

数学の学習方法

1 日常生活の中での学習

- ・ 忘れ物をしないように確認
- ・ 集中して話を聴く

2 授業がわかるための学習のポイント

(1) こんな点に注意！

- ① 授業中は集中あるのみ
- ② ノートは「きれいに」ではなく、「後で自分が見やすいように」とる
- ③ 宿題は必ずやる
- ④ 問題が、「できた」「できなかった」のみにとらわれない
- ⑤ できなかった問題は、問題番号にチェックを入れて、
 - ア 単なるケアレスミス
 - イ 計算方法の間違い・記憶が曖昧
 - ウ 定理等の覚えるべきことを記憶していないため解けない などの原因を明らかにしておく習慣をつける

(2) 予習の仕方

- ① 教科書2ページ分に目を通す
(太文字のことばと例題を見ておく)
- ② 1単元の学習が終わったら、
単元末(練習問題・基本のたしかめ・章末問題)にある問題を解く

(3) 復習の仕方

- ① 教科書・数学演習・計算練習の問題を自主勉ノートに解く
(文章題は問題を写さなくてよい)
- ② 間違えたり、分からなかった場合は、問題番号にチェックを入れて、
 - (1) アの問題はもう一回解く
 - (2) イの問題は、例題やノートを見て、正しい解き方を覚える
 - (3) ウの問題は、解答を見て、使う定理や考え方を覚える
- ③②を数回くり返す(間隔を3・4日～1週間程度とる)