

公立高校入試に強い！開進館の 文理学科模試

公立高校入試分析力に抜群の実績を持つ開進館だからできる、中2・中3を対象とした、文理学科進学を目指すみなさんのための、C問題対応模試です。

兵庫県高校入試で
抜群の実績を持つ開進館

兵庫県公立
難関高校

神戸総理
市西GS
宝塚北GS
関西学院

合格者数実績10年以上
連続No.1

7/9 土

大阪公立高校入試
C問題採択校合格者増加！

C問題採択校
合格者数

35名

17名

2021年度

2022年度

2022年度 高校入試 合格実績

北野 **3名** 茨木 **3名** 豊中 **6名**

北野高校受験者全員合格

四条畷 **1名** 高津 **2名** 春日丘 **2名** 千里 **6名** 池田 **10名**

[対象学年] 中2・中3

[試験時間]

8:50	集合
9:00~10:00	英語
10:10~11:10	数学
11:20~12:10	国語
12:45~14:55	解説
15:00	解散

試験範囲

学年	英語	数学	国語
中2	おもに中1~中2程度の内容 (一部文章中に中3内容(英検3級程度)を含む箇所もあります。)	中1内容:全般 中2内容:1次関数まで	現代文・古文・漢文
中3	中学学習内容全般	中1・中2内容:全般 中3内容:2乗に比例する関数まで	現代文・古文・漢文

試験問題サンプル

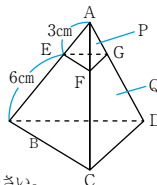
中2数学

【3】右の図のように三角錐を底面と平行な平面で切って2つの部分PとQに分けた。次の問いに答えなさい。

(1) もとの三角錐とPの体積の比を求めなさい。

答え

(2) もとの三角錐の体積が81cm³のとき、Qの体積を求めなさい。

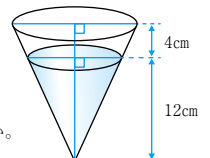


中3数学

右のような円錐形の容器に深さ12cmのところまで水が入っている。次の問いに答えなさい。

(1) 容器の容積と水の体積の比を求めなさい。

(2) 水の体積が297cm³のとき、容器の容積を求めなさい。



試験受験特典

① 夏期講習受講試験に代えることができます。

② 当模試は開進館「スカラシップ制度」の審査基準になります。

※詳しくは校舎までお問い合わせください。