

スタサポだより

<第11号>

平成27年6月発行

編集：公文

記事制作：

森岡、公文、日浦

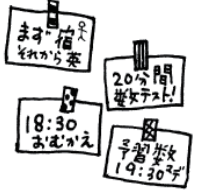
イラスト：桐野



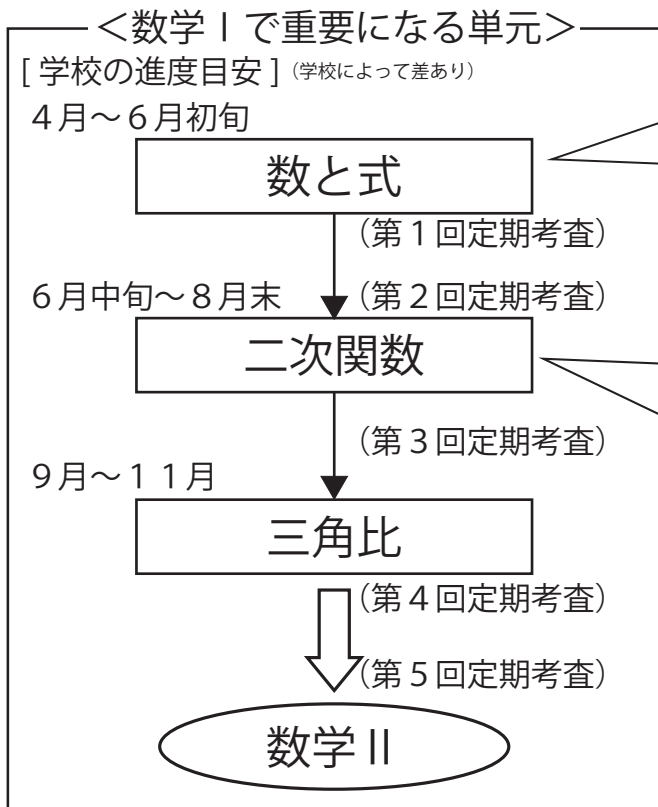
今回のテーマ

今回は高校1年生の数学で毎年陥りやすい現象についてのお話です。

油断大敵！！高校1年生の数学の重要性 ～高校数学で失敗しないために～



ここ近年では、5月の定期考査を実施していない中学校も増えてきている中、高校は全ての学校がテストを実施しています。特に高校1年生は、初めての高校のテストで教科の多さ、難易度の高さに苦しんだ子も多いのではないのでしょうか。そして、結果が返ってきて一息ついたと思いきや、早くも第2回定期考査が待ち受けています。今回は、それぞれの単元の独立性が高い数Aに比べ、例年失敗しやすい高校1年生の数学Ⅰについて失敗に至る過程とそれがどのような影響をおよぼすのかを説明したいと思います。



内容としては、展開・因数分解、平方根、不等式など、中学3年生の内容+ α のため、取り組みやすい。かつ、高校最初の単元であるため高校生全体的にモチベーションが高い。

高校数学史上最も重要と言っても過言ではないぐらいの重要な単元。しかし、授業の進度は加速し、課題の量も増えてくる。さらに、部活動も本格化し、勉強になかなか集中できない時期である。

定期考査

第1回は高校生最初のテストという事もあり、そこまで難しくなく平均点が60点～70点と高くなる。しかし、第2回は授業の進度、難易度の向上、部活動の本格化などの理由により平均点が一気に下がる傾向がある。

ちなみに、(学校にもよるが) 高校生の夏休み最初と最後の1週間ほどは「補習」という名の通常授業があります。二次関数は毎年第2回定期考査で終わらなかった分をここで終わらせる学校もあります。しかも、夏休みは中学とは比べものにならないぐらいの大量の宿題が出るため、復習に時間を回すことが難しくなります。

つまり

「二次関数」の単元をサボると…

- (1) “高校数学は難しい” という意識ができ、他の単元にも影響が出てくる
- (2) この先復習する機会がとれず、二次関数の考え方を多用する数学Ⅱで様々な問題が解けなくなる

高3生になったときに
大学受験への影響も！！

部活動も本格化し、学校の授業の進度も早くしんどい面もあると思いますが、今回のテストのメインになる「二次関数」はしっかり踏ん張って頑張ろう！

<次回のスタサポだよりは2015年9月ごろを予定しています>

月謝定額制 個別指導学習塾
スタディサポート
～みんなちがってみんないい～

岡山市北区野田屋町2丁目10-5

TEL: 086-221-3350

URL: <http://study-support.info/> (パソコン用)

MAIL: study-support_k.k@dance.ocn.ne.jp

スタディサポート 岡山

検索



スタサポ速報！！

第1回定期考査結果！！

先日第1回定期考査が終わったのも束の間、早くも第2回定期考査が迫って来ています！そこで、表面でも話題にあげたスタサポ高校1年生の第1回定期考査の数学の結果を紹介いたします！

<一宮高校>

数学I 平均 90.3 点 (最高 100 点)

数学A 平均 76.8 点 (最高 88 点)

<操山高校>

数学I 平均 89.8 点 (最高 97 点)

数学A 平均 92.8 点 (最高 100 点)

どちらの高校のどちらの科目も平均を大きく上回る結果となりました！これによって現在も部活と両立してモチベーション高く勉強に励んでいます！

スタサポ日記2が4月29日で650回を迎えました！

「先鋒・森岡戦」

(2015年6月2日(火)投稿：日浦)

火曜日と言えば、スタサポは小学生の多い日！今までの100ます計算は生徒それぞれが別々でやっていたのですが、今日は生徒 vs 講師という構図でためしにやってみたのです。

今日の先鋒戦の相手は森岡先生！

それに挑んだのは5年生の2人！

初戦の結果は森岡先生が1分近くの差をつけて圧勝して、「めっちゃ大人げない人みたいじゃん・・・」と少し焦った様子で、小学生たちも「1分のハンデでもう1回！」

ということだったので、第2戦を開催！

1分のハンデをもらった生徒たちは初戦よりもさらに真剣そのもの…

(続きはブログ「スタサポ日記2」で！)

※「スタサポ日記2」で検索してみてください。

スタサポのちよっといひ話



スタコレ！

「スタコレ！」では、スタサポの生徒が発信する情報を毎号コレクションしていきます！

岡山操山高校 野球部

みなさん、こんにちは！私は岡山操山高校野球部マネージャーです。私たち岡山操山高校野球部は、先日行われた春季岡山県高等学校野球大会において28年ぶりとなるベスト8になりました！これまではなかなか試合で勝てなかったり、秋季大会では全敗を喫したりとつらく悔しい経験もありました。しかし今私たちはたくさんの人の応援のおかげでここまで野球をやってこれました！私たちの先には夏にある全国高等学校野球選手権の岡山県大会が待ち構えています。この県予選では春季大会よりもさらに勝てるよう、部員・マネージャー全員で心を一つにして頑張っていきます。ぜひ球場に来ていただき、たくさんの応援をよろしくお願いします！！

(7月6日12:25頃からRSKラジオで放送される特別番組シリーズ「夢・甲子園」のCMにスタサポが出ます！)



7月末までのスタサポだより特典！

通常2週間の無料体験を「**高校1年生のみ**」1か月無料体験実施！

(「スタサポだよりを見た」とご連絡ください。小・中・高2・高3生は2週間無料体験になります。)



編集者のつぶやき

今回は初めて高校1年生にスポットを当ててみました！表面にも記載したように、毎年必ずといっていいほどこの時期に成績が落ちてくる子がいます！そんな子に朗報！スタサポだより特典という初の試み。「テスト前だし、今の単元ちょっと危ないかも…」という子は、まずは1か月無料体験に来てみてください！きっと“できる”という実感を感じられ、今後にもつながるはず！