

平成22年11月 2日

各高等学校校長様
各高等学校数学科主任様

北海道算数数学教育会
高等学校部会長 中村 均
(北海道札幌手稲高等学校長)

第29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高等学校部会主催の第29回北海道高等学校数学コンテストについて、下記および別紙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29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 実施日時 平成23年1月8日(土)9:00~12:30
(各高等学校で実施する場合で、日時の変更を希望される場合は事務局までご連絡ください。)
- 5 会 場 札幌地区~北海道札幌北高等学校
他の地区~各高等学校
(近隣の高校と合同で実施することも可能です)
- 6 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)
- 7 申込方法 12月13日(月)までに参加申込書を下記事務局へ郵便、ファックス、メールにて送付するか、受験希望者が直接事務局に申し込んでください。(メール送信での申し込みを希望する学校には入力用EXCELファイルを送信しますので、下記アドレスまでご連絡ください。)12月20日頃までに受験票・実施要項を各校に発送いたします。
- 8 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23年3月5日(土)14:00~
場所:北海道札幌北高等学校(予定)
- 9 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29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23年1月8日（土）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**：北海道札幌北高等学校 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5日実施予定の表彰式において表彰するとともに、北数教高校部会ウェブサイト「数学のいずみ」にて発表します。また、数学関連の出版物等でも紹介される場合もあります。
7. **受験料**：無料
8. **申込方法**：申し込み期限は12月13日（月）です。
i) 申込書に必要事項を記入の上、下記事務局へ郵便・ファックス・メールにて送付してください。なお、メールでの申し込みを希望する学校には入力用EXCELファイルを送信しますので、下記メールアドレスにご連絡ください。
ii) 学校でとりまとめを行えない場合は、受験希望者が直接事務局に申し込むことも認めます。
9. **受験票**：12月20日頃までに受験票・実施要項を各学校に郵送します。
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