-x^2} dx$