

2019年度 中1・2生 新規生用

グリーンゼミ今宿

# 冬期講座要項

12月22日(日)開講！申し込み受付スタート！

## 基礎力を徹底して

## 固める冬休み！

冬休みは“受験を見据えた総合的な基礎力”を固めるチャンス！

グリーンゼミの冬期講座では、これまでの学習内容の復習を中心に基本的な計算や知識はもちろん、問題に対する考え方や組み立て方を整理します。一度学習した内容を再度復習することで分野ごとの理解を深め、基礎力をレベルアップしていきます。

よくわかり！  
よく上がる！  
だから  
がんばれる！

# グリーンゼミ今宿

福岡市西区今宿 2-4-5 TEL092-807-7321

# 「ワカル！」実感を味わう グリーンの醍醐味！！

# 授業

冬休みは**基礎力のレベルアップ**を図る大チャンス！

ただいたずらに先走りするだけの授業では意味がありません。グリーンゼミの授業では、**基本的な考え方をしっかりと納得し**、問題の中で**理解に変えていきます**。そして、やり方を覚えるのではなく、理解した考え方を**条件に沿って組み立てる**訓練を繰り返し、**受験に必要な思考力・論理力**を養います。

## 中1 条件の整理と根拠を持った解答をつくる思考法を身につける！

	授業内容	ねらい
数学	平面・空間図形	条件整理をするクセ 組み立てる思考力
英語	進行形・助動詞 can	
理科	物理分野(力と圧力)	知識の整理力
社会	歴史分野(古代～中世)	時系列の整理力
国語	論説文の論理的読解(段落ごとの精読)	段落の役割の理解

## 中2 発展してきた学習内容をさらに深く理解する中で基礎力をレベルアップ！

	授業内容	ねらい
数学	平面図形の証明	結論を見据えた条件整理 条件を選び、 組み立てる思考力
英語	比較	
理科	物理分野(電流とその利用)	
社会	地理分野(地形図)	資料の読解力
国語	論説文の論理的読解(段落と段落の関係把握)	文章の構造の理解

# 「デキル！」充実感を味わう グリーンの秘訣！！

# 特訓 & 日々の宿題

## 英・数の基礎力を徹底的にきたえる！

特訓では毎日、英単語の小テストと数学の基礎計算問題を徹底演習して、3学期～次学年を見据え、**勉強が得意な人も苦手な人も**基礎力をキッチリ積み上げます。また、実力問題で**自分をレベルアップさせるプラスα課題**にも挑戦していきます。

講師が**1人1人**の間見え方やつまづきをチェックし、「わからない…」や「難しい！」も**最後までとことん付き合い**、「**デキた！**」を味わわせます。

### ～ 特訓内容詳細 ～

#### 中1

英語 英単語テスト  
教科書新出単語を徹底暗記！  
数学 基礎計算＋方程式文章題を反復

1月4日(月) 中1数学特訓

① 次の□にあてはまる最も簡単な整数、または実数を入れよ。

(1)  $\frac{12}{5} + \frac{4}{5} = \square$

(2)  $10 + (-5) = \square$

(3)  $-4 + (-3) \times 2 = \square$

(4)  $3a - 5a = \square$

(5)  $\frac{1}{8}x + \frac{3}{8}x = \square$

(6)  $22(\frac{1}{2}x - 1) - 5(2x - 4) = \square$

(7)  $a = -5, b = 7$  のとき、 $3a + 3b$  の値を求めよ。

(8)  $4x - 17 = -5x + 10$

(9)  $x + 5 = 6(2 + 5)$

(10)  $\frac{x}{5} - 4 = \frac{x}{5}$

(11) 方程式  $3ax - x + a = 20$  の解が  $x = -2$  であるとき、 $a$  の値を求めよ。

② ある中学校の生徒数は10人で、このうち、男子の生徒と女子の生徒の割合が、男子が  $\frac{2}{3}$ 、女子が  $\frac{1}{3}$  である。この中学校の男子と女子の人数をそれぞれ求めよ。

答 男子  人、女子  人

#### プラスα課題！

英語 和訳・英作文 文法演習  
数学 比例反比例文章題

#### 中2

英語 英単語テスト  
教科書新出単語を徹底暗記！  
数学 基礎計算＋連立方程式文章題  
＋1次関数の式・グラフを反復

12月25日(金) 中2数学特訓

① 次の計算をしなさい。

(1)  $3(2x - 4y) - 4(3x - 5y)$

(2)  $2x - \frac{3x}{5}, \frac{4x - 3x}{3}$

(3)  $(-\frac{2}{3}xy) + (-2y) + \frac{2}{3}x$

(4) 等式  $3a + b = c$  を  $b$  について解け。

(5) 連立方程式  $\begin{cases} 2x + y = 2 \\ 3x - 2y = 10 \end{cases}$  を解け。

(6)  $x = 3$  のとき  $y = -1$  で、 $x$  が3増えるとき  $y$  は2減する。

②  $x$  は  $y$  の2倍である。その積が  $24$  であるとき、 $x$  の値を求めよ。

③ 次の表の  $x$  と  $y$  の関係を表す1次関数を求めよ。

(表)

(表)

④ 表の数が  $-1$  で、 $x = 3$  のとき  $y = 2$

(表)

⑤  $x = 3$  のとき  $y = -1$  で、 $x$  が3増えるとき  $y$  は2減する

#### プラスα課題！

英語 和訳・英作文 文法演習  
数学 三角形の合同証明徹底演習！

### ～ 日々の宿題 ～

翌日の特訓でテストされる英単語を家でノートに書いて練習！覚え方を工夫したり、自分で自分をテストしたりして、キッチリ小テスト対策！満点を目指して勉強しよう！また、数学特訓で「**デキた！**」ことを、**家に帰ってもう一度確認！**反復して確実に自分のモノにしていきます。

## ○冬期講座 1 日の動き

時間割	指導教科	時間
1 時限目	英語特訓	18 : 30~19 : 00
2 時限目	授業	19 : 05~19 : 45
3 時限目	授業	19 : 50~20 : 30
4 時限目	数学特訓	20 : 35~21 : 05

※「授業」について、詳細な科目時間割はオリエンテーション時に配布します。

※ 4 時限目の数学特訓の終了時刻は目安の時刻です。

## ○冬期講座授業日程

12 月 22 日	12 月 23 日	12 月 24 日	12 月 25 日	12 月 26 日	12 月 27 日	12 月 28 日
日	月	火	水	木	金	土
オリエンテーション	授業①	休校日	授業②	授業③	授業④	授業⑤

12 月 29 日~1 月 3 日	1 月 4 日	1 月 5 日	1 月 6 日	1 月 7 日	1 月 8 日
日~金	土	日	月	火	水
年末年始休講	授業⑥	休講	授業⑦	講座生面談	保護者面談

## ○オリエンテーション日時

	日時	配布物
中 1	12/22(日) 18 : 30	時間割 冬期講座テキスト 日々の宿題(英・数)
中 2	12/22(日) 18 : 30	

※配布物があるため、筆記用具(ネームペン)、バッグ等をお持ちください。

## ○冬期講座 費用

	学費	教材費	消費税	合計
中 1・2 生	¥18,000	¥2,000	¥1,600	¥21,600

## ○お申し込み方法

- ①お電話でご予約（学校名、学年、お名前、お電話番号 をお伝えください。）
- ②ご来塾・面談（成績状況、グリーンに対するご期待をお聞かせください。）
- ③入塾申込書のご記入（2 学期末テストの結果をお持ちください。）