

Opis zadań na klasówkę 2

1. Znalezienie operatora sprzężonego.
2. Podobne do 9, 10 lub 13 z listy 7.
3. Podobne do 7, 8 z listy 8.
4. Zadanie na znajomość przestrzeni sprzężonej do $C[0, 1]$.
5. Zadanie na zastosowanie twierdzenia Hahna-Banacha.
6. Zadanie niespodzianka: tu może być przydatna wiedza materiału przerobionego na wykładzie do tej pory.

Wszystkie zadania mogą wymagać znajomości materiału z wykładu.