〈〈使用教材〉〉

●計算補助冊子

1 学期の最初に、5 年生に配布しました。

アンサスでは4年時に習うものの、学校では未履修の計算問題をまとめたものです。

●計算 1095

受験レベルの計算問題を 1日3 問ずつ練習する為の問題集です。

家庭学習用ですので、各自練習して、答え合わせも各自でお願いします。

月に1度、進捗状況を調査して(メンバーズサイトの)成績表ファイル(Excel)に記しておきます。 ハイレベルの計算問題が出てくるので、ちょっと難し過ぎると感じる場合は、1 学年下の問題集 (5 年生なら 4 年用を)を進めても良いでしょう。

別学年の冊子を希望する方は、連絡下さい。

●コンプリート問題集

アンサスのオリジナル教材で、非常に優れた特徴をいくつか備えています。

入試までの2年間、この問題集を繰り返し解き、マスターすることを目標とします。

【主構成】

- ・全部で36の単元に分かれています
- ・36 単元を、別紙のカリキュラム表の通り、1章~5章の5冊に分けました。
- 1 冊は50~60 頁で構成。通常の授業で約3カ月ぶんの内容となっています。
- 各単元、解き方の違いを主な基準として、10前後の例題に分けてあります。
- ・入試に出てくる可能性のある問題を、完全網羅(コンプリート)します。
- 例題に設けられたスペースに解き方を書き残していけば、究極の算数辞典が完成します。
- ・例題は、基本(青色枠)・応用(オレンジ枠)・発展(赤色枠)の3レベルに分けて示してあります。
- ・県内各校の入試問題と照らし合わせた、おおよその水準は以下の通りです。
 - ※青色枠は、学芸中学・土佐塾中学の問題レベルです。

学芸中なら、青色枠だけでも大丈夫。スラスラ解けるようになれば、まず合格します。 土佐塾中なら青色枠の7割程度でも大丈夫そうです。

※オレンジ枠は、愛光中学・土佐中学の問題レベルです。

土佐中なら、青色枠の完全マスターと、オレンジ枠の7割程度で合格圏内でしょう。 オレンジ枠まで完全マスターすれば、土佐中受験生の中でも上位100人には入ります。

※赤色枠は、ラ.サール中学を始めとする、県外難関校レベルです。

通常は赤色枠の問題をマスターする必要はないでしょう。 ただ、こういう問題は算数の奥深さや面白さを体感できます。

- ・例題に添えられた《練習問題》を、例題とポイントを参考に解いてみましょう。
- ところどころにある黒丸数字の練習問題は、同系統の問題の中でも1ランク上の問題です。※青色枠にある黒丸問題は、実質オレンジ枠レベルと考えてもらっていいと思います。

コンプリート問題集の完全マスターには繰り返しの練習が必須です。

各自、以下を参考にしながら、巡回数を増やす手段をご検討下さい。

- オプション算数の基礎 ver では、青色枠~オレンジ枠を題材にした復習を行っています。
- オプション算数の発展 ver では、オレンジ枠~赤色枠を題材にした復習を行っています。
- ・メンバーズサイトに PDF にして置いてありますので、家庭学習用に印刷することが出来ます。
- 各章(50~60頁)を冊子にしたものを購入(1冊500円)することも出来ます。

アンサスの授業では、以下の目安で2巡回するようにします。

- ・5年1学期から6年1学期までで、36単元の解説の1巡目を行います。
- 6年の夏から秋にかけての授業で、2巡目の学習をします。 ※現6年授業の2巡目以降の配布分と、現5年授業の第3章以降の配布分は、有料(1冊500円)

<<その他のお勧め教材>>

●土佐中学算数/入試問題の詳解と分析

- 初版の青色冊子が平成 16 年から 25 年まで 10 年分の問題と解説を収録(販売終了間近です)
- ・次版のオレンジ冊子が平成21年から30年まで、10年分を収録してあります。
- ・今年の秋頃に、第3版(平成26年から令和5年まで収録)を刊行する予定です。 お買い求めの方はアンサスの事務室まで。(1冊1800円/税込)で販売中 青色冊子は、無くなり次第販売終了となります。

●土佐塾模試の過去問

メンバーズサイトに過去 10 年分程度の問題を置いてあります。(土佐塾作成の解答付き) 最後の数問を除けば比較的平易な問題構成で、広く浅くの復習や弱点の発見に適しています。