

数 学 科

先生からのメッセージ

数学は、「答えに行き着くまでの知恵」を身につける学問です。さまざまな知識の中から適切な解決法を探し、解き、答えが出たり証明できたりすると、数学のおもしろさが分かるはず。でも、スムーズに解けずに悩んだり、数学嫌いになったりしてしまう人も多いと思います。そんなとき、あきらめずに解いてみましょう。自分の力で問題が解けたときの達成感は最高ですよ！

☆ 継続して取り組んでほしい学習のしかた

とにかく、毎日、解く！

数学は積み重ねが大切な教科です。その日学習した内容の問題はもちろん、過去の問題も何度も解いてみましょう。解いているうちに、問題に合う解き方が自然と頭の中で整理されてきて、自分の「得意な問題」と「苦手な問題」が分かってきます。「自分には無理だ」とあきらめない！1日1問でもいいのです。

☆ 授業の中で大切にしてほしい学習のしかた

- チャイム着席は当たり前。授業の準備を完璧に！
- ノートは分かりやすく整理しよう。色ペンや付せんなどを利用して、ポイントを明確に。先生のちょっとしたアドバイスも聞き逃さずメモを！
- 授業で分からなかったことは、チェックを入れておいて、先生や友だちに聞くなどして、その日のうちに解決しよう。
- どんどん手を動かそう。間違えてもいいので、自分で解いてみるのが一番大切！

☆ テスト前の学習のしかた

計算練習や数学演習の問題を中心に、まずは自分で解いてみる。分からない問題にはチェックを入れ、解答を見たり、人に聞いたりして答えを出す（解く過程を理解する）。一通り終わればまた最初からくり返し。一度できたからといって安心せず、何度も解いてみよう。

「くり返し解く！」これに勝る勉強方法はありません。