

5月11日(月)に配られた数学の課題『3年数学「式の展開と素因数分解」』を解くための動画です。

教科書だけではわからない人は、ぜひ参考にしてくださいね!(文部科学省のHPにリンクされている動画です。)

○中学校3年生 数学 1日目「分配法則」

<https://www.youtube.com/watch?v=WPAsvO3zzlg&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=1>

○中学校3年生 数学 2日目「式の展開」

<https://www.youtube.com/watch?v=NpGActyWL2Y&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=2>

○中学校3年生 数学 3日目「乗法の公式 $(x+a)(x+b)$ の展開」

<https://www.youtube.com/watch?v=vynqNMjih1w&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=3>

○中学校3年生 数学 4日目「平方の公式」

<https://www.youtube.com/watch?v=VygkgWSAkXw&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=4>

○中学校3年生 数学 5日目「和と差の積」

<https://www.youtube.com/watch?v=VTiNB-ypV2o&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=5>

○中学校3年生 数学 6日目

☆応用問題です。1日目から5日目まで勉強した式の展開や公式をつかい、それぞれ()をはずしたら、同類項をまとめよう!

○中学校3年生 数学 7日目「素因数分解」

<https://www.youtube.com/watch?v=HL9ovEb1UIY&list=PLOthK4GD6Mv0UkHF6EZO3WdMrI9KPlqxi&index=12>

☆規則性の問題は、テストでよく出てくる問題です。問題をよく読み、1つ1つ考えながら『きまり』を見つけ出そう!(いろいろなパターンがあります。図をかいて考えるとわかることも多いです)