

君はもう見たかな!?

# ちちぶ数学塾

秩父市教育委員会



YouTubeで配信中!  
短い時間で数学の学習が  
しっかりできるよ!

公式(1)の逆

$$x^2 + \boxed{a+b}x + \boxed{ab} = (x+a)(x+b)$$

和                      積

和が 、積が  になる2つの数  
 $a, b$  の組を見つけられればいいですね

$$x^2 + 10x + 21$$

$$= x^2 + (3+7)x + 3 \times 7$$

$$= (x+3)(x+7)$$

積が21	和が10
1, 21	x
-1, -21	x
3, 7	0
-3, -7	x

★教科書の内容を詳しく解説! わからない時やもう一度聞きたい時、繰り返し視聴できるよ。何度も聞き返してみよう。

★学習した公式などを活用した例題がたくさんあるよ。解き方のコツを身につけよう!

動画STOP!やってみよう!

$$x^2 + 5x + 6$$

$$x^2 - 7x + 10$$

$$x^2 - x - 30$$

★練習問題で、自分の理解度をチェックしよう! まずは動画を止めてしっかりと考えてみよう!



このQRコードから、ちちぶ数学塾の動画まとめサイトに行けるよ! ぜひ視聴してみてくださいね!



秩父市教育委員会