

有機材料物性第3 授業前の知識調査（成績と無関係）

2005年10月3日

学籍番号

氏名

1、量子材料物性第1、第2の取得と理解度（自己判断）教えて下さい

量子物性第1 未申告・申告した（単位 有・無） 分かった 5 4 3 2 1 分からない

量子物性第2 未申告・申告した（単位 有・無） 分かった 5 4 3 2 1 分からない

2、ポリエチレンが絶縁体で固体ナトリウムが伝導性を持つことをバンドモデルから説明して下さい。

3、ローレンツ振動子モデルと屈折率分散（dispersion）について覚えていることを記して下さい。

4、授業に希望することその他、ご自由にお書き下さい。