

中学数学科ライブ

Fantastic数学 ～2019 夏～

塾生も一般生もOK!
参加無料!(要申込)

学年は問いません!

数学が苦手な子も得意な子も、普段はあまり触れない問題を

いろいろな視点で一緒に考えてみませんか?

きっと新たな数学の面白さが見えてくるでしょう!

日時: 6月22日(土) 13:00～14:30

会場: 河合塾 千種校 西館 W5教室

※裏面の地図をご覧ください。

申込: ① お電話でお申し込みされる場合

・千種校: 0120-519-321

・名古屋校: 0120-519-322

受付時間 火～金 13:00～18:00

土・日 10:00～18:00

* 右の参加申込書をご記入のうえ、当日お持ちください。

② 窓口でお申し込みされる場合

千種校・名古屋校 教務窓口まで

* 右の参加申込書をご記入のうえ、ご提出ください。

数学が苦手な子も、
数学が好きな子も、
申し込むのだ～!



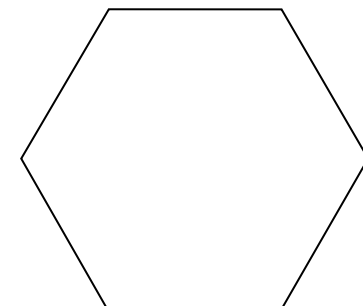
河合塾



例えばこんな問題…やってみよう!!

誕生会に友達を9人招待した
届いたケーキは正六角形をしている。
けんかをしないように、合計9人で
それぞれ食べる量が等しくなるように
切り分けなければならない。

長さを2等分もしくは3等分する
ことができるとき、どのような切り分け
方法があるか。



答えは裏面にあるよ!!

キリトリ線

中学数学科ライブ Fantastic数学 参加申込書

* 印の欄は、一般生の方のみご記入ください。塾生の方は、所属校舎(教室名)、学籍番号、生徒氏名のみご記入ください。

必ずレ(チェック)を入れてください。→ なお、申込にあたっては、同意いただくことを前提とします。		〈保護者の方〉個人情報の取り扱いについて、 <input type="checkbox"/> 「同意します」 <input type="checkbox"/> 「同意しません」	
		〈生徒ご本人〉個人情報の取り扱いについて、 <input type="checkbox"/> 「同意します」 <input type="checkbox"/> 「同意しません」	
フリガナ		* 性別	男 ・ 女
生徒 漢字氏名		* 生年月日 (西暦)	年 月 日生
* 住 所	〒 -		
* 電話番号	() -	* 学校名	立 中学校
		* 学年	年
* フリガナ		所属校舎 (教室)	
* 保護者 氏 名		2019年度 学籍番号 (自署)	

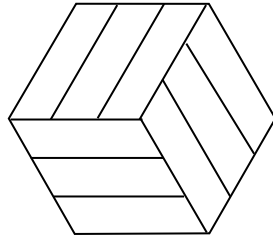
一般生で参加される方は、裏面の「『個人情報の保護に関する事項』について」をご覧ください。申し込みされる生徒さんご本人および保護者の方の同意のうえ、参加申込書をご提出ください。お電話でお申し込みされた方は、イベント当日に参加申込書をご提出ください。

問題の解答例 ここにある解答以外にもまだまだあるよ!



3等分をさらに3等分する。

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{9}$$



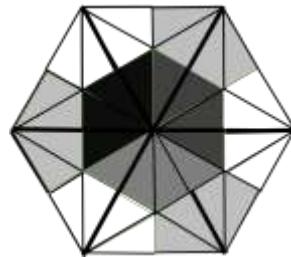
6等分を9等分して6つ集める。

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{9} \times 6 = \frac{1}{9}$$



6等分を6等分して4つ集める。

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{6} \times 4 = \frac{1}{9}$$



ファンタ☆スティック!

河合塾

【会場のご案内】千種校 西館5階 W5教室

階	W10	10A	10B
10階	W9	W9A	W9B
9階	W8	W8A	W8B
7階	W7	W7A/W7B/W7C	
6階	W6	W6A/W6B/W6C	
5階	W5	W5A/W5B/W5C	
4階	大学生専用図書室/個別指導室		
3階	受付教務/小中講座室		
2階	小中専用図書室/小中専用エレベーター		
1階			



西館3階から5階にエレベーターでお上がりください。
当日のイベント受付は5階で行います。

交通
※JR千種駅・地下鉄千種駅4番出口・市バス千種駅前から徒歩1分

※地下鉄、バス、JRを利用される場合、河合塾千種ビクトリーブリッジ（歩道橋）を渡って最寄本館2階、西館3階、北館2階へ入れ替え。交通安全のため、河合塾千種ビクトリーブリッジを利用してください。

「個人情報の保護に関する事項」について

河合塾グループは、お客様が記入された個人情報を厳重に取り扱い、適正な個人情報の管理を実施します。

①利用目的

・お申し込み手続き、および確認の連絡
・個人を特定できない方法・形式による統計資料の作成、および各種アンケートなどによる資料作成のための依頼
・なお、記入された「カナ氏名」「生年月日」などの項目を利用して、河合塾グループが生徒に関する調査、模試結果、イベントなどへの参加の履歴情報と結びつけ、進学や進路調査、および学校生活にお役に立つ情報の提供をはじめとする河合塾グループからの各種ご案内をさせていただきます。

②個人情報の提供の任意性

個人情報の提供は任意です。ただし、提供されない個人情報がある場合は、上記①の利用目的に支障の生ずる恐れがあります。またサービス提供などに支障が生じる場合があります。あらかじめご了承ください。

③個人情報の訂正・削除

個人情報の訂正・削除を希望される場合は、その旨お申し出ください。遅やかに必要な手続きをお取りいたします。

④個人情報の共同利用

「個人情報の取り扱いに関する契約」を取り交わした河合塾グループ内の法人（教育関連事業を営む学校法人と株式会社）が、河合塾グループからのご案内のため共同利用します。共同利用する法人の名称は河合塾グループホームページをご覧ください。
http://www.kawaijuku.jp/privacy/about_share/

⑤個人情報の取り扱いの委託

個人情報の取り扱いの一部または全部を、河合塾グループ内の法人以外委託する

場合は、個人情報を適切に取り扱っていると認められる委託先を適宜、「個人情報の取り扱いに関する契約」を結ぶにあわせて適正な管理および監督を行います。

⑥ご自分以外の方の個人情報の提供

お客様がご自分以外の方の個人情報を河合塾グループに提供される際には、必ずその方に、個人情報の提供すること、および提供される情報の利用目的についてご説明いただきます。その方の同意を得たうえで、ご提供ください。

⑦中学生以下の方の個人情報の提供

ご本人が満14歳未満の方、もしくは幼児から中学生までのサービスで、個人情報を河合塾グループに提供される際は、必ずその保護者（法定代理人を含む）の方の同意のもとでご提供ください。

⑧個人情報管理責任者

学校法人 河合塾 副学務管理部長

⑨個人情報の取り扱いに関するお問い合わせ先

学校法人 河合塾 副学務管理部長
フリーダイヤル:0120-735-041 E-mail:kkyaku@kawai-juku.ac.jp
受付時間:12:00~18:00（日曜・祝日および12/31~1/3は受付を行いません。）
※お問い合わせの際にいただく個人情報は、お問い合わせの対応のために利用いたします。
※正確な対応と対応期間向上のため、お問い合わせを録音させていただいております。