

4.図書室以外の場所で調べる

世田谷区立図書館

<https://libweb.city.setagaya.tokyo.jp/>

図書館にある検索機^{おーばっく}OPACの「資料検索」から本を探してみましょう。
件名（キーワード）検索をするとたくさん出てきます

5.インターネットで調べる

※先に挙げたキーワードや「解き方」「学習方法」などで様々なサイトが表示されます。ただし、インターネット上にはあいまいな情報や誤情報もありますので参照にはじゅうぶんお気を付けください。

情報は、複数の媒体(本、新聞など)との比較を忘れずに。



司書の小話

数学の参考書を探すには

1・2年生の同じ時期に学んだ「教科書の目次」を見てみましょう。いま学んでいる内容は、前に教わった内容をふまえていることがあります。

いま自分が教わっている前段階の単元資料もあわせて復習したら、先生に具体的な質問ができるので一気に理解が深まるかもしれません。

もし資料探しに迷った時は、司書にお尋ねください。
いつでもサポートできるように待っています。

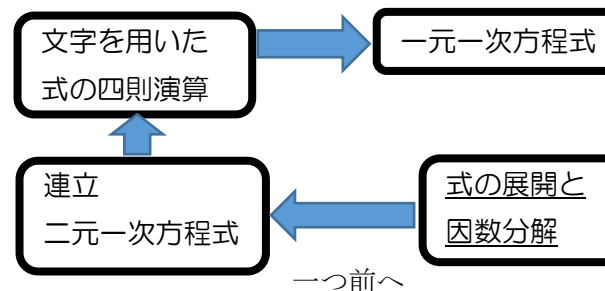
年 月 発行

パスファインダー 情報検索の道しるべ

式の展開、因数分解



分からない? それなら戻りましょう



衛藤北斗 / 作

キーワードを探ってみよう

単項式 多項式 因数分解 乗法
 除法 公式 分配法則 積 文字式
 正の数 負の数 など

※情報にたどりつくキーワードを考えておきましょう。

ひとつのテーマに結びつくさまざまなキーワードから、新たな切り口を思いついたり、情報の的が絞られることがあります。
 AND 検索で2つ以上を組み合わせるのも便利です。

1.テーマをおおまかに理解する

| 書名 | 著者・編者 | 出版社 | 分類 |
|---------------------------------|--|--------------|----------|
| 増補改訂版 語りかける中学数学 | 高橋一雄/著 | ベル出版 | 410T |
| 生き抜くための 中学数学 | 芳沢光雄/著 | 日本図書 センター | 410 ヨ |
| カゲロウデイズで 中学数学が面白い ほどわかる本 | 山内恵介/監修 はくり/漫画・イラスト じん(自然の敵P)/原作 | KADOKAWA | 410 カ |
| 文系の私に超わかり やすく数学を教えて ください! | 西成活裕/著 | かんき出版 | 410 ニ |

2.問題を解いてみる

| 書名 | 著者・編者 | 出版社 | 分類 |
|-----------------------------|---------------|-----------------|----------|
| 中学数学解法事典 | 茂木勇/監修 | 旺文社 | 410 〇 |
| 時間内に解く。実戦! テスト問題集 中3 数学 | 数研出版編集 部/編 | 数研出版 | 410 ジ |
| たったの10問でみるみる解け る中学数学 | 西口正/著 | 明日香 出版者 | 410 ニ |
| 受験生の50%以下しか 解けない差がつく入試問題 | 山野友子/編集 | 旺文社 | 410 ジ |
| 入試によく出る数学 | 佐藤茂/著 | Newton Press | 410 サ |

※分類を意識しよう

数学は4類。背ラベルが「4」から始まっています。公共図書館で自習することがあっても、分類をたよりに探せば数学の本が見つかります。

3.読み物で親しむ

| 書名 | 著者・編者 | 出版社 | 分類 |
|-------------------------------|-------|-------------|----------|
| 数学ガールの秘密ノート 式とグラフ | 結城浩 | SB Creative | 410 ユ |
| 浜村渚の計算ノート2 さつめ ふしぎの国の期末テスト | 青柳碧人 | 講談社 | 913 ア |