

第37回 北海道高等学校数学コンテスト 実施要項

1 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図る。

2 主催及び後援

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

3 対 象

北海道内の高校生（中学生の受験も可）

4 期 日

平成31年1月12日（土）9：00～12：30

※自校で実施する学校で日時の変更を希望する場合は、事前に事務局までご連絡ください。

5 会 場

(1) 公開会場 札幌静修高等学校(〒064-0916 札幌市中央区南16条西6丁目2-1 TEL:011(521)0234)

(2) 自校で実施する道内高等学校

6 出題内容

(1) 数学に対する興味や関心を喚起し、創造力・直感力・思考力を高める問題を出題する。

(2) 代数、解析、幾何、整数論、確率論、集合論等といった、高等学校において日常学習する内容と若干異なる出題をすることもあるが、高等学校1年終了程度の学力で解答可能な内容とする。

7 結果発表

(1) 2月下旬に所属学校を通して本人に通知する。

(2) 成績上位者（上位20名程度）は、平成31年3月9日（土）に行う表彰式において表彰する。
また、北数教高校部会研究部ウェブサイト「数学のいずみ」等においても公開する。

8 受 験 料

無 料

9 申 込 み

(1) 各校の校内担当者は、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、事務局アドレス宛てに送信してください。

(2) 札幌静修高等学校会場で受験する学校に限り、参加希望者が直接事務局に申し込むことも認めますが、各校の校内担当者から事務局へ事前にご連絡ください。（結果の通知は学校を通して行います。）

(3) 申込期日：平成30年12月7日（金）

（校内事情等で期日を過ぎそうな場合は、事前に事務局までご連絡ください。）

10 そ の 他

(1) 12月18日頃までに受験票と受験に係る連絡事項を各学校担当者にメール送付します。

(2) 申込書には、希望する会場校を忘れずに記入してください。なお、自校が会場校として実施できない場合は、近隣の実施校をお知らせいたしますので、事務局までお問い合わせください。

(3) その他不明な点は事務局までお問い合わせください。

事務局：〒050-0072 室蘭市高砂町4丁目35番1号 北海道室蘭東翔高等学校内

数学コンテスト事務局 平間順宏 0143-44-4783・3312(Tel)4787(Fax)

メールアドレス mathcontest.hirama@gmail.com