

二次対策講座(高3・高卒生対象)

【数学】 鳥大への数学、合否を分けた良問(数学)、単元別強化数学(数列と確率)、単元別強化数学(図形とベクトル) はそれぞれ別内容ですので、両方受講も可能です。

<p>C117・C149 難関大対策数学 (理系)</p> <p>【担当者】鈴木 【期間・時間帯】 1/26～1/28 15:50～16:50, 17:10～18:10 2/13～2/17 17:10～18:20 【難易度】</p>	<p>【コメント】 東大・京大・阪大など難関大の理系学部を志望する生徒のための講座です。難関大入試の合否を左右する可能性の高い頻出重要問題を取り上げ、広い視野から問題を見つめ、あらゆる角度から問題にアプローチしていく柔軟な思考力と、限られた時間内に的確に問題の核心に迫る発想力を養うことを目的とします。</p>
<p>C150 難関大対策数学(文系)</p> <p>【担当者】鶴原 【期 間】2/13～2/17 【時間帯】17:10～18:20 【難易度】 ~</p>	<p>【コメント】 2次試験で数学を必要とする生徒を対象とした講座です。範囲は「数学 A B」までとし、難易度の高めの問題を通して、各単元の確認をしていきます。毎回、「確率」「微分・積分」「数列」「ベクトル」「整数問題」と頻出の単元別にテーマを決め、最終日には融合問題も扱い、万全の状態の本番に臨めるよう指導していく予定です。この時期に解く問題は本番の出来に直結するはずで、そんな良問を用意して待っています。</p>
<p>C122 医学部への数学</p> <p>【担当者】鈴木 【期 間】1/30～2/3 【時間帯】14:30～15:40 【難易度】 ~</p>	<p>【コメント】 医学部医学科、特に鳥取大学医学部を志望する生徒のための講座です。医学科の入試問題は多くの大学で他学科とは別に出題されており、かなりの思考力を要求される難易度の高いものになっています。鳥大では別問題は1問だけですが、それ以外にも数の複雑な計算など取りこぼしできないものが増えてきています。この講座では、取りこぼしを無くし、確実に得点に結びつけるために重要な知識、思考力を身に付けることを目指します。</p>
<p>C137・C161 鳥大への数学</p> <p>【担当者】内田あ 安部 【期間・時間帯】 2/6～2/10 15:50～17:00 2/22～2/24 9:50～10:50, 11:10～12:10 【難易度】 ~</p>	<p>【コメント】 この講座で扱った問題が、過去何度も実際に出題されました！ 過去問を研究し、鳥大が好みそうな問題を中心に解説していきます。今年も的中させてみせます！ と は別内容ですので、両方受講することが望ましいです。</p>
<p>C127 理系数学の完成</p> <p>【担当者】鶴原 【期 間】1/30～2/3 【時間帯】15:50～17:00 【難易度】</p>	<p>【コメント】 中堅国公立大の理系学部を志望する人を対象とした講座です。厳選した入試問題を通して各単元の重要事項の整理をしていきます。やや発展的な内容にもふれ、各分野に対して絶対の自信をもってもらうことを目標に指導していきます。</p>
<p>C123 文系記述数学</p> <p>【担当者】内田あ 【期 間】1/30～2/3 【時間帯】14:30～15:40 【難易度】 ~</p>	<p>【コメント】 標準レベルの問題に的を絞り、頻出パターン問題の演習を行います。各分野の重要事項の確復習と解法の整理をして、入試直前の得点力アップを図ります。</p>
<p>C107・C143 合否を分けた良問 (数学)</p> <p>【担当者】井上 【期間・時間帯】 1/23～1/25 15:50～16:50, 17:10～18:10 2/13～2/17 13:10～14:20 【難易度】</p>	<p>【コメント】 各大学の入試問題には必ず合否を分けた問題が存在します。その中でも特に多くの大学で出題される重要問題を厳選して、しっかりと解説して行きます。解けそうで解けない問題を解けるように、合格ラインへのあと一步を埋めるために、志望校合格へ向けてこの講座で確かな実力を身に付けましょう！</p>

<p>C133・C159 数学演習(A B) 【担当者】井上 【期間・時間帯】 2/6～2/10 13:10～14:20 2/19～2/21 15:50～16:50, 17:10～18:10 【難易度】</p>	<p>【コメント】 国公立大の二次試験に向けて、数学 A Bの総演習を行う講座です。基本問題から始まり、頻出重要問題、上級問題まで扱います。とにかく二次で得点できるように、記述力はもちろん「実践力」を伸ばす講座です。 A Bの「最終確認」として受講してみてください。</p>
<p>C154 数学演習(C) 【担当者】鈴木 【期 間】2/19～2/21 【時間帯】9:50～10:50, 11:10～12:10 【難易度】</p>	<p>【コメント】 直前のこの時期で数学 C の総点検をしていきます。「極限」「微分」「積分」「行列」「一次変換」「二次曲線」と、 C 全分野について一通りの演習を行うことを目標とします。本番前の確認的な意味合いでの受講を期待しています。</p>
<p>C104・C145 単元別強化数学 (数列と確率) 【担当者】安部 【期間・時間帯】 1/23～1/25 13:10～14:10, 14:30～15:30 2/13～2/17 14:30～15:40 【難易度】</p>	<p>【コメント】 センターとは違った少し複雑な問題(帰納法、漸化式の応用、確率の最大・最小など)を、センターで培った知識を元に2次の応用力へのステップアップを目標に、シンプルに解説していきます。 と は別内容ですので、両方受講することが望ましいです。</p>
<p>C111・C140 単元別強化数学 (図形とベクトル) 【担当者】安部 【期間・時間帯】 1/26～1/28 9:50～10:50, 11:10～12:10 2/6～2/10 17:10～18:20 【難易度】</p>	<p>【コメント】 2次試験で様々なパターンが出題される分野です。それぞれの図形の特徴を読み取って立式することを中心に解説します。特徴を見つけないと手が止まってしまうやっかいな分野なので、細心の注意が必要です。丁寧に解説していきます。 と は別内容ですので、両方受講することが望ましいです。</p>
<p>C114・C135 単元別強化数学 (積分) 【担当者】鶴原 【期間・時間帯】 1/26～1/28 13:10～14:10, 14:30～15:30 2/6～2/10 14:30～15:40 【難易度】</p>	<p>【コメント】 理系数学の2次試験の半分以上を占める数学 C は意外にも類題が多く、数学 A B より制覇しやすい分野です。そこで、ここでは積分を含む問題(「定積分に関する問題」「面積の計算」「体積の計算」)のみに照準を絞り、数多くの頻出問題を演習して、2次試験に備えていきましょう。</p>
<p>C129 単元別数学 (極限と微分) 【担当者】鶴原 【期 間】1/30～2/3 【時間帯】17:10～18:20 【難易度】</p>	<p>【コメント】 理系数学の2次試験の半分以上を占める数学 C は意外にも類題が多く、数学 A B より制覇しやすい分野です。そこで、ここでは極限、微分を含む問題(「数列と極限」「接線の問題」「関数の最大・最小」「方程式、不等式への応用」)のみに照準を絞り、数多くの頻出問題を演習して、2次試験に備えていきましょう。</p>
<p>C102・C156 単元別強化数学 C (行列と2次曲線) 【担当者】鶴原 【期間・時間帯】 1/23～1/25 9:50～10:50, 11:10～12:10 2/19～2/21 13:10～14:10, 14:30～15:30 【難易度】</p>	<p>【コメント】 数 C は理系において重要なテーマであり、この分野から半分以上出題される大学も珍しくありません。今回の講習では例年出題の多い行列の n 乗、2次曲線の軌跡、近年出題が増えている点の移動、図形の移動、極座標の標準からやや難しいレベルの近年の入試問題を演習します。</p>