

体論 やってみよう問題 NO.14

出席番号、名前： _____

- 問題 14.1.** (1) $L = \mathbb{Q}(\sqrt{2}, \sqrt{3}, \sqrt{5})$ の部分体をすべて求めよ。
(2) 上記 L の \mathbb{Q} 上の生成元を一つ挙げて、それが正しいことを示せ。

問題 14.0.1. 一行感想を述べてください。

答:

一行感想以外の答えは下の線より下にかくこと。多い場合は裏にまわっても良い。
