

I. rész

1. $\int x e^{-x} dx$, 2. $\int y \cos y dy$, 3. $\int y^2 \sin y dy$,

4. $\int t^3 \ln t dt$, 5. $\int \sqrt{s} \ln s ds$.

II. rész

1. $\int \ln \omega d\omega$, 2. $\int \operatorname{arctg} t dt$, 3. $\int e^x \cos x dx$, 4. $\int \sin v \cos v dv$.