

新課程の受験用問題集（共通テスト対策、 国公立2次・私大対策）について

数研出版 編集部

§1. はじめに

数研通信 107 号の広告でも紹介しましたが、今年の秋に共通テスト対策問題集および国公立2次・私大対策問題集が販売されます。本稿では、受験用問題集の収録内容、現行版からの変更点および各書籍の特徴を簡潔に紹介いたします。また、*p.6*～*p.7*では、数研通信 107 号に引き続き、令和7年度新課程入試における入試科目の取り扱いについて、主要大学を中心に表にまとめました。

§2. 収録内容について

ここでは、主に数学Bの単元と数学Cの単元の取り扱いについて簡潔に紹介いたします。

1. 共通テスト対策問題集

数学Cの「ベクトル」、「複素数平面」、「式と曲線」の内容を扱います。ただし、共通テストでは出題範囲外の「整数の性質」は扱っておりません。数学Cの内容を網羅しているため、共通テストで数学Bの「統計的な推測」を避けて受験する生徒にも対応できます。

2. 2次対策ⅠⅡABC[ベクトル]シリーズ

数学Cの「ベクトル」の内容を扱っております。また、「整数の性質」も現行版と同程度に扱っております。さらに、新たに「統計的な推測」も扱いました。そのため、「統計的な推測」以外は現行版のⅠⅡABCシリーズと収録内容はほとんど同じになります。

3. 2次対策ⅢC[複素数平面、式と曲線]シリーズ

数学Cの「複素数平面」、「式と曲線」の内容を扱っており、「ベクトル」は扱っておりません。そのた

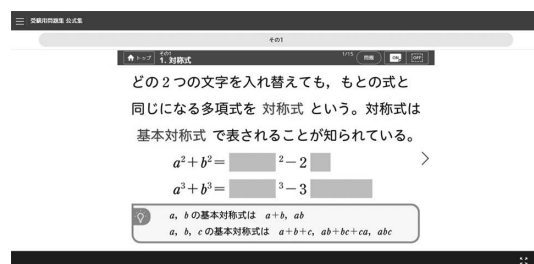
め、現行版のⅢシリーズと収録内容はほとんど同じになります。

§3. 現行版からの変更点

現行版からの大きな変更点につきまして、次のようなものが挙げられます。

1. デジタルコンテンツの追加

受験編共通の公式集をQRコンテンツとして用意いたしました。教科書用の公式コンテンツに加え、受験用問題集特有の公式を別途追加しております。



また、書籍によっては、Google フォームやチャート式参考書との対応表データを用意いたしました。

2. 項目「統計的な推測」の追加

(ⅠⅡABC[ベクトル]シリーズのみ)

§2でも触れましたが、ⅠⅡABC[ベクトル]シリーズでは、新たに「統計的な推測」を新項目として追加いたしました。理系の生徒は共通テストでは「統計的な推測」を避けて数学Cの2分野(ベクトル、平面上の曲線と複素数平面)を選択する可能性はありますが、一部の大学では2次試験の出題範囲としていることから、新たに追加いたしました。各大学の出題範囲につきましては、*p.6*～*p.7*の表でご確認ください。

§4. 各書籍の特徴

1. ニュースタANDARD数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B・C

受験編



- ・共通テスト対策に充実の1冊。
共通テスト満点を狙った問題集。
- ・CHECK, TRIAL, 実戦問題の
3段階構成。

2. ニューステージ数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B・C

受験編



- ・共通テスト対策に最適の1冊。
- ・CHECK, STEP, TRIAL,
実戦問題の4段階構成。

3. 数学Ⅰ・A+Ⅱ・B・C上級演習 PLAN120



- ・共通テスト対策の短期演習に最
適の1冊！
- ・CHECK, 問題, 実戦問題の3
段階構成で無理なくステップア
ップできます。
- ・『標準演習 PLAN100』より難
度の高い問題を収録。

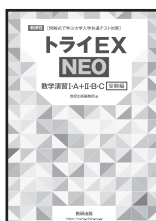
4. 数学Ⅰ・A+Ⅱ・B・C標準演習 PLAN100



- ・共通テスト対策の短期演習に最
適の1冊！
- ・CHECK, 問題, 実戦問題の3
段階構成で無理なくステップア
ップできます。

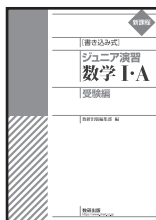
5. トライEX NEO 数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B・C

受験編



- ・ご好評いただいていた『トライ
EX』(センター試験対策版)を,
新課程共通テスト対策版『トライ
EX NEO』としてバージョ
ンアップして発行します！ 詳
しくはp.26の広告をご参照く
ださい。

6. ジュニア演習数学Ⅰ・A 受験編



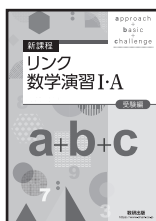
- ・教科書レベルから入試の基本レ
ベルまでの演習に最適の1冊。
- ・大学入試で出題頻度の高い基本
事項を掲載し, 別冊解答には,
各問題で使用する基本事項を示
しています。

7. ベーシックスタイル数学演習Ⅰ・A 受験編



- ・大学入試準備から中堅私立大の
受験対策に最適。
- ・例題と, 例題を数値変更した類
題で入試頻出問題の解答パター
ンを習得。
さらに Complete 問題で実力練
成可能。

8. リンク数学演習Ⅰ・A 受験編



- ・必要なレベル, 問題数が選べる
書き込み式問題集です。
- ・レベル分けされた3つのセクシ
ョン(a~c)を組み合わせた全
6種類の中から選べます。

9. 2024 スタANDARD数学演習

Ⅰ・Ⅱ・A・B・C[ベクトル] 受験編



- ・国公立大・有名私立大の理系受
験対策に最適です。
- ・代表的な良問を揃えた受験対策
演習書の定番。

10. クリアー数学演習Ⅰ・Ⅱ・A・B・C

[ベクトル] 受験編



- ・例題と類題で入試頻出問題の解
答パターンを習得。さらに,
Warm Up, Step Up, Clear
の幅広い問題演習により, 実力
練成が可能。
- ・新たに「まとめの問題」を追加。

11. メジアン数学演習Ⅰ・Ⅱ・A・B・C

〔ベクトル〕 受験編



- ・中堅私立大の理系受験，国公立大文系・理系の受験対策に最適です。
- ・本冊を2色刷に変更いたしました。

12. キートレーニング数学演習

Ⅰ・Ⅱ・A・B・C〔ベクトル〕 受験編



- ・中堅私立大入試対策に最適。また，難関大入試対策の準備としてもお使いいただけます。
- ・教科書標準レベルから入試応用レベルまで幅広い問題演習が可能です。

13. シニア数学演習Ⅰ・Ⅱ・A・B・C〔ベクトル〕

受験編



- ・標準問題を完備，中堅私立大の受験に最適。
- ・ポイントチェック，A問題，B問題の3段階構成。細かくレベル分けしているので，基本から応用まで無理なくステップアップできます。

14. ベーシックスタイル 数学演習

Ⅰ・Ⅱ・A・B・C〔ベクトル〕 受験編



- ・大学入試準備から中堅私立大の受験対策に最適。
- ・例題と，例題を数値変更した類題で入試頻出問題の解答パターンを習得。Complete問題で実力練成が可能。

15. リンク数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B・C〔ベクトル〕

受験編



- ・必要なレベル，問題数が選べる書き込み式問題集です。
- ・レベル分けされた4つのセクション(a～d)を組み合わせた全10種類の中から選べます。

16. オリジナル・スタンダード数学演習Ⅲ・C

〔複素数平面，式と曲線〕 受験編



- ・国公立大・有名私立大の理系受験対策に最適。
- ・左ページに基本問題，問題A。右ページに例題，問題B。

17. クリアー数学演習Ⅲ・C

〔複素数平面，式と曲線〕 受験編



- ・例題と類題で入試頻出問題の解答パターンを習得。
- ・Warm Up, Step Up, Clearの幅広い問題演習により，無理のない実力練成が可能。

18. ベーシックスタイル 数学演習Ⅲ・C

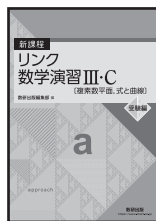
〔複素数平面，式と曲線〕 受験編



- ・大学入試準備から中堅私立大の受験対策に最適。
- ・例題と，例題を数値変更した類題で入試頻出問題の解答パターンを習得。さらに，Complete問題で実力練成可能。

19. リンク数学演習Ⅲ・C

〔複素数平面，式と曲線〕 受験編



- ・必要なレベル，問題数が選べる書き込み式問題集です。
- ・レベル分けされた3つのセクション(a～c)を組み合わせた全6種類の中から選べます。

「●」は科目の出題範囲を表す。

数A範囲、数B範囲、数C範囲の略号については、以下の通り。

「全」＝全範囲、「空欄」＝指定なし

数A 「図」＝図形の性質、「場」＝場合の数と確率 数B 「列」＝数列、「統」＝統計的な推測

数C 「べ」＝ベクトル、「複」＝平面上の曲線と複素数平面

大学名	学部、学科	日程	数Ⅰ	数Ⅱ	数Ⅲ	数A	数B	数C	数A範囲	数B範囲	数C範囲
北海道大	文系、医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	後	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
岩手大	教育-理系-数学	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ
	理工	前後	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	農	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
東北大	文系、医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●		列	べ
	理系	前後	●	●	●	●	●	●		列	べ複
宮城大	事業構想	前後	●	●		●	●	●		列統	べ
	食産業	前後	●	●		●	●	●		列統	べ
秋田大	教育文化	前	●	●	●	●	●	●		列	べ複
	国際資源	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	理工	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
福島県立医大	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
	保健科学	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
茨城大	教育	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理	前後	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	工	前後	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
筑波大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
群馬大	理工	前	●	●	●	●	●	●		列統	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●		列統	べ複
	情報	前	●	●	●	●	●	●		列統	べ複
埼玉大	経済	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	工	前後	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
千葉大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
お茶の水女子大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
東京大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
東京工業大		前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
長岡技術科学大	工	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
新潟大	文系、農、創生	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
山梨大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	医	後	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
信州大	文系、農	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
富山大	文系	前	●	●		●	●	●		列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●		列	べ複
福井大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複

大学名	学部, 学科	日程	数Ⅰ	数Ⅱ	数Ⅲ	数A	数B	数C	数A範囲	数B範囲	数C範囲
岐阜大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
静岡大	文系, 農	前	●	●		●	●	●		列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●		列	べ複
浜松医科大	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
豊橋技科大	工	前	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
名古屋大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
名古屋工業大	工	前後	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
三重大	文系, 医-看	前	●	●		●	●	●	全	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
滋賀大	文系	前後	●	●		●	●	●	図場	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
滋賀医大	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
京都大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
京都府立医科大	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
大阪大	文系, 医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
大阪公立大	文系, 看護, 生命科学	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前後	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
神戸大	文系, 医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●		列	べ
	理系	前後	●	●	●	●	●	●		列	べ複
和歌山大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
和歌山県立医科大	医, 薬	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
鳥取大	文系, 農-生命環境農	前	●	●		●	●	●	全	全	べ
	理系	前後	●	●	●	●	●	●	全	全	べ複
岡山大	文系	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
広島大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
山口大	文系, 農, 共同獣医	前	●	●		●	●	●	図場	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列統	べ複
愛媛大	工-社会デザイン, 農	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
高知大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列統	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●		列	べ複
九州大	文系, 医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●		列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●		列	べ複
熊本大	文系, 医-保健-看護学	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複
大分大	文系	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理工	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
宮崎大	農	前	●	●		●	●	●	全	列統	べ複
	理系	前	●	●		●	●	●	全	列統	べ複
	医	前	●	●	●	●	●	●	全	列統	べ複
鹿児島大	農, 共同獣医, 水産	前	●	●		●	●	●	図場	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	図場	列	べ複
琉球大	文系, 農	前	●	●		●	●	●	全	列	べ
	理系	前	●	●	●	●	●	●	全	列	べ複