

# 線形代数学・同演習 B

10 月 17 日分 質問への回答

質問 小テストの時間が短い..

— 10 分程度は確保できるよう努めます .

質問 結局前回の内容がよくわかりません。

— 前回は , ベクトル空間およびその部分空間を導入しました . ベクトル空間は , 「和」と「スカラー倍」を持つという性質だけを仮定した集合で , そこからどのような性質を導けるのかということを見ていきます . ですので , 今理解しておくべきことはその定義と , ベクトル空間の重要な具体例を知っておくことです . また , 集合の扱い方についても徐々に慣れていくようにしてください .