

7/16(土)

## 『刺激的な数学』-難問に挑戦!

中学生生活も約 2 か月が過ぎ、勉強やクラブ活動で充実した日々を過ごしておられることと存じます。平素より研伸館中学生課程 J R 住吉校では、灘中学生へ向けてトップレベル S+ クラス(オリジナルカリキュラム)と灘クラス(学校進度対応)を開講し、大学入試へ向けての学習を進めています。この度数学において、平常授業とは趣の異なる、より発展的な興味深い問題を扱った講義を行い、数学力 UP を目指します。新たな発見、数学の面白さを体験していただくことができ、また将来の数学学習にも繋がる内容です。この機会をご活用いただき、数学のさらなる充実のため、是非受講をご検討ください。

【場 所】 研伸館中学生課程 J R 住吉校

【日 程】 7月16日(土) 13:30~14:50 (80分)  
 ※状況によって、延期・中止になる場合があります。

【受 講 料】 無料 注1) やむを得ず欠席される場合は必ずご連絡ください。  
 注2) 教材のみをお渡しすることは出来ませんのでご了承ください。

【申込方法】 下の申込書に必要事項をご記入の上、直接窓口にご提出いただくか、FAXにて送信してください。校外生のみ5月25日以降 Web からの申込も可能です。



【申込締切】 7月15日(金) 19:00  
 ※定員になり次第締め切らせていただきますのでご了承ください。

中高一貫校中学生対象 大学受験指導

研伸館中学生課程 J R 住吉校 TEL 078-842-4811 FAX 078-842-7633

### 問題例

$3^{(10^{2016})} - 1 = 2^M \times N$  (但し  $M, N$  は自然数で、 $N$  は奇数) を満たす  $M$  の値を求めよ。

.....切り取り線.....

### 参加申込書

2022年 7月16日(土) 灘中1年生対象『刺激的な数学-難問に挑戦!』

受付日 月 日 受付者

フリガナ		フリガナ							
生徒氏名		保護者氏名							
電話番号	— —	生徒コード (校内生のみ)							
住所 (校外生のみ)	〒 —	在籍	校内生 ( 校 ) ・ 校外生						
お申込の きっかけ (校外生のみ)	(1)新聞折込チラシ・ポスティング (2)学校付近での案内配布 (3)郵送物(ダイレクトメール) (4)Web 検索・Web 広告 (5)SNS(Facebook・Twitter・LINE など) (6)電子メールでのお知らせ (7)教室の看板・建物 (8)交通広告(駅や電車・電柱広告など) (9)紹介(友人・兄弟姉妹・アップ系列など) (0)その他 ( )								

【個人情報の取り扱いについて】 ご提供いただいた個人情報は、お申し込みいただいたサービス・商品の提供のほか、学習支援に関するサービス・商品の当社からのご案内・情報提供、より良いサービスの提供のための企画開発に利用することがあります。個人情報に関するお問い合わせはアップ サポートセンター [WEB サイト (https://up-edu.com)、電話(0120-655-420 通話料無料、月~土 13:00~17:00)] にて承ります。 株式会社アップ

中高一貫校中学生対象 大学受験指導  
**研伸館中学生課程**