

## 数学・理科甲子園2007実施要項

### 1 目的

高校生が、数学、理科、科学技術等の知識、技能を用いて、日常生活と関連づけながら科学的に問題を解決するとともに、論理的に説明することによるプレゼンテーション等を行い、互いに切磋琢磨することにより、科学技術等に対する興味・関心、意欲・能力を高める。

- 2 主催 兵庫県教育委員会  
後援 甲南大学

### 3 期日

平成19年11月10日(土)

### 4 会場

甲南大学 講堂兼体育館  
〒658-8501 神戸市東灘区岡本8-9-1

### 5 日程(予定)

9:30~10:00 受付  
10:00~10:30 開会式  
10:30~12:00 予選(個人戦、団体戦)  
13:00~13:15 本戦進出チーム発表  
13:15~14:30 本戦  
14:30~15:10 リベンジマッチ  
15:10~16:30 決勝進出チーム発表、決勝  
16:30~16:50 決勝の集計、表彰、講評、閉会式

### 6 対象者

兵庫県内にある公・私立高等学校および中等教育学校後期課程に在籍している高校生

### 7 対戦方法及び順位決定(予定)

- ① チーム対抗戦とする。(1チーム3名)
- ② 数学、理科、科学技術等に関する基本的な問題、応用問題、総合問題をチーム全員で解決する。
- ③ 予選：チーム対抗で、個人戦と団体戦の総合計により、上位16チームが本戦に進出する。  
本戦：16チームが、1部(数学の思考的問題)と2部(理科の工的問題)の問題に挑戦し、合計得点の上位4チームが決勝に進出する。  
決勝：4チームがプレゼンテーション等を行い、優勝、準優勝を決定する。

### 8 表彰

優勝1チーム、準優勝1チーム、3位2チーム

### 9 チームと引率教師

1チーム3名(3名は同一学校の生徒、原則1校1チーム)  
各チームに引率教師が1名

### 10 参加申し込み期間

平成19年9月3日(月)から9月28日(金)必着

### 11 応募方法

学校長の推薦を受けて、別紙応募用紙を高校教育課長あて郵送する。  
提出先 〒650-8567 神戸市中央区下山手通5-10-1  
なお、応募チームが多数の場合は、1校からの応募数を制限することもある。

### 12 問合せ先

県教育委員会事務局高校教育課 TEL 078-341-7711(内線5841) FAX 078-362-4288

数学・理科甲子園 2007 応募用紙

学 校 名	
1 チーム名	
2 学校長名	
3 引率教師氏名	
フリガナ 4 出場者氏名 (学年)	
フリガナ 出場者氏名 (学年)	
フリガナ 出場者氏名 (学年)	
フリガナ 5 補欠者氏名 (学年)	
フリガナ 補欠者氏名 (学年)	
6 次のことの同意について (出場生徒及び引率教師) ・冊子に氏名を掲載すること ・テレビ放映や新聞に氏名や写真が記載されること	同意する ・ 同意しない

(注) チーム名は、自由に決めてかまわないが、テレビ放映や新聞に記載されることがあることに配慮願います。