



そうか！これできる！！

1st

ステージ Challenge

主催 京都府教育委員会

共催 京都大学大学院理学研究科数学・数理解析専攻
大阪府教育委員会

日時

7月14日(日)

13:00 受付
13:20~16:30

会場

京都大学
京都府立亀岡高等学校
京都府立福知山高等学校
京都府立西舞鶴高等学校
京都府立峰山高等学校

申込
締切

6月21日(金)

2nd
ステージ



京都数学オリンピック道場
～めざせ！国際数学オリンピック入賞～

京都数学グランプリ2013

平成25年度京都数学コンテスト(第7回)1st ステージ

参加費
無料

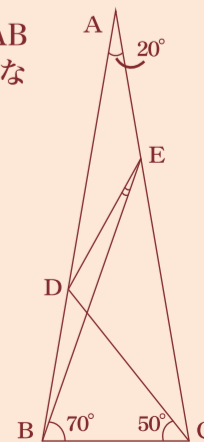
参加対象は
「京都府内在住の中学生と高校生」
または、「京都府内の学校に通っている中学生と高校生」。

成績優秀者の表彰はもちろん、解法のアイデアを評価する
「アイデア賞」もあります。

AB=AC, $\angle BAC=20^\circ$ である二等辺三角形ABCの辺 AB
上に $\angle BCD=50^\circ$ となる点 D, 辺AC上に $\angle CBE=70^\circ$ とな
る点Eをとる。
このとき, $\angle BED$ の大きさを求めなさい。

Let's try!

(平成24年度 問題より)



詳しくは

URL <http://www.kyoto-be.ne.jp>