

3	4	Σ

Nazwisko

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

0

Imię

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Indeks

--	--	--	--	--	--

ANALIZA 2, KOŁOKWIUM nr 2, 7.03.2019, godz. 12:15–13:00

Wykład: J. Wróblewski

PODCZAS KOŁOKWIUM NIE WOLNO UŻYWAĆ KALKULATORÓW

Zadanie **3.** (10 punktów)

Obliczyć całkę nieoznaczoną

$$\int e^x \cdot \sin \sqrt{e^x + 1} \, dx .$$

Zadanie **4.** (10 punktów)

Obliczyć całkę nieoznaczoną

$$\int \sqrt[3]{8x^{17} + x^{12}} \, dx .$$