

7. Обобщение интегральной формулы Коши.

Высшие производные

Общее задание: прорешать №№ 139–147 из [Ду].

В № 144 должно быть:

$$\int_{|z|=1/2} \frac{1}{z^3} \cos \frac{\pi}{z+1} dz.$$