

GISNEWSLETTER Jan. 24, 2018

---

### **Toller Erfolg für Physikschrüler der 11. Klasse**

Eine tolle Nachricht kam vergangene Woche aus Deutschland: **Vinaya Röhrl** und Daniel **Töller** (beide 11. Klasse) haben sich für die Endrunde des *German Young Physicists' Tournament (GYPT)* qualifiziert und wurden eingeladen vom 16. bis 18 Februar nach Bad Honnef zu kommen. In der Endrunde dieses Physikwettbewerbs kommen Schüler der Oberstufe aus ganz Deutschland zusammen (insgesamt nur 86 Teilnehmer), um ein Gesamtsiegerteam und auch die Besten Teilnehmer für das Team für den internationalen Physikwettbewerb zu finden.

Daniel arbeitet am Thema „Akustische Schwebung“ und Vinaya hat sich den Fragestellungen „perfekter Flaschensalto“ gewidmet. Insbesondere die Ausarbeitung von Vinaya hat eine große Beachtung gefunden. Ihr wurde der Preis für die beste Ausarbeitung zuerkannt.

Wir drücken beiden die Daumen und wünschen, dass sie im weiteren Verlauf gut abschneiden!

Weitere Informationen: [www.gypt.org](http://www.gypt.org)

### ***Huge Accomplishment for Grade 11 Physics Students***

*Last week we received wonderful news from Germany: **Vinaya Röhrl** and **Daniel Töller** (both 11th graders) qualified for the finals of the German Young Physicists' Tournament (GYPT) and have been invited to Bad Honnef, Germany from February 16<sup>th</sup> to 18<sup>th</sup>. During the finals, upper grade students from all over Germany will meet (86 participants in total) to find the best team as well as select the best participants for the international physicist competition.*

*Daniel is working on the theme „acoustic levitation“ and Vinaya examined the question what is relevant for a „perfect bottle flip“. The work from Vinaya has received special attention. She received the prize for best preparation.*

*We wish them both the best of luck and are hopeful that they continue to do well for the remainder of the competition!*

*More information: [www.gypt.org](http://www.gypt.org)*

-Clemens Panitz, Head of Physics Dept.

### Chess AG

Congratulations to the GIS chess team for a successful tournament on January 21<sup>st</sup> at the Greenwich Academy for the Greenwich County Chess Championship 2018!

GISNY Team won **four trophies**:

**SECOND PLACE in 5<sup>th</sup> Grade Section** (Thomas Schiwek & Michael Kippel)

**THIRD PLACE in 4<sup>th</sup> Grade Section** (Xavier Frankenberger & Marc Meier)

**SECOND PLACE in 3<sup>rd</sup> Grade Section** (Abel Patillo & Phil Bergner)

**THIRD PLACE in 2<sup>nd</sup> Grade Section** (Viraya Roerhl, Anja Schiwek, Nikolaj Volmer)

A special congratulations to those who won individual trophies: **Thomas (FIRST PLACE, 5<sup>th</sup> grade)**, **Xavier (5<sup>th</sup> place, 4<sup>th</sup> grade)**, **Anja (Top U400)**, **Michael (Top Unr)**.

