

PhysicsBowl

“物理杯”美国高中物理竞赛



ASDAN
China



PHYSICSBOWL

所有成绩将统一在 ASDAN 中国微信公众平台上公布

全美最具影响力的高中物理竞赛

权威的美国物理教师协会 (AAPT) 主办

打造中国学生世界名校理工科申请竞争优势

中国五大赛区六十个考场同步开考

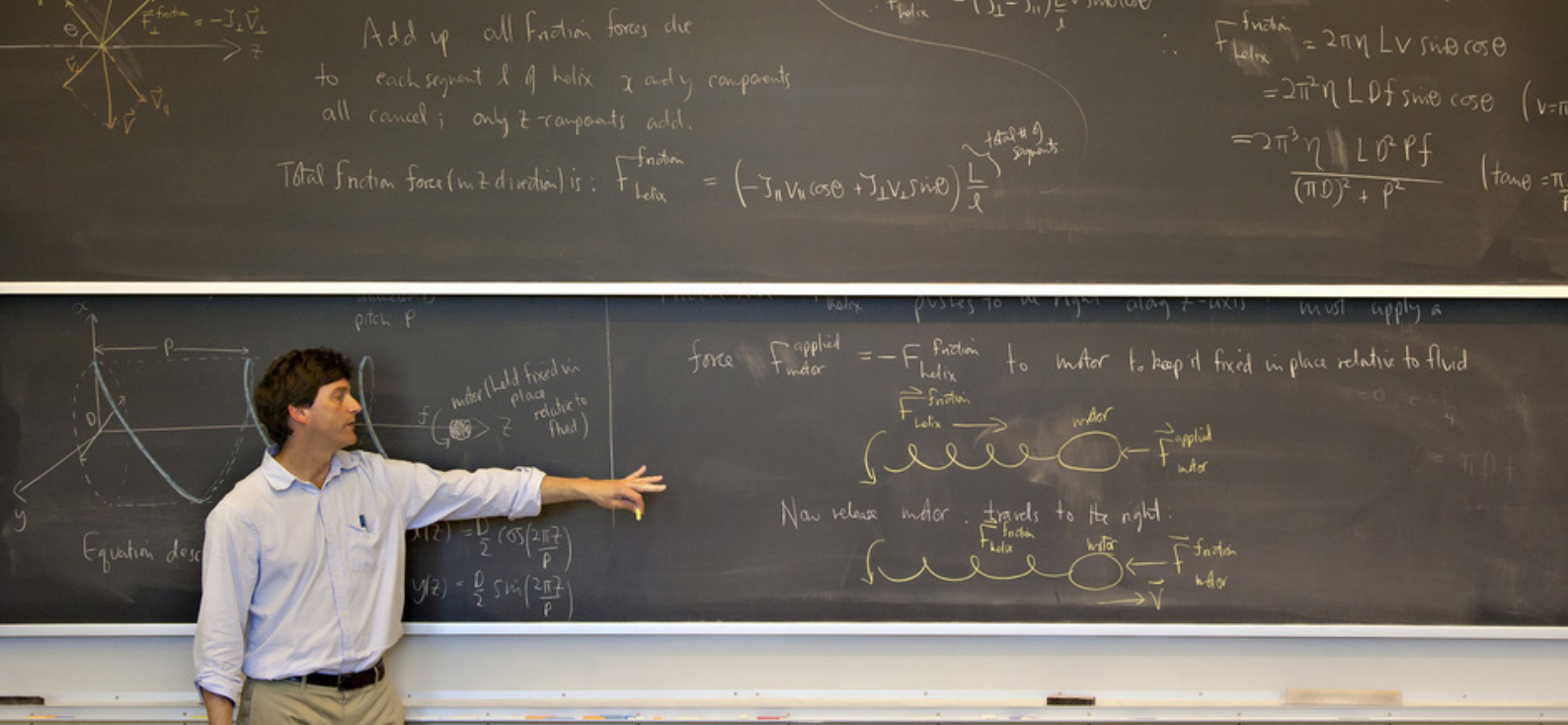
历年真题资料与线上课程供赛前训练

“物理杯”简介

“物理杯”美国高中物理竞赛是由美国物理教师协会 (AAPT) 主办, 迄今有 30 年历史。该赛事是美国最有影响力的高中物理竞赛, 每年超过一万名美国优秀高中生参加。在美国本土赛区成绩优异者将有机会入选美国物理竞赛国家队, 该比赛高分者备受美国名牌大学欢迎。

美国物理教师协会 (AAPT) 是美国唯一专注于普及与提升物理教育的权威学术机构, 由 4000 名大学物理教授和 4000 名中学资深物理老师、物理教育工作者组成。旨在为美国大学与中学物理教育提供最新的前沿思想、理论动态和教育资源。





比赛规则

比赛语言：英文

比赛时间：

2016年4月9日（星期六）下午

14:00—14:45（45分钟）

比赛地点：

全国各大城市考点学校（2015年11月公布，上网注册后可以查阅和选择参赛考点）

参赛同学：任意年级高中生

比赛形式：个人赛笔试（没有实验考试）

难度说明：

考题分为 Division 1 与 Division 2，参赛同学可以任选其一参加。

- Division 1: 难度较低，适合高一一年级同学（或相应 AP/IB/A-Level 课程年级）；
- Division 2: 难度较高，适合高二 / 高三年级同学和部分优秀高一一年级同学（或相应 AP/IB/A-Level 课程年级）。

比赛内容：40 道单选题

赛区划分

华北（全球第 15 赛区）：

北京、天津、黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、山东、内蒙

华南（全球第 16 赛区）：

广东、广西、福建、海南、香港、澳门

华东（全球第 17 赛区）：

上海、江苏、浙江

华中（全球第 18 赛区）：

安徽、江西、湖北、湖南、河南

华西（全球第 19 赛区）：

重庆、四川、云南、贵州、陕西、甘肃、宁夏、青海、西藏、新疆

奖项设置

比赛结束后 6 周内公布结果。

个人奖：

- 赛区个人奖：赛区前 10 名（Division1, Division2）
- 全国个人奖：全国前 10 名（Division1, Division2）
- 全球个人奖：全球排名前 100 位

团队奖：

每个参赛学校无论人数多少，取本校个人成绩前 5 名加总为团体总分；若不足 5 人，则所有参赛选手得分加总为团体分。

- 赛区获胜团队奖：赛区前 10 名（Division1, Division2）
- 全国获胜团队奖：全国前 10 名（Division1, Division2）
- 全球获胜团队奖：全球排名前 50 位

参赛须知

参赛费用：

每人 250 元人民币（含考试费用、国际邮寄费与全套学术资料费用）。

报名时间：

2015 年 12 月 1 日至 2016 年 3 月 20 日截止（每个考点的考位报完为止）。

报名方式：

通过官网报名、注册、缴费、选考位、下载学术材料、线上课程和查询成绩：

www.seedasdan.org/aapt.jsp

历年真题、学术材料下载与线上课程：

www.seedasdan.org/aapt.jsp

联系方式

PhysicsBowl 中国区组委会

美国物理教师协会（AAPT）：

www.aapt.org/Programs/PhysicsBowl/

ASDAN 中国：

www.seedasdan.org

邮箱：physics@seedasdan.org

电话：010-84828941

地址：北京朝阳区北苑路奥运媒体村

天畅园 C3 楼 1807 室