

## 科学オリンピックへの道セミナー 参加者の声

- 事前にセミナーの内容が示されたため、イメージしやすく当日もわかりやすかった。
- かなり発展的な内容の講義、実験を体験できた。
- 実験の時、他校の人と一緒に考えたので、いつも以上に考えた。
- 「チャレンジ」することの大切さ、研究の姿勢などについて学べた。
- 中学生にもわかりやすかった。
- 配布された独習ガイドでこれからも勉強します。
- 他校の生徒と一緒に実験や学習をすることはとても刺激になったし、普通の授業では触れないような深い部分について考えることができたので、物理の奥深さ、おもしろさを感じる事ができた。また、ライバルに負けまいように知識を深めたいと感じた。物理オリンピック出場者の話を聞いていると、物理のことが好きで学ぶことを楽しんでいるように感じたので、楽しさを感じられるくらいに勉強したいと思った。
- 分からない人のために基礎から教えてくださったのは、その後の実験につながっているということもあり、理解の助けになった。実験も、途中にいくつものヒントを出すことで、初歩段階で行き詰まりを防いでいたのも、スムーズな実験につながったと思う。
- 1日目の実験で、自らテーマを決めて実験し答えを求めるのが、大変であったけれど、普段学校でやっているような手順が決まっている実験と違って、おもしろかった。
- 2日目のグループ演習では、ただ覚えていただけの公式の意味について知ることができてよかった。
- 持ち帰ってみんなに教えたいことがあった。折り紙、エネルギーのグラフの比較方法など。
- 参加者の進度がバラバラなので、全員にとってわかりやすくなるように詳しく説明しているのがよかった。
- 問題演習、実技実験など、さまざまな方法で物理に接することができた。
- 休憩時間（おもしろ実験教室）も、物理に親しみが持てるものだった。
- 実験などで他校の人と交流、協力、意見交換する時間があって、刺激になり楽しかった。
- グループ実験の時もうすこし他の人と交流する機会があれば、もっと楽しんで、かつ、モチベーションを高めてセミナーを受けられるかもしれない。
- グループで問題を解く（筆記）のがあっておもしろいと思った。
- レポートを書く練習をしたい。
- やはり昨年のような合宿形式の方がよかった。
- 昨年は講演の内容が知識不足のせいで何もわからず楽しめなかったが、今年はある程度理解でき、面白さが伝わった。