

**予習シリーズ 4年上**  

---

**第6回～第9回 学習のポイント**  
**【算数編】**

# 組分けテストの点数の取り方

## 【算数】

### ・大問 1 ～ 5 でどれだけ点数を稼げるか？

→大問 1 は絶対全問正解したい。

→大問 2 は、たまにイジワルで難しい問題があるので多くて 1 ～ 2 問のミスまではOK

→大問 3 ～ 5 は、予習シリーズの基本問題右ページや練習問題左ページのレベル。少なくとも (1) は出来るはず。

→後半(大問 7 以降) は手付かずでもOK、特に偏差値 50 を超えない生徒はここを徹底的に見直す。

→解いた問題は計算 3 回やるレベル。自分のミスにいかに気づかせるかがポイント！ (普段の勉強から、計算ミスを気づかせる訓練をする)

→偏差値50突破は「最後までやるな！」が大切な指示。終わらせることじゃなくて、解いた問題が正解していることが重要であると気づかせ意識させる。

## 第6回～第9回は何が重要か？ ※赤字が重要

### 【第6回】小数と単位

- ①分数 $\Leftrightarrow$ 小数 数直線の読み取り
- ②小数の計算
- ③長さ、重さ、かさの単位計算
- ④カードで小数を作る問題（練習4）

### 【第7回】分数の性質

- ①分数に単位がついている単位換算
- ②仮分数 $\Leftrightarrow$ 帯分数
- ③分数の足し算（真分数 $\pm$ 真分数、帯分数 $\pm$ 帯分数、整数 $\pm$ 分数）
- ④元になる数に対する分数量を考える（基本4）

### 【第8回】三角形の角

- ①三角形の内角の和180度 直角三角形の直角以外の2つの角度の和90度
- ②外角の利用
- ③二等辺三角形の底角が等しい
- ④30度定規、45度定規

### 【第9回】いろいろな四角形

- ①四角形の分類と性質
- ②各種四角形の面積の公式の利用
- ③面積の逆算
- ④面積の分割
- ⑤面積等分の利用
- ⑥正方形の和差算

### 【まとめ】

- ・今回は平均点高そう。（120点前後？）1問のミスの影響が大きい。
- ・差がつくのは図形の理解度、図形が苦手な子は、8回と9回をGW中に同じ問題繰り返しやる。
- ・算数得意な子は、170点以上を目指そう。特に図形問題が差がつく。余裕があれば第5回の復習も。
- ・ゴールデンウィークは、よく学びよく遊ぶ。