

10

Nazwisko

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

 0

Imię

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

 Indeks

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

ANALIZA 1A, SPRAWDZIAN nr 6, 15.12.2014, godz. 10.15-10.35
Wykład: J. Wróblewski
PODCZAS SPRAWDZIANU NIE WOLNO UŻYWAĆ KALKULATORÓW

Zadanie **10.** (10 punktów)

Rozstrzygnąć zbieżność szeregu $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{(-1)^n \cdot (4n-3) \cdot (4n+1) \cdot (4n+5)}{(3n-2) \cdot (3n+1) \cdot (3n+4) \cdot (3n+7)}$.