

Division 高1 数学 vol.1～3 活用ガイド

1. 教材概要

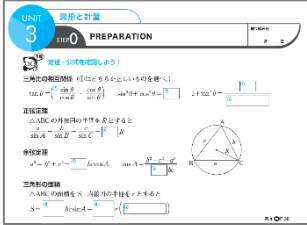
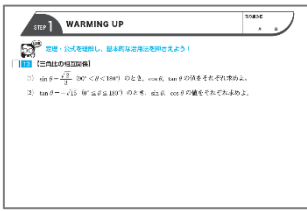
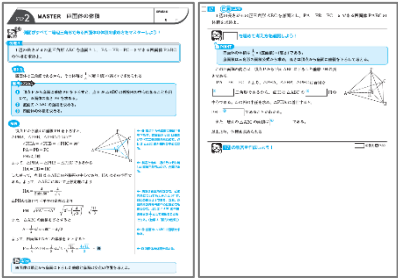
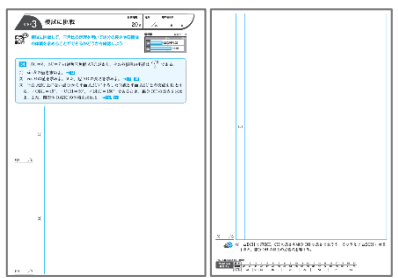


- ◎ 問題 (vol. 1 / vol. 2 / vol. 3)
- ◎ 解答解説 (vol. 1 / vol. 2 / vol. 3)
- ◎ 教師用付録 (vol. 1～3) 共通
 - ・問題・解答解説 (PDF)
 - ・活用ガイド (PDF ※本データ)

- ✧ ご指導をサポートするコンテンツをご用意しております。弊社 Web サイトよりダウンロードのうえ、ご活用ください。
- ✧ データのダウンロードにはパスワードが必要です。教材とお届けする別紙にてご案内いたします。

2. WINSTEP Division 高1 数学の構成

本冊の「本書の構成」もご参照ください。

STEP 0 PREPARATION 	重要な定理・公式が確認できます。
STEP 1 WARMING UP 	教科書例題レベル（模試の大問(1)レベル）の問題です。 定理・公式の基本的な使い方が確認できます。
STEP 2 MASTER 	教科書+αレベル（模試の大問(2)レベル）の問題です。 重要テーマの考え方・解法がマスターできます。 POINT 例題で重要テーマの解法を理解し、類題で理解を深めながら解法を整理できます。
STEP 3 模試にチャレンジ 	総仕上げとなる模試の過去問題です。 学習時期にあった模試に取り組み、今の実力を測ることができます。 POINT 偏差値・GTZ 換算表から、次の GTZ に到達するためにあと何点必要かがわかります。

Reflection

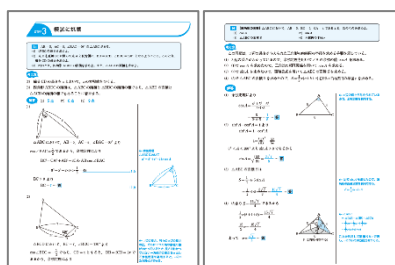
[illegible]

問題に取り組んだあとに、ふりかえりを行います。

 POINT

自分の課題を知り、次にどう取り組めばよいかを考えることができます。

解答解説



わかりやすい解答解説で、つまずきを残しません。
傍注の補足解説も充実しています。

 POINT

模試過去問には採点基準が掲載されており、どこまで記述すれば部分点が何点取れるのかを確認することができます。

3. 模試過去問題

最終UNITにベネッセ総合学力テストの過去問題を収録しています。

ベネッセ総合学力テストの実際の実施結果に基づき、それぞれの模試過去問題について、正解率、実施データ（平均点、偏差値50・60を取るために必要な点数のグラフ）および、偏差値・GTZの換算表を掲載しています。

Division 高1 数学 vol. 1

問題番号	分野	実施年度・回
30	小問集合	2021年度ベネッセ総合学力テスト1年7月
31	数と式	2016年度ベネッセ総合学力テスト1年7月
32	数と式	2020年度ベネッセ総合学力テスト1年7月
33	2次関数	2019年度ベネッセ総合学力テスト1年7月
34	場合の数	2019年度ベネッセ総合学力テスト1年7月
35	図形の性質	2018年度ベネッセ総合学力テスト1年7月

Division 高1 数学 vol. 2

問題番号	分野	実施年度・回
30	小問集合	2020年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
31	数と式	2021年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
32	2次関数	2019年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
33	2次関数	2017年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
34	図形と計量	2016年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
35	場合の数	2020年度ベネッセ総合学力テスト1年11月
36	図形の性質	2020年度ベネッセ総合学力テスト1年11月

Division 高1 数学 vol. 3

問題番号	分野	実施年度・回
31	小問集合	2021年度ベネッセ総合学力テスト1年1月
32	2次関数, 数と式	2019年度ベネッセ総合学力テスト1年1月
33	2次関数	2017年度ベネッセ総合学力テスト1年1月
34	図形と計量	2017年度ベネッセ総合学力テスト1年1月
35	場合の数と確率	2016年度ベネッセ総合学力テスト1年1月
36	図形の性質	2020年度ベネッセ総合学力テスト1年1月

✧ アイコン



例題の類題につけています。



考え方と解法の流れが確認できます。

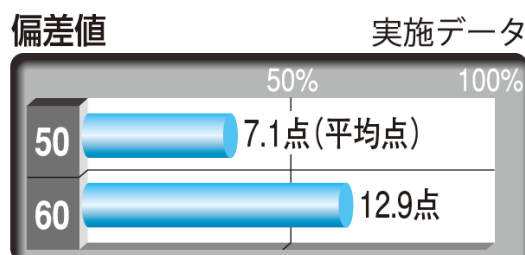


考え方のポイントを一言で表しています。



「模範に挑戦」で行き詰まったときの参考になるヒントを掲載しています。

✧ 偏差値グラフ…偏差値 50・60 を取るために必要な点数を示しています。



✧ 偏差値・GTZ 換算表…ユニットの合計得点から偏差値と GTZ が一目でわかります。

(ベネッセ総合学力テスト 1年11月)

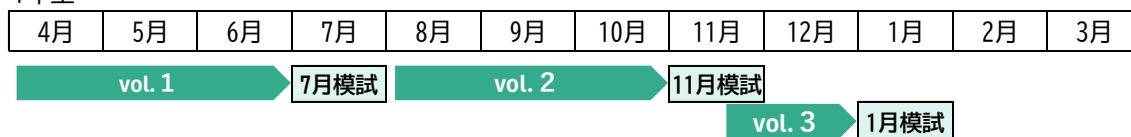
今のきみの 実力は？	得点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
偏差値		39	41	43	45	46	48	50	52	53	55	57	58	60	62	64	65	67	69	71	72
GTZ		C3	C2	C1	B3		B2		B1			A3			A2		A1		S3		

4. WINSTEP 活用法

WINSTEP Division 高1 数学は、1 年を通じて様々な場面でお使いいただけます。

活用例① 模試を起点にした学習に

1年生



模試受験前に総仕上げとして模試の過去問題ユニットに取り組むことで、力試しや受験前の復習ができます。偏差値・GTZ 換算表から、現在の実力やあと何点とれば次のGTZ に到達できるのかわかるため、模試に向けてのモチベーションアップにもつながります。
また、模試受験後の復習にもご活用いただけます。

編集より 

模試実施時の結果データもぜひご活用ください！

活用例② 日々の課題や週末課題に

1年生



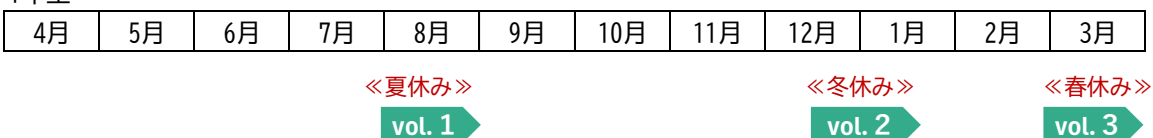
WINSTEP Division では、時期に応じた重要事項を絞り込んで掲載しているため、授業と並行して日々の課題や週末課題として課すことで、効率よく学習内容の定着をはかれます。
また、vol.1, vol.2, vol.3 を年間で使っていただくと、各分野の重要事項を繰り返し復習できるため、基礎・基本を盤石なものとすることができます。

編集より 

解答解説がわかりやすく、補足解説も充実しているため、**数学が苦手な生徒様にも無理なく取り組んでいただけます。**

活用例③ 長期休暇課題として

1年生



WINSTEP Division は、長期休暇の補講用テキストや課題としてちょうどいいボリュームとなっています。短期間で1冊を完成させることで達成感を得られ、自信につながります。

編集より 

1年間の総復習として、3学期～春休み課題としてもご活用いただいています！