令和３年度「京都・大阪マス・インターセクション」　大阪会場実施要項

１　趣　　旨　　　生徒の数学に対する興味・関心を喚起し、数学的な見方や考え方を培い、数学的資質の向上を図る。

時間をかけて難問や良問に取り組むことにより様々な視点や角度から自由な発想で考察し、チャレンジ精神を養うとともに想像力・直観力・思考力・判断力を高め、理数学力の向上を図る。

２　主　　催　　　大阪府教育委員会、京都府教育委員会

３　共　　催　　　京都大学大学院理学研究科　数学・数理解析専攻

４　参加対象　　　大阪府内在住の高校生及び特別支援学校（高等部）生、または大阪府内の高等学校

及び支援学校（高等部）に通う生徒

５　日　　程　　　令和３年７月18日（日）

　　　（１）受付　　　　　　13:00　～13:20

（２）問題配付等　　　13:20　～13:30

（３）解答時間　　　　13:30　～16:30　（180分）

６　会　　場　　　府立茨木高等学校　および　府立高津高等学校

７　参 加 料　　　無料

８　結果発表　　　結果は９月上旬までに通知

９　表　　彰　　　最優秀賞、優秀賞等を予定

１０　申込方法　　　・原則、参加希望生徒を学校単位で取りまとめて別添の応募用紙を提出

　　　　　　　　　　・個人での申込を希望する場合は、入力済の応募用紙（個人申込用）を電子メール

に添付して提出

　 提出先　[kotogakko-g02@sbox.pref.osaka.lg.jp](mailto:kotogakko-g02@sbox.pref.osaka.lg.jp)

１１　その他　　　・令和３年７月18日（日）以降、令和３年度「京都・大阪マス・インターセクション」のホームページ（<http://www.pref.osaka.lg.jp/kotogakko/kakusyu/math_int.html>）に会場で配付する問題に追加したものを公開します。

・ホームページで公開する問題について、オンラインによる解説会の実施を予定しています。詳細は後日お知らせします。

・令和元年度の京都・大阪数学コンテストの問題・解答は以下のリンク先にあります。

<http://www.pref.osaka.lg.jp/kotogakko/kakusyu/suu_kon.html>