狭山中学校　3年生　数学科　家庭学習の流れ

1.　文部科学省のHPに行きます　https://www.mext.go.jp/

2.　子供の学び応援サイト　をクリック

https://www.mext.go.jp/a_menu/ikusei/gakusyushien/index_00001.htm

3.　中学校
をクリック

4.　数学
をクリック

5.　下を見つけてクリック

https://www.youtube.com/user/HonwakaMovies

〇ホントにわかるシリーズ動画（啓林館・新興出版社・文研出版）

6.　中学3年生
中3数学をクリック

https://www.youtube.com/watch?v=WPAsvO3zzlg&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZo3WdMrI9KPlqxi

中学3年生　⇒　中3数学

3年生の学習計画を説明をします。

7.　下の日程で示された番号の学習を進めます

第1回　5月18日（月曜日）
1　多項式と単項式のかけ算わり算　（教科書P14～P15　ワークP2～P3　）

第2回　5月20日（水曜日）
2　式の展開　（教科書P16～P17　ワークP4～P5　）

第3回　5月22日（金曜日）
3　(x＋a)(x＋b)　の展開　（教科書P18　ワークP6　1　P7　1　）

第4回　5月25日（月曜日）
4　$(a+b)^2$, $(a-b)^2$　の展開　（教科書P19　ワークP6　2　P7　2　）

第5回　5月27日（水曜日）
5　(a＋b)(a－b)の展開（教科書P20　ワークP6　3　P7　3　4　）

第6回　5月29日（金曜日）
6　乗法の公式を使った展開　（教科書P21　ワークP8　1　P9　1　）

学習にあわせて、教科書を見ながらワークを進めておくようにしましょう。

ノートの作り方と評価

知識
① 「たしかめよう」の説明を最後まで聞いて一時停止をする
② 「たしかめよう」をノートに書く

技能
③ すべてを書いたら、動画を再生する
④ 次の場面に変わったところで一時停止をする
⑤ 「やってみよう」を考え、ノートに書く
⑥ すべてを解いたら、動画を再生して説明を聞き、答え合わせをする
⑦ 次の場面に変わったところで一時停止をする
⑧ 「といてみよう」を考え、ノートに書く
⑨ すべてを解いたら、動画を再生して説明を聞き、答え合わせをする

考え方
⑩ 学習をふりかえり、ノートの余白に書き込む
⑪ 疑問や分からないことを書き留めておくとよい