

物理への誘い、

「物理チャレンジ・物理オリンピック」

第1回オンラインプレチャレンジ講座

10月30日(日)13:30~15:00

講師：原田 勲（物理オリンピック日本委員会・岡山大学 名誉教授）

内容：物理の問題をクイズ形式で考え、その問題のキーポイントを参加者と一緒に考えます。そして、「物理チャレンジ・物理オリンピック」の紹介もします。
受講希望の人は、下記問題を考え、10月17日までに回答をメールでお寄せ下さい。

問題：手回し発電機のリード線に、図に示す a～c のような接続を行い、いずれの接続の場合でも同じ起電力が発生するように、同じ速さでハンドルを回転させた。a～c の接続について、ハンドルの手ごたえが軽いほうから重い方に並べた順序を述べよ。

