

In mathematics, the **Fibonacci numbers**, commonly denoted F_n , form a sequence, called the **Fibonacci sequence**, such that each number is the sum of the two preceding ones, starting from 0 and 1. That is,

$$F_0 = 0, \quad F_1 = 1,$$

and

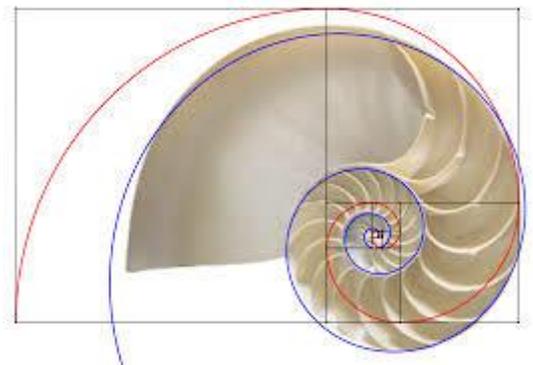
$$F_n = F_{n-1} + F_{n-2}$$

for $n > 1$.

The beginning of the sequence is thus:

$$0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, \dots$$

In some older books, the value $F_0 = 0$ is omitted, so that the sequence starts with $F_1 = F_2 = 1$, and the recurrence $F_n = F_{n-1} + F_{n-2}$ is valid for $n > 2$.



2020/12/26 開講

12月14日(月)17:00 受付開始



あすなろ予備校の冬期講座

	冬期Ⅰ期			2ターム			3ターム		
	1ターム	1ターム	1ターム	2ターム	2ターム	2ターム	3ターム	3ターム	3ターム
	12月26日	12月27日	12月28日	12月29日	12月30日	12月31日	1月3日	1月4日	1月5日
	土	日	月	火	水	木	日	月	火
9:20 1限 10:50				G-oo2 田中ま	現社 予想マーク演習 共通テストブレンド!		G-oo4 河村	世界史B 「地図」が支配している	
							G-oo5 田中ま	地理B 予想問題1 feat.共通テスト対策	
							E-oo3 (R) 井元	英語 リスニング	
11:00 2限 12:30	S-oo1 内田	化学 理論・無機編		G-oo3 河村	日本史B 「資料・史料」が王者である		S-oo7 内田	化学 有機・高分子編	
	G-oo1 田中ま	倫理 予想マーク演習 共通テストの香り!		E-oo3 (R) 井元	英語 リスニング		S-oo8 有田	生物基礎 総合演習	
13:20 3限 14:50	L-oo1 丸橋	国語 現代文 Std		S-oo2 有田	生物 細胞～発生		M-oo4 田中て	数学 確率・平面図形	
	L-oo2 井元	国語 現代文 Ba		S-oo3 田中て	物理 予想演習		M-oo5 小林	数学 確率・整数	
				S-oo4 内田	化学基礎 共通テスト完全攻略		M-oo6 大久佐	数学 平面図形・整数	
15:00 4限 16:30	E-oo1 松田	英語 内容一致Hi		E-oo4 松田	英語 難関大演習①		E-oo8 松田	英語 難関大演習②	
	E-oo2 井元	英語 内容一致Std		E-oo5 河村	英語 共通テストStd①		E-oo9 河村	英語 共通テストStd②	
				E-oo6 井元	英語 共通テストBa①		E-oo10 井元	英語 共通テストBa②	
16:40 5限 18:10	M-oo1 田中て	数学 数学Ⅰ		L-oo3 丸橋	国語 漢文		M-oo7 小林	数学 数学B	
	M-oo2 大久佐	数学 やさしい文系数学Ⅰ							
18:20 6限 19:50	S-3o1 有田	化学 高3 理論・無機編		E-oo7 松田	英語 年末特講		S-3o2 有田	生物 高3 応答～進化と分類	
				S-oo5 有田	生物基礎 計算特訓!		S-3o3 田中て	物理 高3 実戦演習	
20:00 7限 21:30				M-oo3 大久佐	数学 Good-Bye 2020				
				S-oo6 内田	化学 共通テスト完全攻略				

I 期 時 間 割

4ターム			祝日	5ターム		
1月6日	1月7日	1月8日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日
水	木	金	月	火	水	木
G-006 政治経済 予想マーク演習						
田中ま 共通テスト仕立て!						

S-009 生物 有田 応答～進化と分類	特-S1 化学 内田	G-009 日本史B 河村 「資料・史料」が覇者である
S-010 物理 田中て 総合演習(必然性を追う)	特-S2 生物基礎 有田	E-011 (R) 英語 松田 ヴィジュアル読解

G-007 世界史B 河村 「地図」が統治者である	特-S3 物理 田中て	L-004 国語 丸橋 古文 Std
G-008 地理B 予想問題2 田中ま feat.共通テスト対策	特-S4 生物 有田	L-005 国語 吉田 古文 Ba
E-011 (R) 英語 松田 ヴィジュアル読解		

M-008 数学 小林 図形と方程式・微積	特-E 英語 河村	E-013 英語 松田 文法語法演習Hi
	特-M1 数学 大久佐	E-014 英語 井元 文法語法演習Std

E-012 英語 井元 私大系記述演習	特-L 国語 丸橋	S-011 地学基礎 小谷 総合演習
M-009 数学 大久佐 三角・指数・対数関数	特-M2 数学 大久佐	

M-301 高3 数学 大久佐	E-301 高3 英語 松田	M-301 高3 数学 大久佐	特-S5 化学基礎 内田	E-301 高3 英語 松田	M-301 高3 数学 大久佐	E-301 高3 英語 松田
M-302 高3 数学 田中て	E-302 高3 英語 河村	M-302 高3 数学 田中て	特-S6 地学基礎 有田	E-302 高3 英語 河村	M-302 高3 数学 田中て	E-302 高3 英語 河村

L-301 国語 高3 丸橋 古文知識の総まとめ

CONTENTS

冬期講座 I 期

共通テスト対策

- 英語 P.4～5
- 数学 P.6～7
- 国語 P.7
- 理科 P.8～9
- 地歴・公民 P.10
- 1・11特別講座 P.11

冬期講座 II 期

私大対策

- 時間割 P.12
- 講座紹介 P.13
- お申込について
- 申込方法 P.14
- 料金一覧 P.15

2021 共通テスト 分析セミナー

初の共通テストで全国の動向、各大学のボーダーはどうなるのか、不安な要素がたくさん。2021年入試。2021年共通テスト実施後に、共通テストの分析と国公立大学の出願時のポイントをお話します。

日時: 2021年1月22日(金)
16:30～17:30

対象: 高卒生・高3生・保護者

会場: さざんか会館5F
大会議室

● 高卒・高3生対象 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 (担当) 講座名	対象	難易度	コメント
15:00~16:30	E-oo1 (松田) 内容一致 Hi.	共通テ 私大	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	とにかく、長文読解内容一致演習。問題の出所は『難関』。語彙レベル、本文と設問の難易度、そのどれを取っても高い、「ちとヤッカいな」ものを扱います。
	E-oo2 (井元) 内容一致 Std.	共通テ 私大	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	見落としがちなポイントを中心に効率の良い選択肢の絞りかたを確認していきます。

12/29 (火) ~ 12/31 (木)

11:00~12:30	E-oo3 (R) (井元) リスニング	共通テ 二次	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	大学や学部により比重の高まるリスニング。共通テスト・二次試験の様々な出題パターンに対応していきます。
15:00~16:30	E-oo4 (松田) 難関大演習 ①	二次 私大	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	「共通テスト以降」を視野に入れた過去問総合演習。E-004 では「ルール重視」の問題を扱います。
	E-oo5 (河村) 共通テスト Std. ①	共通テ	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	「文挿入」「more than one option」「opinion or fact」問題を中心に演習！
	E-oo6 (井元) 共通テスト Ba. ①	共通テ	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	英語が苦手な人はこの講座から。得点率 4割から 6割の人対象。試験で時間が足りなくなる人は要受講。①では、グラフ・広告系を扱います。
18:20~19:50	E-oo7 (松田) 年末特講	お好きな ように	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	履修者のやりたいようにやります。リクエストをお待ちいたしております。

1/3 (日) ~ 1/5 (火)

9:20~10:50	E-oo3 (R) (井元) リスニング	共通テ 二次	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	大学や学部により比重の高まるリスニング。共通テスト・二次試験の様々な出題パターンに対応していきます。
15:00~16:30	E-oo8 (松田) 難関大演習 ②	二次 私大	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	「共通テスト以降」を視野に入れた過去問総合演習。E-008 では「読解重視」の問題を扱います。
	E-oo9 (河村) 共通テスト Std. ②	共通テ	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	物語文・説明文の 2 大読解形式を中心に演習！！多く語る必要はあるまい。
	E-oo10 (井元) 共通テスト Ba. ②	共通テ	基礎 標準 応用 [] [] [] [] []	英語が苦手な人はこの講座から。得点率 4割から 6割の人対象。試験で時間が足りなくなる人は要受講。②では、ストーリー系を扱います。

1/6 (水) ~ 1/8 (金)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
13:20~14:50	E-o11(R) (松田) ビジュアル読解 — グラフ・広告・他 —	共通テ 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	グラフ・図表・広告・ウェブサイトなどを用いた問題を演習。出典は多岐にわたります。
16:40~18:10	E-o12 (井元) 私大系記述演習	私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	英作文も含めた私大系の様々な記述問題を題材に演習を行います。

1/12 (火) ~ 1/14 (木)

11:00~12:30	E-o11(R) (松田) ビジュアル読解 — グラフ・広告・他 —	共通テ 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	グラフ・図表・広告・ウェブサイトなどを用いた問題を演習。出典は多岐にわたります。
15:00~16:30	E-o13 (松田) 文法・語法演習 Hi.	二次 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	大学入試で出題された文法・語法問題を使ったおさらいを目論む知識の out put 編。合言葉は「使えん知識に意味はない！」
	E-o14 (井元) 文法・語法演習 Std.	二次 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テストでは単独出題がなくなったからと言って、無視できないのが文法。基礎から知識の総まとめを行います。

● 高3生専用 ●

1/7 (木)・12 (火)・14 (木)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
18:20~19:50	E-3o1 (松田) 英語演習 Hi.	共通テ 二次 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	ハイレベルクラスでは「共通テスト以降」を視野に入れた過去問総合演習を行います。
	E-3o2 (河村) 英語演習 Std.	共通テ 二次 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	予想される共通テストの形式に合わせて演習！加えて私大・二次にも若干触れる！本質的な力を。

数 学

定員各講座 30 名

● 高卒・高3生対象 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 (担当) 講座名	対象	難易度	コメント
16:40~18:10	M-001 (田中て) 数学 I	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	初年度の共通テストに向け、最後の準備を整え、悔いを残さないようにしっかり頑張ろう！
	M-002 (大久佐) やさしい文系数学 I	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	数学で 50% とれたら OK! なんとか標準 Lv の問題にも挑戦したいケド…という生徒サン対象に最後の確認をしていきます♪

12/29 (火) ~ 12/31 (木)

20:00~21:30	M-003 (大久佐) Good-Bye 2020	数学 IAIIB 履修者	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	年末の夜は数学で決まりっ！共通テスト型ではなく、同レベルの二次試験問題で数楽します！今年最後のシフクのときを。
-------------	-------------------------------------	-----------------------------	-------------------	---

1/3 (日) ~ 1/5 (火)

13:20~14:50	M-004 (田中て) 確率・平面図形	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	確率は、文章の意図をしっかりと読み取る。平面図形は、図をしっかりと描く。本番に向け最後の練習をしていきましょう！
	M-005 (小林) 確率・整数	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	P 検査で陽性だったとき、C に感染している条件つき確率を予想。なお、 $2021=45^2-2^2$ なので、2021 は素数ではない。
	M-006 (大久佐) 平面図形・整数	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	確率が嫌いすぎるそののキミへ。どちらにしる数学 A はすべて難しいデス。2 つの大きな壁へ、最後の腕試しを。
16:40~18:10	M-007 (小林) 数学 B	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	数列は、太郎君が単利 (等差数列)、花子さんが複利 (等比数列) を予想。ベクトルは支点を揃えてひたすら計算。

1/6 (水) ~ 1/8 (金)

15:00~16:30	M-008 (小林) 図形と方程式・微積	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	序盤で軌跡を求めて、その曲線 (たぶん放物線) と接戦を絡める問題を予想。
16:40~18:10	M-009 (大久佐) 三角・指数・対数関数	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	三角関数の多くの公式、指数対数の変形や大小関係…準備は済みましたか？それでは、始めましょう。

● 高3生専用 ●

1/6 (水)・8 (金)・13 (水)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
18:20~19:50	M-3o1 (大久佐) 最後の数学 IAIB ハイレベル	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	時間的・難易度的などの負荷をかけたトレーニングとその後、マーク型問題でクールダウンを行います。
	M-3o2 (田中て) 最後の数学 IAIB スタンダード	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	どんな試験でも準備しておくべき基礎事項は変わりありません。安心して本番に臨めるように、お互いに頑張りましょう！

国 語

定員各講座 30 名

● 高卒・高3生対象 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
13:20~14:50	L-oo1 (丸橋) 現代文 スタンダード	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テストの出題形式に慣れるための演習講座です。3日間で論理的・文学的の3セットを扱う予定です。
	L-oo2 (井元) 現代文 ベーシック	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	自分の「感覚」だけを頼りに問題を解くのはこれでやめにしよう。論理的に選択肢を消去する解法を身に着けます。

12/29 (火) ~ 12/31 (木)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
16:40~18:10	L-oo3 (丸橋) 漢文	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テストの出題形式に慣れるための演習講座です。演習を行いながら、句形や漢文の基本構造の確認も行います。

1/12 (火) ~ 1/14 (木)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
13:20~14:50	L-oo4 (丸橋) 古文 スタンダード	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テストの出題形式に慣れるための演習講座です。演習をこなしながら、文法事項の復習も行います。
	L-oo5 (吉田) 古文 ベーシック	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テストの予想問題を扱います。基礎事項の復習や、「取れるところを取る」ことを意識した解き方を身につけます。

● 高3生専用 ●

1/6 (水) ~ 1/8 (金)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
20:00~21:30	L-3o1 (丸橋) 古文知識の総まとめ	共通テ 私大	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	主に古文の知識分野の総まとめを行います。重要古文単語・識別問題を確実に仕留める準備をしておきましょう。

● 高卒・高3生対象 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
11:00~12:30	S-oo1 (内田)	共通テ	基礎	重要事項の総整理とチェックを通して、共通テスト攻略の実戦力を鍛えます。また、共通テストで新たに導入される総合問題の対策も行い、本番での高得点を目指します!!
	化学 理論・無機編		標準	

12/29 (火) ~ 12/31 (木)

13:20~14:50	S-oo2 (有田)	共通テ	基礎	生物で高得点を目指すには、考察問題や実験問題を通して、読解力・応用力を身につけることが必要となります。細胞から発生を中心に問題演習をします。
	生物 細胞~発生		標準	
	S-oo3 (田中て)		共通テ	
物理 予想演習	標準			
18:20~19:50	S-oo4 (内田)	共通テ	基礎	思考力や与えられたデータを判断する力が求められる正誤問題や計算問題の演習を通して、短い時間の中で問題を確実に解き、高得点をゲットする実戦力を養います!!
	化学基礎 共通テスト 完全攻略		標準	
20:00~21:30	S-oo5 (有田)	共通テ	基礎	計算問題やグラフの読み取り問題を中心に演習します！範囲は生物基礎範囲です！
	生物基礎 計算特訓！		標準	
20:00~21:30	S-oo6 (内田)	共通テ	基礎	今年度予想される問題を厳選して解き、目前に迫った共通テストの最終チェックをしよう!! 絶対に欠かせない講座です!!
	化学 共通テスト 完全攻略		標準	

1/3 (日) ~ 1/5 (火)

11:00~12:30	S-oo7 (内田)	共通テ	基礎	脂肪酸・芳香族化合物、天然・合成高分子化合物にわたる有機化学の全分野について、思考力や与えられたデータを判断する力を鍛え、本番での高得点を目指します!!
	化学 有機・高分子編		標準	
11:00~12:30	S-oo8 (有田)	共通テ	基礎	生物基礎の全範囲の問題演習と解説を中心に授業を行います。しっかりと演習しましょう!!
	生物基礎 総合演習		標準	

1/6 (水) ~ 1/8 (金)

11:00~12:30	S-oo9 (有田)	共通テ	基礎	とにかく多くの知識と実験・考察問題を読み解く力が必要となります。生物の応答から進化と分類を中心に扱います。問題演習をして力を養っていきましょう!
	生物 応答~進化と分類		標準	
11:00~12:30	S-o10 (田中て)	共通テ	基礎	入試変われど芯は変わらず。共通テストの形式などに惑わされるな。この講座では、様々な分野において、法則適用のタイミングを習得することを目指します。
	物理 総合演習(必然性を追う)		標準	

1/12 (火) ~ 1/14 (木)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント						
16:40~18:10	S-011 地学基礎 総合演習 (小谷)	共通テ	<table border="1"> <tr> <td>基礎</td> <td>標準</td> <td>応用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>■</td> <td>■</td> </tr> </table>	基礎	標準	応用		■	■	本番も近いので、基本を確認しましょう。図やらイラストやらとともに知識を確認して一息つく、そんな講座にする予定です。
基礎	標準	応用								
	■	■								

● 高3生専用 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント						
18:20~19:50	S-301 化学 理論・無機編 (有田)	共通テ	<table border="1"> <tr> <td>基礎</td> <td>標準</td> <td>応用</td> </tr> <tr> <td>■</td> <td>■</td> <td></td> </tr> </table>	基礎	標準	応用	■	■		共通テストに対応した問題を扱いながら、理論化学を総復習！しっかりと計算練習もしていきます！無機化学も扱います。
基礎	標準	応用								
■	■									

1/3 (日) ~ 1/5 (火)

18:20~19:50	S-302 生物 応答~進化と分類 (有田)	共通テ	<table border="1"> <tr> <td>基礎</td> <td>標準</td> <td>応用</td> </tr> <tr> <td>■</td> <td>■</td> <td>■</td> </tr> </table>	基礎	標準	応用	■	■	■	生物の応答から進化と分類を中心に復習します！問題演習を通じて知識の確認もしていきます！
	基礎	標準	応用							
■	■	■								
S-303 物理 実戦演習 (田中て)	共通テ	<table border="1"> <tr> <td>基礎</td> <td>標準</td> <td>応用</td> </tr> <tr> <td>■</td> <td>■</td> <td>■</td> </tr> </table>	基礎	標準	応用	■	■	■	本番と同じ難易度の問題を60分間時間を測って演習して、私が皆さん目線(のつもりで)シミュレート解説していきます。全範囲扱います。	
基礎	標準	応用								
■	■	■								

Échapper à
la peste



地歴・公民

定員各講座 30 名

● 高卒・高3生対象 ●

12/26 (土) ~ 12/28 (月)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
11:00~12:30	G-001 (田中ま) 倫理 予想マーク演習 共通テストの香り!	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	ベースになる知識の確認と共通テスト形式に欺かれない鋭い読解力を磨きましょう。三日間の倫理版バリエーショントレーニング。

12/29 (火) ~ 12/31 (木)

9:20~10:50	G-002 (田中ま) 現社 予想マーク演習 共通テストブレンド!	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	広大な出題範囲から絞り込んでのマーク型演習。毎日パターンを変えての三日間。時事予想問題もさりげなく織り込んで、冬の滋養強壮剤。
11:00~12:30	G-003 (河村) 日本史 B 「資料・史料」が王者である	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	「資料・史料」問題で演習を行う! この形式が増える可能性は極めて高い。

1/3 (日) ~ 1/5 (火)

9:20~10:50	G-004 (河村) 世界史 B 「地図」が支配している	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	世界地図に世界史の全情報をおとす! これで網羅的理解を目指す。まず欧州全域。
	G-005 (田中ま) 地理 B 予想問題1 feat. 共通テスト対策	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	自然環境・産業・都市・人口・文化などの分野を共通テスト形式も含めてマーク演習。予想が外れても思考力・類推力(アナロジー)は身に付きます。

1/6 (水) ~ 1/8 (金)

9:20~10:50	G-006 (田中ま) 政経 予想マーク演習 共通テスト仕立て!	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	共通テスト予想範囲を絞り込みマーク演習。新形式に惑わされない強靱な適応力を要請する三日間。迷いを無くして無為自然の境地へ。
13:20~14:50	G-007 (河村) 世界史 B 「地図」が統治者である	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	世界地図に世界史の全情報をおとす! これで網羅的理解を目指す。中東と中国。
	G-008 (田中ま) 地理 B 予想問題2 feat. 共通テスト対策	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	地誌・地域調査分野。地誌分野が中心となります。どこが出題されるか網は幅広く張っておきましょう。予想が外れてもあわてない適応力と修正力は身に付きます。

1/12 (火) ~ 1/14 (木)

11:00~12:30	G-009 (河村) 日本史 B 「資料・史料」が覇者である	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	「資料・史料」問題で演習を行う! この形式が増える気しかしない。
-------------	--------------------------------------	-----	-------------------	----------------------------------

1・1・1 特別講座

定員各講座 30 名

● 高卒・高3生対象 ●

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	対象	難易度	コメント
11:00~12:30	特-S1 (内田) 化学	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ □ □ □	入試化学の全分野の中から、最重要で、かつ差のつきやすいテーマを中心に総復習する講座です。もうひと伸びを目指そう!!
	特-S2 (有田) 生物基礎	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ □ □ □	生物基礎のおさらい講座！正誤問題特集を行います！
13:20~14:50	特-S3 (田中て) 物理	共通テ	基礎 標準 応用 □ □ □ ■ □	これが出たら嫌だな、と思われるような問題ばかりを、演習解説をしていきます。本番に向け穴のないようにして大きな自信を！
	特-S4 (有田) 生物	共通テ	基礎 標準 応用 □ □ ■ ■ □	体の中のしくみ、バイオームの図などの総まとめ。とにかくいろいろを確認しよう！
15:00~16:30	特-E (河村) 英語	私大 共通テ	基礎 標準 応用 □ □ ■ ■ □	共通テストの形式は誰も予想できません。そこで、私大入試問題を主に利用してさまざまなタイプを練習します。レベルは共通テスト。
	特-M1 (大久佐) 数学	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■ □ □	2限連続で行います。授業形式をとらず、問題プリントを配布し、数学に関する聞きたいことがあるときに質問できる時間にします。(↓続く)
16:40~18:10	特-L (丸橋) 国語	私大 共通テ	基礎 標準 応用 □ □ ■ ■ □	私大の入試問題を素材に、現代文と古文の演習を行います。共通テスト前の問題演習として利用して下さい。
	特-M2 (大久佐) 数学	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ ■ □ □	数学の基礎力に漏れがないか確認するため、自分の間違いから自分を救うため。予備校講師は最後まで応援します！
18:20~19:50	特-S5 (内田) 化学基礎	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ □ □ □	化学基礎の全分野の中から、最重要で、かつ差のつきやすいテーマを中心に総復習する講座です。もうひと伸びを目指そう!!
	特-S6 (有田) 地学基礎	共通テ	基礎 標準 応用 ■ ■ □ □ □	火山岩・堆積岩のおさらい講座。地層や火山も扱います！

Ⅱ 期 時 間 割

	冬期Ⅱ期 1ターム			2ターム		
	1月19日 火	1月20日 水	1月21日 木	1月25日 月	1月26日 火	1月27日 水
9:20 1限 10:50	<u>M-o1</u> 数学 小林 私文数学 関西編			<u>M-o3</u> 数学 小林 私文数学 関東編		
11:00 2限 12:30	<u>M-o2</u> 数学 小林 私理数学 関西編			<u>M-o4</u> 数学 小林 私理数学 関東編		
	<u>L-o1</u> 国語 丸橋 現代文・古文 関西編			<u>L-o2</u> 国語 丸橋 現代文・古文 関東編		
13:20 3限 14:50	<u>E-o1</u> 英語 河村 文法がでかい			<u>E-o3</u> 英語 井元 関東私大 文法編		
15:00 4限 16:30	<u>E-o2</u> 英語 河村 長文もでかい			<u>E-o4</u> 英語 井元 関東私大 読解編		

冬期講座Ⅱ期(私大対策講座)

定員各講座 30 名

● 高卒・高3生対象 ●

1/19 (火) ~ 1/21 (木)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	難易度	コメント
9:20~10:50	M-o1 (小林) 私文数学 関西編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大(関西編) 数学文系 I A II B の範囲、共通テストとは違うタイプの問題を扱います。理系の人でも可。
11:00~12:30	M-o2 (小林) 私理数学 関西編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大(関西編) 数学理系 数Ⅲの範囲、微積と複素数平面を扱います。
	L-o1 (丸橋) 国語 現代文・古文 関西編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大入試問題演習(関西編) 現代文・古文の両方を演習します。
13:20~14:50	E-o1 (河村) 英語 文法がでかい	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大入試の出題において、文法問題は大きな比率を占めます。種々の形式に合わせて訓練します。
15:00~16:30	E-o2 (河村) 英語 長文もでかい	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大入試の出題において、四肢択一のみならず、語補充、文補充など、長文読解は多様で難易度の高いものになります。種々の形式に合わせて練習します。

1/25 (月) ~ 1/27 (水)

実施時間	講座番号 講座名 (担当)	難易度	コメント
9:20~10:50	M-o3 (小林) 私文数学 関東編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大(関東編) 数学文系 I A II B の範囲、共通テストとは違うタイプの問題を扱います。理系の人でも可。
11:00~12:30	M-o4 (小林) 私理数学 関東編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大(関東編) 数学理系 数Ⅲの範囲、微積と複素数平面を扱います。
	L-o2 (丸橋) 国語 現代文・古文 関東編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	私大入試問題演習(関東編) 現代文・古文の両方を演習します。
13:20~14:50	E-o3 (井元) 英語 関東私大 文法編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	関東私大の文法を中心に攻めます。中堅から MARCH くらいまで。
15:00~16:30	E-o4 (井元) 英語 関東私大 読解編	基礎 標準 応用 ■ ■ ■	関東私大の読解中心に攻めます。おなじく中堅から MARCH まで。

● お申し込み方法 ●

1. 直接ご来校いただいておりますのお申し込み

パンフレットに挟み込みの申し込み用紙に必要事項を記入、押印のうえ、受講を希望される講座の開講日までに受講料を添えてあすなろ予備校受付にてお申し込みください。

〈受付時間 平日 9:00~21:00/土・日・祝日 10:00~18:00〉

2. 電話またはファックスでのお申し込み

お電話でお申し込みいただく場合、受講を希望される講座の番号と受講者の在・卒学校名、学年、連絡先をお伝えください。その時点で仮登録※いたします。

TEL:0857-22-6896 〈受付時間 平日 9:00~21:00/土・日・祝日 10:00~18:00〉

ファックスでお申し込みいただく場合、パンフレットに挟み込みの申し込み用紙に必要事項を記入し、ファックスにてお送りください。当方で確認できた時点で仮登録※いたします。

FAX:0857-22-6899 〈24時間受付〉

3. ホームページからのお申し込み

本校ホームページ上の「資料請求・お問い合わせ」フォームに必要事項を入力してください。当方で確認できた時点で仮登録※いたします。

URL: <http://www.asunaro-yobiko.com> 〈24時間受付〉

※ 仮登録について

受講を希望される講座の開講日までに本校受付にて受講料を納め、手続きを完了させてください。

〈受付時間 平日 9:00~21:00/土・日・祝日 10:00~18:00〉

● その他

- ① 各講座とも定員を充足した時点で募集終了とさせていただきます。
- ② 仮登録の場合、手続きを完了された方からの本登録となりますので、ご注意ください。
- ③ 受講を希望される講座が募集終了している場合など、当方より連絡させていただく場合があります。お申し込みの際、ご連絡先等必要事項に漏れのないように明記してください。

● 自習室について ●

冬期講座期間中は下記の日程で自習室を利用できます。

12月26日~1月8日		8:30~21:30
		(ただし1月1日・2日は休校)
1月9日以降	月曜日~金曜日	8:30~21:30
	土曜日・日曜日	9:30~18:00

高卒生・高3生対象

冬期講座Ⅰ期（共通テスト対策）受講料

講座数	受講料
1 講座	5,500 円
2 講座	11,000 円
3 講座	16,500 円
4 講座	22,000 円
5 講座	27,500 円
6 講座	33,000 円
7 講座	38,500 円
8 講座	44,000 円
9 講座	49,500 円
10 講座以上	一律 55,000 円

〈諸注意〉

- 1 講座は 90 分授業 3 回です。ただし、1/11 に実施の特別講座は何種類受講しても 1 講座扱いとなります。
- 入学金不要、受講料は教材費・雑費を含みます。
- 短期講座につき、一旦申し込まれた講座は開講日（12/26）以降の取り消しはできません。また、一旦納入された受講料は理由の如何を問わず払い戻しできません。
- 同一番号の講座は同一内容です。重複して受講しないように注意してください。
- 新規受講生（冬期講座から受講される方）は、申込用紙に受講料を添えて申し込んでください。
- 校内生（高卒サテライン生・現役生）は申込用紙のみ提出してください。後日「受講料引き落としのご案内」を郵送します。（口座引き落とし日：1/15）
- 大学受験科本科生**の受講料は **1 講座 3,300 円**、10 講座以上は一律 33,000 円となります。申込用紙のみ提出してください。後日「受講料引き落としのご案内」を郵送します。（口座引き落とし日：1/15）

冬期講座Ⅱ期（私大対策）受講料

講座数	受講料
1 講座	5,500 円
2 講座	11,000 円
3 講座	16,500 円
4 講座	22,000 円
5 講座	27,500 円
6 講座	33,000 円
7 講座	38,500 円
8 講座	44,000 円

〈諸注意〉

- 1 講座は 90 分授業 3 回です。
- 入学金不要、受講料は教材費・雑費を含みます。
- 短期講座につき、一旦申し込まれた講座は開講日（1/19）以降の取り消しはできません。また、一旦納入された受講料は理由の如何を問わず払い戻しできません。
- 新規受講生（冬期講座から受講される方）は、申込用紙に受講料を添えて申し込んでください。
- 校内生（高卒サテライン生・現役生）は申込用紙のみ提出してください。後日「受講料引き落としのご案内」を郵送します。（口座引き落とし日：2/15）
- 大学受験科本科生**の受講料は **1 講座 3,300 円** となります。申込用紙のみ提出してください。後日「受講料引き落としのご案内」を郵送します。（口座引き落とし日：2/15）

お問い合わせ・お申し込み先

大学受験

あすなろ予備校

鳥取市永楽温泉町

〒 680-0834

鳥取市 永楽温泉町 385

TEL. 0857(22)6896

FAX. 0857(22)6899

URL. <http://www.asunaro-yobiko.com>

