

平成24年11月12日

各高等学校長各位
各高等学校数学科主任各位

北海道算数数学教育会
高等学校部会長 成田 雅 昭
(北海道札幌東陵高等学校長)

第31回北海道高等学校数学コンテストの実施について（依頼）

向寒の候、貴職にはますますご健勝のことと存じ、心よりお喜び申し上げます。

さて、このたび、北海道算数数学教育会（北数教）高等学校部会主催の「第31回北海道高等学校数学コンテスト」について、別記のとおり実施することとなりました。

つきましては、貴校数学科の先生各位及び貴校生徒にご案内の上、同封のポスターを廊下等に掲示していただき、一人でも多くの生徒が参加されるようご協力をお願いいたします。

記

第31回北海道高等学校数学コンテストの概要

- | | |
|---------|---|
| 1 主 催 | 北海道算数数学教育会高等学校部会 |
| 2 後 援 | 北海道教育委員会、札幌市教育委員会、
北海道高等学校長協会、北海道新聞社 |
| 3 参加対象者 | 道内の高校生（中学生の受験も可） |
| 4 会場と日時 | (1) 札幌静修高等学校（公開会場）
平成25年1月11日(金)9:00～12:30
(2) 各学校（近隣の高校と合同で実施することも可能です）
基本的には上記のとおりですが、学校事情等により日時の変更を希望する場合は事務局までご連絡ください。 |
| 5 受験料 | 無料（ただし、実施校には答案発送等の負担をお願いします） |
| 6 申込方法 | 北数教高校部会ウェブサイト「数学のいずみ」から「申込フォーム」をダウンロードし、参加希望者の氏名等を入力して、12月10日(月)までに下記事務局アドレス宛てに送信してください。
12月17日頃までに受験票・実施要項を各校にメールで送信いたします。 |
| 7 表 彰 | 成績上位者を対象に表彰式を行います。
表彰式 日時：平成25年3月9日(土)14:00～
場所：北海道札幌北高等学校（予定） |
| 8 事務局 | 003-0859 札幌市白石区川北2261番地
北海道札幌白石高等学校 平間 順宏
TEL 011-872-2071 / FAX 011-872-2072
メールアドレス mathcontest.hirama@gmail.com |

第31回 北海道高等学校数学コンテスト 実施要項

主催：北海道算数数学教育会高等学校部会
後援：北海道教育委員会 札幌市教育委員会
北海道高等学校長協会 北海道新聞社

1. **実施日時**：平成25年1月11日（金）9：00～12：30
（各学校での実施の際、日時の変更を希望される場合は、事前に事務局までご連絡ください。）
2. **会場**：札幌静修高等学校 または 各学校
（どちらを受験会場とするか、申込書に記入して下さい。）
※自分の学校で受験できない場合は事務局まで問い合わせてください。場合によっては、近隣の実施校をお知らせいたします。
3. **対象**：北海道内の中・高校生。
4. **目的**：数学に対する興味・関心を高め、数学的資質の向上を目指すとともに学力の向上を計ります。
5. **出題内容**：i) 数学に対する興味や関心を喚起し、現在欠けていると思われる創造力・直感力・思考力を高める問題を出題します。
ii) 代数、解析、幾何、整数論、確率論、集合論等といった、高等学校で日常学習する内容と若干異なるものを出題することもあります。程度は高等学校1年終了程度とします。
6. **結果発表**：結果は2月下旬に所属学校を通して本人に通知します。
成績上位者（上位20名程度）については、3月9日実施予定の表彰式において表彰します。また、北数教高校部会研究部ウェブサイト「数学のいずみ」等でも公開しますので、ご理解ください。
7. **受験料**：無料
8. **申込方法**：申し込み期限は12月10日（月）です。
i) 北数教高校部会ウェブサイト「数学のいずみ」から申込フォームをダウンロードし、参加希望者の氏名等を入力の上、12月10日までに下記事務局アドレス宛てに送信してください。
ii) 札幌静修高等学校会場で受験する場合に限り、学校で集約できない場合は、参加希望者が直接事務局に申込みことも認めます。
9. **受験票**：12月17日頃までに受験票・実施要項を各学校にメールで送付します。
10. **事務局**：〒003-0859 札幌市白石区川北2261番地 北海道札幌白石高等学校内
数学コンテスト事務局 平間順宏 011-872-2071(Tel)2072(Fax)
メールアドレス mathcontest.hirama@gmail.com