

全国展開の学習塾だからできる！ すごいテストが三重県にやってきた！

【小1～小6生対象】全国入試情報センター「進学会」主催

全国小学生チャレンジテスト

時代は、教科書「暗記力」＜教科書「理解・活用力」。これがスタンダード。

「答えを求める」のではなく、
「この方法でなぜ答えが出てくるか」
を説明する問題。

知識を詰め込むことも大事。
解き方を覚えることも大事。
筋道立ててしっかり考える。
考えるからできると嬉しい。

楽しいよ～

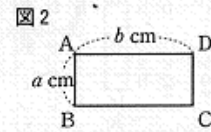
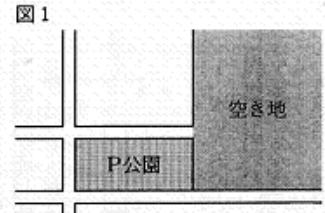


近年、中学のテストや公立高入試でも出題率高！

図1の地図のように、長方形のP公園があり、その隣に空き地がある。この空き地の、P公園に隣接した位置に、面積がP公園と等しい正方形のQ公園を、新しくつくることになった。

Yさんは、Q公園の境界線を作図するために、図2のように地図のP公園をかき写し、長方形の頂点をA、B、C、Dとした。このとき、 $AB = a\text{cm}$ 、 $AD = b\text{cm}$ となり、 $a < b$ であった。

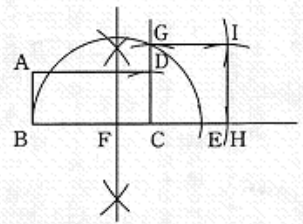
さらに、次の手順で、Q公園の境界線を、図3のように作図した。



手順

- ① 辺BCの延長上に、 $CE = a\text{cm}$ となる点Eをとる。
- ② 線分BEの垂直二等分線をかき、線分BEとの交点をFとする。
- ③ 点Fを中心とし、線分BFの長さを半径とする半円をかく。
- ④ 辺CDの延長と半円の交点をGとする。
- ⑤ 線分CGを一辺とする正方形CHIGをかく。

図3



この手順によりかかれた正方形CHIGの各辺が、Q公園の境界線となる。このとき、正方形CHIGの面積が、長方形ABCDの面積と等しくなることを説明しなさい。

お子さまから保護者の方まで大好評！ チャレンジテストはこんな出題。

今、小・中学生に求められている「思考」「判断」「表現」力をクイズ感覚で楽しく試そう！

《出題例①》ユウト、ケント、ヒロキの3人が50mきょう走をしました。その結果について4人が話をしています。このうち1人はまちがっています。

- ①ナオキ：『ヒロキは3位だったよ。』 ②ミサキ：『2位はユウトじゃなかったわ。』
③モモカ：『1位はヒロキよ。』 ④カズキ：『1位はユウトじゃなかったね。』

- (1) だれがまちがっているか、まちがっている人の名前をこたえよう。
(2) ユウト、ケント、ヒロキのじゅん位をこたえよう。

《出題例②》つぎの暗号は、あるやくそくにしながらってなっています。□に入るひらがなは何かな。【暗号】 い じ □ せ ま



- 分野別正答率など、詳細な「個人成績カード」で現在の学習方法がチェックできる！
- 答案・成績表を基に分かりやすく家庭学習方法をアドバイス

もちろん、受験料無料！

こんな問題、キミは何問とけるかな？ さあ、チャレンジしてみよう！

【小1～小6生対象】★ 全国小学生チャレンジテスト 実施要綱 ★

授業日時	6月24日（日）10：00～12：30		
実施会場	伊勢本部：伊勢市岩渕1丁目8-15（百五銀行さん向かい）		
実施教科	国語、算数、知識、思考（国語・算数：各30分、知識・思考：各20分）		
持ち物	スリッパ、筆記用具	受験料	無料
申込方法	1. 電話で申し込む。	伊勢本部（0596）26-1223	受付13時～21時
	2. FAXで申し込む。	伊勢本部（0596）22-5810	受付24時間
	3. HPから申し込む。	http://www.shingakukai.co.jp/m/	
	4. 塾生経由で申し込む。	下の用紙を進学会生にお渡しください。	

【高校部】2018年度 大学入試 旧七帝大 **23** 名 現役合格！ 〈国公立大現役合格者 **201** 名〉

【中学部】2018年度 伊勢高 **5** 名、松阪高 **5** 名 宇治山田高 **3** 名 合格！

小・中・高一貫指導 国公立受験専門の学習塾



名大進学会

伊勢本部
TEL (0596) 26-1223
FAX (0596) 22-5810

進学会のホームページ <http://www.shingakukai.co.jp/>

電話受付時間 13：00～21：00（日・祝日を除く）

全国小学生チャレンジテスト 申込用紙

【この用紙をFAXいただくか、お友達の進学会生にお渡しいただけますとお申込できます。】

フリガナ 氏名	学校	小学校	年	組
	電話番号	()	—	
住所	〒 —			
保護者名				
折り返しお電話させていただきます。ご都合の良い時間 _____ 時 ~ _____ 時頃				
一緒に参加する お友達の名前	お友だち の電話	()	—	
(紹介の場合) 塾生名	電話番号	()	—	

※ご記入いただきます個人情報は、個人情報保護法を遵守し、適正に管理し、第三者への提供はいたしません。当会からのご連絡や成績管理・進路指導に利用させていただきます。