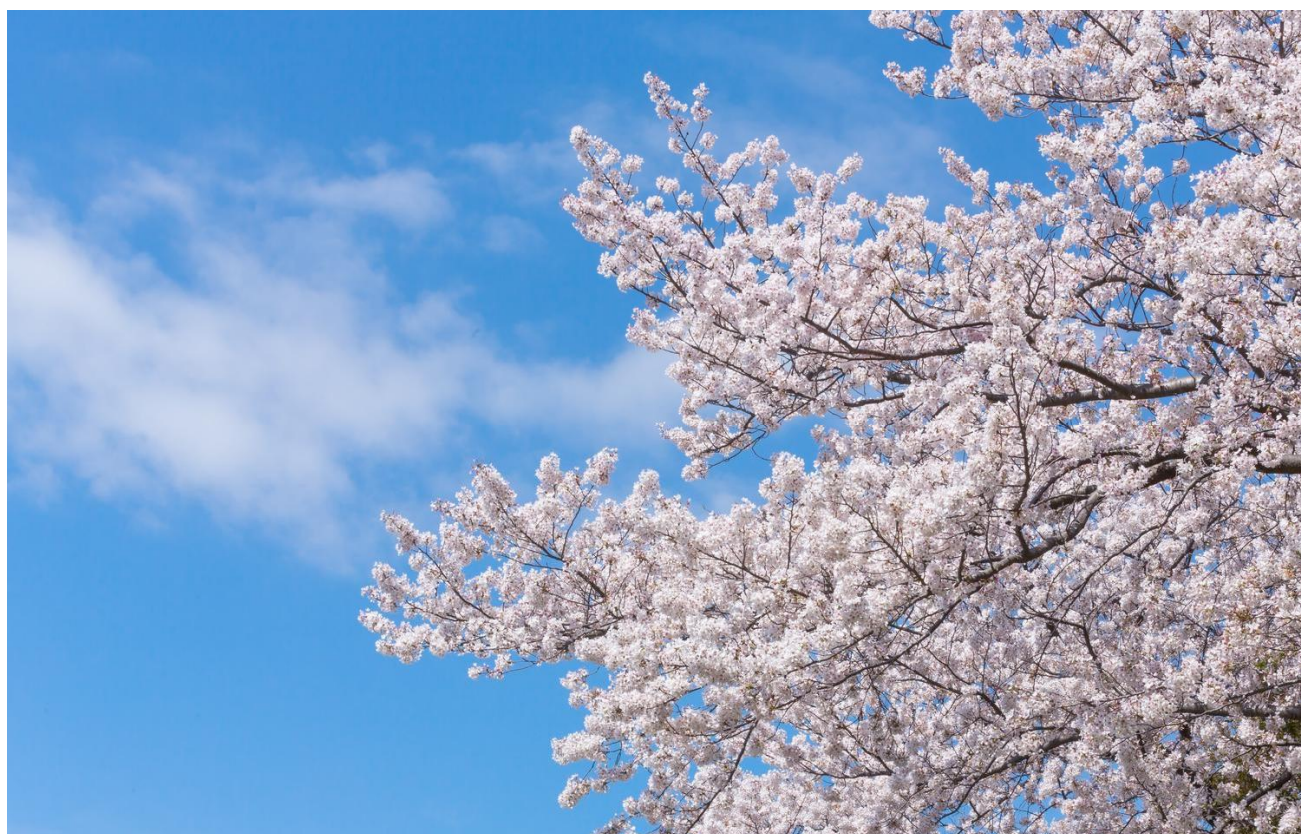


# Vector 通信

第39号(2024年3月号)



2024年度入試も、「国公立後期試験」を残すばかりとなりました。皆様お疲れ様です。

塾の宿命ですが、ゴールしたと思ったら、2025年度入試に向けての号砲が鳴り響いています。

今日より明日、明日より明後日、そんな気持ちで、皆様のお役に立てるよう努力して参ります。

Vector 共同開発プロジェクト 事務局 (株)天王予備校

〒780-0935 高知市旭町2-59-1 0120-935-075

# 現在契約いただいている塾の皆さん(導入順)

(導入順 敬称略)

1	鴻志学舎プライベートスクール	東京都杉並区
2	三鷹個別学習会	東京都三鷹市
3	株式会社萌昇ゼミ	岡山県和気郡和気町
4	大江塾／本部	広島県広島市
5	澤井塾	広島県広島市
6	ふたな塾	愛媛県四国中央市
7	高知学芸塾／本部菜園場教室	高知県高知市
8	乃万塾 PLUS	愛媛県今治市
9	リアルゼミ	埼玉県さいたま市
10	北斗塾(総合本部)	宮崎県宮崎市
11	花丘塾	長崎県長崎市
12	iCUBE野崎ゼミ	鹿児島県鹿児島市
13	北辰塾	鹿児島県霧島市
14	はなまるゼミナール	奈良県生駒市
15	トライメイト進学舎	滋賀県長浜市
16	学朋舎レッツ多摩センター校舎	東京都多摩市
17	愛育塾	富山県滑川市
18	ソクラテス	大分県宇佐市
19	始良進学ゼミナール	鹿児島県始良市
20	ホクト・特進	福岡県飯塚市
21	サイエンスラボ 富田塾	愛媛県今治市
22	田中個別指導教室	宮崎県都城市
23	リンデンバウムシューレ	愛媛県松山市
24	パル進学ゼミ	広島県広島市
25	あおぼ学習塾	広島県広島市
26	こうべ学習会	兵庫県神戸市
27	セルモ竜操教室	岡山県岡山市
28	東西ゼミナール	島根県出雲市
29	アップ進学ゼミ	和歌山県和歌山市
30	epis Nest	奈良県奈良市
31	進学教室 To Win	埼玉県さいたま市
32	フジゼミ	広島県福山市
33	青葉学院	神奈川県横浜市

受験も終わりました、3月中旬から勧誘 DM を発送する予定です。

# 入試方法が変わろうと、繰り返し学習が大前提

高知大学 医学部 医学科 濱田真太郎さん（高知学芸高校）



私は、既卒生として1年間天王予備校にお世話になりました。**夏休み前までは全科目において、Vectorを含め基礎を徹底的に勉強しました。**夏休みごろからいつもの勉強に加えて、週末に2次の問題を解いたりして、早め早めの勉強をしました。先生方は勉強のことだけでなく、生活面での相談にもものっていただきました。天王予備校は自習スタイルであるため、自分のペースで勉強できます。周りにも勉強している生徒がいるので、やる気もです。だから、私はやる気がでなくても、予備校が開いていれば必ずそこで勉強していました。**Vectorは、必ず期限を守り、結局年間で5万問以上解きました。**1日中勉強するのは、精神的につらかったですが、合格を夢見て机にかじりつきました。また、先生方や他の生徒と話すことで、不安も和らぎました。先生方には大変お世話になりました。ありがとうございました。

（天王予備校コメント）

現役時は共通テスト総合得点率65%でしたが、1年間で83%にまで伸ばしました。

現役時は薬学部受験でしたが、今回は医学部を受験し見事合格しました。

**Vector使用の定石、「解説をよく読む」「何度も間違える問題は見返しノートを作る」を、愚直に実行してくれました。**これからもこの姿勢を忘れずに、立派な医師を目指して下さい。

土佐中学校 鈴木理子さん（旭小学校）



小学4年生のときから天王予備校に通いました。4年、5年のときより6年になると内容が難しくなりましたが、土佐中学を目指すようになってからは、朝の早起きが苦手なので夜の11時まで勉強しました。算数の特殊算や理科のてこ、溶解度、中和の応用問題は塾で説明を受けて、分からないところは見返しノートを作って復習しました。**社会や理科の覚えるところはVectorの毎週の課題で基礎をしっかりやり、終れば自分で課題を設定してセルフ課題を解いたりしたので、しっかり覚えられたと思います。**

6年になってから模試もできるだけ受けて、過去問も繰り返し解きました。合格したときは本当にうれしかったです。ありがとうございました。

（天王予備校より）

**授業でやったことを、しっかりVectorで復習してくれたので、安心感がありました。**

全範囲を5年の3月まで終わらせるので大変だったと思いますが、弱音を吐かずに頑張れました。

入試の過去問題を解く際も、既習範囲の「知識問題」や「一行問題」がしっかりと身につけていたため、20年近くさかのぼることも出来ました。

この姿勢を続けて、土佐中学でも上位をキープし続けてください。

# Vector の使い方(副題 学校課題の位置付け)

## 高3の夏は天王山？

### 大学受験の場合

誰もが憧れる、そんな大学の天王山は、高3の夏休みよりはるか前に、既に終わっています。

### 高校受験の場合

逆に、高校入試は内申の問題はあるものの、学力テストに向けた勉強は、中3の秋から始めても、間に合うケースがほとんどです。

### 中学受験の場合

高知県の県内入試の場合、夏休みが天王山という感覚は、肌感覚として正解のような気がします。ここで十分詰め込んでおくと、秋からの模擬試験の判定が、安定してきます。

天王予備校は、高校生主体の塾ですが、生徒さんに口を酸っぱくして、早め早めのスタートを勧めています。例えば、「日本史」等の努力が反映する科目で、60点前後というのは、非常にもったいないと思います。高3の県体終わりから、進学校の生徒さんが必死に日本史を勉強しても、本番も同じような点数なんてことはざらにあるわけで、とにかく毎日毎日コツコツと、早い段階から受験勉強をスタートすることを勧めています。

## 進学校の課題(量が増えています)

中学入試が終わり、高校入試も終わったばかりですが、すでに大学受験の勉強は始まっています。

**進学校に進んだ生徒さんが、一番留意すべきなのは、学校の課題の山に埋もれないこと。**

土佐中学・高知学芸中学といった中高一貫の私立中、進度も速いし、課題もなんでここまでというような量が出されます。自分で勉強しない子が増えたから、学校の先生もやむなく、そういったヘビーな課題を出すようになったんでしょうねえ。

高知県下、公立トップ校の追手前高校なんかも、進度は早いし、「なんでそこまでチーム」のメンバーです。私の妻は、結婚するまで高校の教師で、追手前高校での勤務経験があります。もう何十年も昔のことですが「そんなに課題は出さなかった。」とっています



## 進学校の課題について 上位層には適切ですが・・・

進学校の課題は「上位層をさらに上位へ引き上げる」そういった効果を、狙ったものだと思います。学校の先生の主観はそうではないかもしれませんが、これだけの課題をきちんとこなしたら、帝大系の大学にスナリ入れるよねといった内容のものです。

公立県下トップの追手前高校も、ここ数年来定員割れ。

高知県下トップの土佐中学も、この10年で志願者数平均が、370名から320名に減っています。

高知学芸中学に至っては、定員割れ寸前。40年前は3倍近くあった倍率が、嘘のようです。

この状況の中、各学校とも生徒さんの質は下振れし、**進学校の課題の中下位層に対する「不適合感」は、塾現場に入る我々からすれば公然の秘密のようなものです。**進学校の平均層は、数学の教科書の章末問題に苦勞する現実があります。本来「おかゆ」を与えるべきなのに、「ステーキ」を与えるようなことが、まかり通っています。

リード  $\alpha$  で「酸化還元滴定」の計算問題をすごくやらされるのに、そもそも半反応式をきちんと覚えていない。そんな現象が、頻発しています。もちろん、半反応式を覚えていない生徒さんが、悪いとは思いますが・・・

## 取捨選択するのも能力のうち

学校の課題が出されたら、「これは提出するだけ」「これは繰り返し覚えるもの」そんな前裁きをすることが、とても大切かもしれません。特に、**成績が下になればなるほど、学校の課題は提出するだけにして、「基本的な課題をじっくりと繰り返す」「基本的な知識や英文をじっくりと理解・暗記する」そんな身を守る行動が、非常に大切だと思います。**

## ここから先は我田引水(Vector)

Vector 課題、例えば高校数学は「青チャート★3つレベル」で固めています。分量も青チャートの3分の2程度。「これだけで大丈夫ですか？」そんな質問をする生徒さんが必ず出てくると思います。確かに、数学偏差値70であれば、その発言もうなずけます。しかし、数学の偏差値がそこまでないのであれば、数学の解法ストックや処理能力が まだまだのはずですから、しっかりと Vector で足腰を鍛えた方が、うまく行くと思います。

# 受験向きの感覚がない子のための Vector

## 感覚は人それぞれ

待ち合わせの場所に、余裕で到着する人。ぎりぎりで到着する人。遅れても平気な人。

これはもう感覚の違いとしか、言いようがないと思いませんか。

皆さんの仕事場でも、メモを取るのが当たり前の人、指示事項に対し報告するのが当たり前の人、期日を守るのが当たり前の人がいる一方で、真逆の人がいたりするのではないのでしょうか。

## 受験向きの感覚

受験の場合も同じです。

十人十色と、のんびり構えていて、それでマーケットが許してくれるのであれば、それでもいいでしょう。

しかし、「合格できたのは我が子が賢いから」「不合格になったのは塾のせい」そんな人もいる以上、塾経営者としては、のんびり構えるわけにもいきません。

やはり、受験向きの感覚を、生徒さんに求めるのではないのでしょうか。

例えば、次のような感覚です。

- ① テスト勉強するのが当たり前。
- ② 点数については高得点が取れるまで準備するのが当たり前。
- ③ ギリギリではなく余裕をもって準備するのが当たり前。
- ④ とにかく毎日コツコツ努力するのが当たり前。

当然、このタイプの方が受験の世界ではいい思いができます。

2025年度入試に向け  
2月に入塾した医学部志望の浪人生  
1カ月で1万問以上正答しました

この冊子の冒頭の合格体験記登場の  
鈴木理子さん  
2月中学入試終了後、大学入試に向けて  
スタートしています

3学期松坂牛イベント、合計正当数ランキング(3月9日 午前6時段階)

抽選券 獲得数	正解数					塾名【都道府県】	所属教室	氏名	学校	学年
	合計	数学・算数	その他理系	文系	語彙・単語					
105	10500	1259	3215	1988	4038	天王予備校	旭	鈴木理子	学芸高	既卒
104	10411	1121	2033	2423	4834	天王予備校	天王		高岡第一小	新中1
103	10344	1451	973	4127	3793	高知学芸塾【高知】				新小6
86	8643	810	448	1261	6124	天王予備校	天王		高岡中	新中2
84	8438	303	1334	594	6207	大江塾【広島】				新小6
75	7592	560	1010	1492	4530	天王予備校	旭		学芸高	新高3
71	7147	24	0	2	7121	鴻志学舎【東京】				新小6
70	7004	8	612	5962	422	高知学芸塾【高知】				新中1
66	6680	707	2268	2515	1190	天王予備校	旭		土佐中	新中1

# 受験向きの性格でない子に対処する方法

受験向きの性格でない子の方が、多数派だと感じます。

特に、ここ10年の間で、その傾向がさらに強まったと感じている塾経営者の方は、多いのではないのでしょうか。その多数派に対し、受験向きの行動をとらせるために、天王予備校では、次のようなことを実践しています。

## ① 毎日塾に来ることを勧める(天王予備校は毎日通うことが出来る、自律学習型の塾です)

家では勉強できなくても、塾では勉強できるものです。

しかし、勧めるだけでは、毎日やってこない子もいるわけで、そんな子には、自宅に電話をかけて、来塾を促します。生徒が多数になると、毎日来ているかどうか。その管理が意外に大変だったりします。

**Vectorの入退室機能を利用すれば(数千円のバーコードリーダーは購入する必要がありますが・・・)、3営業日来ていない子を、一覧にして出すこともできます。**

## ② 毎週の課題を実践させる

Vector 課題、毎週数百問を自宅学習課題としてやってもらっています。

しかし、課題というのは放っておくとやらない子も出てくるわけで、**そんな子には、毎朝アラームメールを本人さんだけではなく、保護者の方に送信します。**

夜には、管理画面を見ながら、課題進捗状況が遅れ気味の子に、塾内にいるのであれば声掛けをしますし、欠席しているのであれば、自宅に電話をかけます。

## ③ 学習方法をアドバイスします

志望校が固まってくれば、現状と合格最低点から、各科目の目標点や、そのためのマイルストーンを一緒になって考えます。そうした伴走がないと、進学校の生徒さんといえども、あらぬ方向に走り出す子がいますからね。そんなことまでしないといけない子って、どんな子なんだろうと、思うかもしれません。

でも、進学校においても、こんなのんびりした生徒さんが、多数派になっています。中学受験での、おんぶに抱っこが悪影響を与えているのかもしれないね。

# 最近追加された機能・課題等

## 生徒メールアドレス・保護者メールアドレス(2件目)の登録とメール配信

これまでの保護者メールアドレスに加え、生徒のメールアドレスを登録してメールを配信することができるようになりました。また、保護者メールアドレスは2件まで登録できるようになりました。

登録

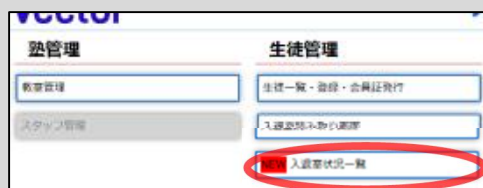


送信



## 入退室の詳細表示

日ごとの入退室時刻が一覧できるようになりました。

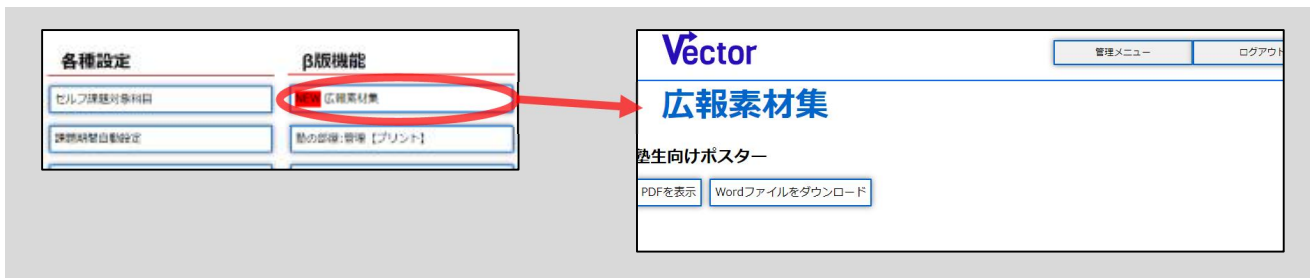


会員番号	所属教室	氏名	学校	学年	入室時刻	退室時刻	滞在特別教室
20171483	旭		土佐山学会	新小5			
20171482	旭		土佐山学会	新小5			
20171400	旭		旭小	新小6	17:01	在室中	旭
20171269	旭		旭東小	新小6	16:50	在室中	旭
20171323	旭		神田小	新小6	15:58	在室中	旭
20170982	旭		朝倉小	新小6	16:29	18:29	02:00
20171324	旭		附属小	新小6	16:52	在室中	旭
20170742	旭		伊野南中	新中1	17:16	18:32	01:15
20171070	旭		附属中	新中2			
20171418	旭		旭中	新中3			
20171180	旭		城西中	新中3			
20170173	旭		朝倉中	新中3	18:30	在室中	旭
20171330	旭		土佐中	新中1			
20171159	旭		土佐中	新中1			
20171430	旭		学芸中	新中2	17:48	在室中	旭
20171402	旭		学芸中	新中2	17:07	在室中	旭
20171098	旭		学芸中	新中2			
20171071	旭		土佐中	新中2			
20171418	旭		土佐中	新中2	17:59	在室中	旭



# 広報素材集

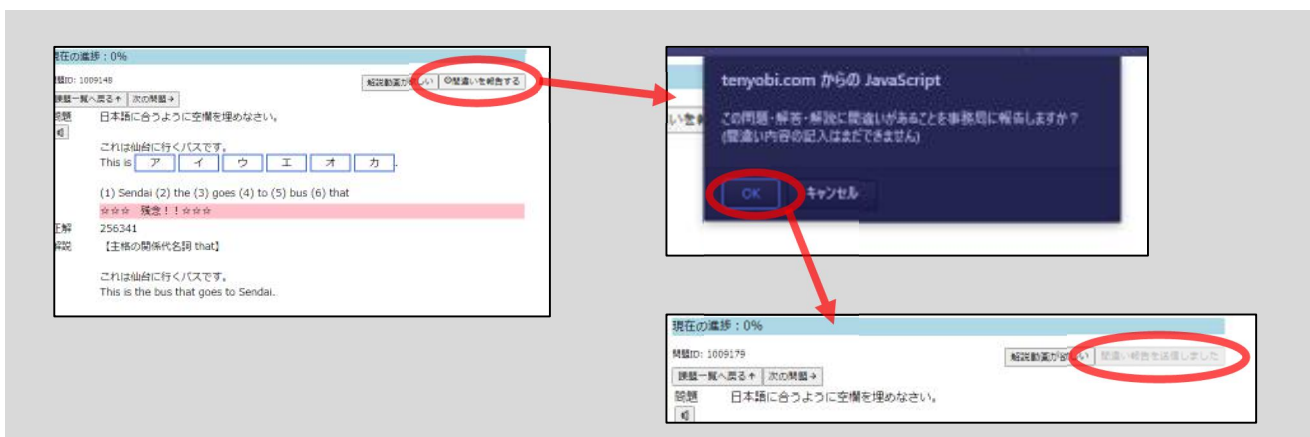
事務局で作成した Vector 広報用の素材を Vector 上で共有できるようになりました。



※ 素材は随時、追加・更新を行う予定です。

# 間違い報告ボタン

Vector の問題・解説等に不備を見つけた場合、これまではスクリーンショットをとったり、問題 ID を書き留めたりした上で、メールで報告していただいていた。今後は、問題についている「間違いを報告する」ボタンを押すだけで事務局に間違い報告が登録されるようになりました。



※ 間違いの内容を記入して報告する機能は、今月リリース予定です。

# 塾の部屋

自塾限定のプリント・音声・動画を Vector 上にアップして自塾生に視聴してもらうことができるようになりました。

## プリント管理機能(先生用)

各種設定	β版機能
セルフ課題対科目	<input type="checkbox"/> 広報素材
課題開始自動設定	<input checked="" type="checkbox"/> 塾の部屋・管理【プリント】
おまかせコース登録	<input type="checkbox"/> 塾の部屋・管理【動画】
	<input checked="" type="checkbox"/> 塾の部屋・管理【音声】

Vector プリント

新規プリント

名称	日付	説明
京大英検2016	2024-01-19	
ゼミナール	2024-03-07	「気体の性質」単元 理系の高2生は3月15日までに提出

## 新しいプリントの登録

対応ファイル: PDF

生徒用の資料を登録します。  
この操作をキャンセルするには外側の黒い部分をクリックして下さい。

資料:  選択されていません

名称:

説明:

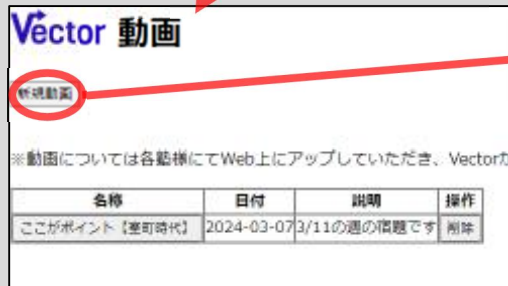
パソコンなどに保存したPDFファイルを選びます

## プリントの閲覧・削除

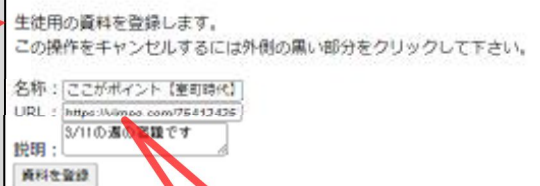


※ 音声もプリントと同様、パソコンなどに保存した音声ファイルを選択して登録します。

## 動画管理機能(先生用)

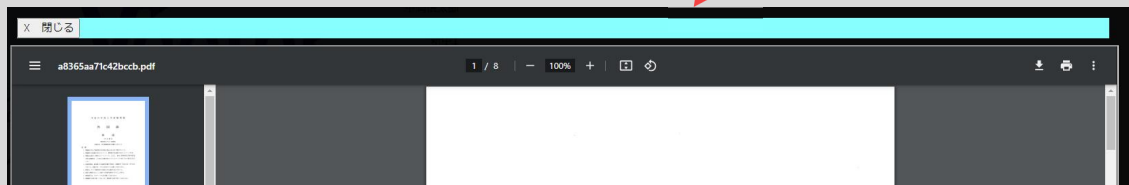


### 新しい動画の登録



塾様にてご利用の動画共有サイトやクラウドストレージ等に保存していただいた上で、URLを登録します。

## 視聴機能(生徒用)



※ 閲覧・視聴などの画面は先生用と共通ですが、生徒用には「削除」ボタンがありません。

# 単元別動画・精査等の状況について

※精査に関しては引き続き、生徒さんから申告して頂いたものを処理していく形で対応してまいります。

## 高校受験数学

1 正負の数	17 式の展開(済)
2 文字と式(済)	18 因数分解(済)
3 一次方程式の解法(済)	19 平方根①(済)
4 一次方程式の利用(済)	20 平方根②(済)
5 式の計算(済)	21 二次方程式の解法
6 連立方程式の解法(済)	22 二次方程式の利用(済)
7 連立方程式の利用(1～3 済)	23 二次関数(済)
8 比例と反比例(済)	24 二次関数の利用(済)
9 一次関数のグラフと式(済)	25 相似な図形①(済)
10 一次関数の利用(済)	26 相似な図形②(済)
11 平面図形(済)	27 面積比と体積比(済)
12 空間図形	28 円の性質(済)
13 平行と合同(済)	29 三平方の定理(済)
14 三角形と四角形(済)	30 平面図形 (総合)
15 データの整理と分析(済)	31 空間図形 (総合) (済)
16 確率(済)	32 標本調査

太字ができているもの、細字がまだのものです。

お忙しい時期のご対応ありがとうございました。高校受験数学の単元別動画作成も残り少しとなりました。すみませんが、よろしくお願い致します。



単元別動画	2月	5月
萌昇ゼミ様	16. 確率	32. 標本調査
澤井塾様	7. 連立方程式の利用 (1~3 済)	30. 平面図形(総合)
大江塾様		1. 正負の数 12. 空間図形
はなまるゼミナール様	31. 空間図形(総合)	
乃万塾様	17. 式の展開(済)	18. 因数分解(済)
北斗塾様	21. 二次方程式の解法 →3月中に作成	
北辰塾様	22. 二次方程式の利用	
高知学芸塾様	23. 二次関数(済)	
iCUBE 野崎ゼミ様	24. 二次関数の利用	

現在の進捗について

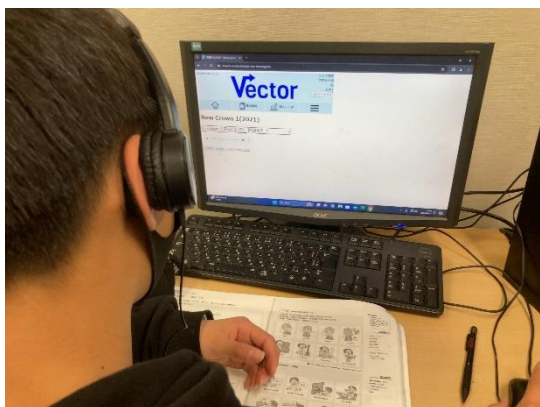
萌昇ゼミ様：「16.確率」の動画を作成して頂きました。

はなまるゼミナール様：「空間図形(総合)」の動画を作成して頂きました。

北辰塾様：「22.二次方程式の利用」の動画を作成して頂きました。

iCUBE 野崎ゼミ様：「二次関数の利用」の動画を作成して頂きました。

北斗塾様：2月中は大変お忙しいとのことで、3月中の作成をお願いしております。



# 契約塾様からのご要望—完了したものの

項目	依頼者・依頼月	内容
<b>中学口語文法 問題作成</b>	リアルゼミさん 2023.11	1章 自立語・付属語(12問) 2章 品詞分類(12問) 4章 用言(動詞の活用)(12問) 5章 用言(形容詞の活用)(12問) 6章 用言(形容動詞の活用)(12問) <b>以上 60問アップ済(2024.1)</b>  以下の章は、希望があれば作成 3章 体言(12問程度) 7章 その他の自立語(12問程度) 8章 付属語(12問程度)
<b>物理基礎 問題作成</b>	北辰塾さん 2023.10	北辰塾さんとの共同作成で <b>力学・熱・波 112問アップ済(2024.1)</b>
<b>高校英語構文の 整序問題化</b>	北辰塾さん 2023.11	英語構文について 整序問題形式のものを作成(ネイティブ音声つき) <b>150問アップ済(2024.1)</b>
<b>セルフ設定科目 の制限解除</b>	パル進学ゼミさん 2023.11	生徒さんのセルフ設定科目について、 従来 小学生は小学生の科目 中学生は中学生の科目 高校生は高校生の科目のみに制限  <b>これを以下のように改善、リリース済(2023.12)</b> 上記の制限をデフォルトとし、 各塾で制限解除(全科目表示)を選択可
<b>中学数学 小数・分数の問 題を追加</b>	こうべ学習会さん 2023.12	こうべ学習会さんの原稿を事務局でデジタル化 <b>小数・分数の問題 46問アップ済(2024.1)</b>
<b>生徒のアドレスの 登録</b>	高知学芸塾さん 2024.1	生徒さんの登録時に、保護者のアドレスだけでなく、生徒さん のアドレスも登録したい →リリース済(2024.2)

中学生用の古文単語	アップ進学塾さん 2024.2	中学生用の古文単語も、スキャンを送るので、作ってほしい。 →リリース済(2024.2)
入塾検討の方に Vector を説明するツール	愛育塾さん 2024.2	入塾の検討をされている新規のお客様を対象とした宣材 (Vector の良さや成果を見せることのできるチラシなど)を管理画面からダウンロードしたい →リリース済(2024.2)
情報 I 問題作成	天王予備校作成 2023.10～	→2024.2 完成 180 問アップ済み

## 契約塾様からのご要望—現在進捗中のもの

項目	依頼者・依頼月	内容詳細・進捗と計画
地理探究問題作成	ふたな塾さん 自主的に制作して下さっています 2023.6～	1～4章(979問) →アップ済み 5章(200問) →2024.3にアップ予定 6～7章 →2024.5アップ予定
中学理科の問題精査	愛育塾さん 2023.9	→中1・中2まで精査済 →3月10日完了予定
物理・物理基礎の文字問題	ソクラテスさん 北辰塾さん 2023.11	数字ではなく、文字式で解答する問題 →2024.5着手予定
英単語の問題形式	セルモ竜操教室さん ソクラテスさん 2023.11	英単語について、 ①和→英バージョンの問題 →2024.3リリース予定 ②タイプ打ちで答える問題 →2024.6リリース予定
理科について90年代のセンター問題のアップ	あおば物理塾さん 2023.11	物理や化学について、少し難しめの大問形式の問題のアップ 素材としては90年代のセンター問題あたりがいい →2024.3着手予定(問題数未定)
英熟語の音声	ふたな塾さん 2023.11	英熟語の音声を最後まで入れてほしい →2024.3～録音開始

英検の上位級対応	ふたな塾さん 2023.11	英検準1級までの本番類似問題が欲しい →準2級単語:2024.4 →2級・準1級単語:~2024.8 →問題打ち込みは以後、会員塾様の協力の下に作成していきたいと考えています
入試本番のレベル・形式	ふたな塾さん 2023.11	共通テスト・高校入試本番レベル形式の問題 →まずは高校入試 もう少し会員塾を増やしてからの課題
物理・化学大問形式の問題	ソクラテスさん あおば物理塾さん 2023.11	物理基礎・専門の大問形式問題を用意して欲しい →2024.5~化学・物理専門の問題を拡充する作業の中でこのような問題を取り入れていく予定
入退室の詳細	北斗塾さん 2023.12	日付指定で入退室状況を一覧する機能 →リリース済 生徒指定で一覧する機能 日付×生徒で出欠のみ一覧する機能 →2024.3リリース予定
語彙の充実	澤井塾さん 2023.12	小学生向け国語語彙の問題がもっとほしい →2024.3着手予定
実験器具のまとめ	澤井塾さん 2023.12	小学生向け理科で実験器具をまとめた単元がほしい →2024.3着手予定
ポイント制度	大江塾さん 2023.12	ポイント制度の導入 各塾でレートをつけてポイント付与 期間設定やライフタイムマイルのような画面を用意 →2024.3リリース予定
アバターほかゲーム要素	大江塾さん 2023.12	アバターや持ち物が増えるなどゲーム感覚のツール導入 現在、会員塾様からのアイデア・ご意見を伺い中 →2024.5以降検討予定
出した課題の時系列表示(生徒ごと)	こうべ学習会さん 2023.12	特定の生徒について、今までに出した課題を一覧したい →2024.3リリース予定(Vector課題設定画面のイメージ。 縦軸に過去の課題期間が並ぶような形)
物理の問題追加	あおば学習塾さん 2023.12	物理新作問題を作成して送るのでアップして欲しい →問題が到着し次第、アップ作業へ



Vector 問題の間違いを簡単に報告する機能	セルモ竜操教室さん 2023.12	間違いを発見した場合、その問題のそばに簡単なコメントを付けて送信するボタンを用意してほしい →リリース済 コメントなしの間違い報告ボタン (課題・セルフ課題の画面上で、単語形式を除く) →2024.3 リリース予定 コメントつき間違い報告ボタン (問題一覧・解いてみるの画面、単語形式も含む)
各塾専用の部屋	多くの塾さんの希望 2023.12	①自塾限定で使うプリント・動画・音声のアップ ②自塾限定で使う問題のアップ ①のアップ・閲覧 →リリース済 ② のフォルダ作成機能 →2024.4 までに順次リリース予定
課題設定時、科目表示状態の保存	こうべ学習会さん 2024.1	課題設定時に科目の表示・非表示が設定できるが、その表示状態を保存できるようにしてほしい →2024.3 リリース予定
エクセルファイルの英単語・英文のアップ	東西ゼミナールさん 2024.1	過去にエクセルデータを作成しているので、それを問題としてアップしてほしい(音声もつけられたら) →データ受け取り次第、アップ作業へ (東西ゼミナールさん限定問題としてアップ) →音声については他科目の録音完了後に検討
国語力をつける問題	ソクラテスさん 2024.1	国語を苦手とする生徒さんが多いので、国語力をつける問題をたくさん作ってほしい。 →2024.8～着手予定
漢字の問題	青葉学院さん 2024.1	漢字を書く問題は難しいと思うが、読み仮名をつける問題であればできないでしょうか →「タイプ打」リリース後の 2024.8 リリース予定
生徒の画面に、解いた数・ランキングを表示	北辰塾さん 2024.2	学校・学年が上の生徒さんは「みんなもやっている」「負けたくない」と思うことでも、モチベーションが上がるので、ホーム画面などに月毎・週毎・日毎に解いた数とそれぞれ自分が何人中何位かが表示されるといい →2024.4 リリース予定

中学生の問題の 倍増	愛育塾さん 2024.2	中学生の問題が全体的に少ないと思うので、もっと増やしてほしい  →2024.8～着手予定
生徒登録を本人 ができるシステム		生徒さんの登録を生徒さん本人に Web 上でさせたい ※セキュリティがからむので慎重に  →2024.5～着手予定
生徒の問題のア ップ	こうべ学習会さん 2024.2	生徒さんから、「この問題をアップしてほしい」という要望がありました。可能であれば、お願いします。  →オリジナル問題のアップ機能(塾の部屋)は 2024.4 リリース予定 (問題形式に制限あり) ※リリースまで・対象外の形式については、個別にご相談ください
スキップボタン	パル進学ゼミさん 2024.2	いろいろな学校が集まっていて個別の課題設定が難しいので、習っていない問題などが出てきたときにスキップできるボタンを作ってほしい  →2024.4 リリース予定(塾単位で ON・OFF 設定できるもの)
自前の問題を活 用したい	episNEST さん 2024.2	自分で作った問題を Vector でも使えるようにしてもらいたい  →データ受け取り次第、アップ作業へ (episNEST さん限定問題としてアップ)
課題進捗を単元 ごとに確認したい	萌昇ゼミさん 2024.2	生徒の課題進捗状況を、単元別に確認できたらよい  →2024.4～着手予定

# Vector 今月のお勧め(大学入試必須英文等)

大学入試において、数学を仕上げるのにかかる時間は、進学校の生徒さんの間でも10倍近く差があるという問題があります(高校入試はそこまでさが出ません)。大学入試において、**数学の位置づけは、大多数の生徒さんにとっては「守りの科目」ということになるでしょうか。**

上記前提を踏まえると、英語の重要性が浮かび上がってきます。英語を味方につけると、大学入試は大きなアドバンテージになります。ただ、方向性を間違わないことも大切だと思います。共通テスト英語、分量が増え早く読む訓練が必要だという事が、喧伝されています。この春以降、受験産業界では「大学入試共通テスト速読講座」のようなものが、雨後の筍のようにでてくるかもしれません。しかし、大学入試コースのある塾様の場合、ポイントはそこではないと感じているのではないのでしょうか。**現に、私の塾で共通テスト英語の解く単が高かった子は、速読の訓練とかに力を入れるのではなく、ひたすらターゲットの例文を音読・暗誦したような生徒さんが多かったという事実です。基礎力のない子が、速読訓練をしても、それほど得るものは、あまりないような気がします。**

天王予備校の考える「英語の基礎力」

- ① まずは読むための英文法(品詞・文型・句・節・準動詞・態・時制)を早期に固める
- ② 一定量の英文ストックを叩き込む(音読推奨)
- ③ 語彙の充実

ということで、2月～3月にかけて、以下の問題(英語音声付き)をアップしています。

- ① **中学英語**(基本文を整序問題に変えたもの)。先月ネイティブに音声を吹き込んでもらいました。
- ② **大学入試必須英文(基礎)**(完成時800文程度を予定 現在約300文をアップ 3月中に残りをアップ) 文法単元に沿って、英語例文集(整序問題化は夏以降)。日本語を見て、英文を答える練習に使っていただけたらと思います。連続して英語音声だけを聞くバージョンもあれています。

## 問題や音声を聞く手順(セルフ課題設定を利用した場合)

The screenshot shows the Vector app interface. On the left, a sidebar menu has '教材関係' (Textbook) highlighted in yellow, and 'セルフ課題' (Self-Assignment) circled in red. The main screen shows a navigation bar with 'セルフ課題' (Self-Assignment) and '追加' (Add) buttons, both circled in red. Below is a grid of subject buttons, with '中学英語' (High School English) and '大学入試必須英文【基礎】' (University Entrance Must-Have English [Basic]) circled in red.

大学入試必須英文(基礎)の音声を、連続して聞きたい場合は、「英語音声集」を活用して下さい

The image shows a website interface for English audio resources. On the left is a sidebar menu with the following items: 課題, セルフ課題, 塾の部屋【プリント】, 塾の部屋【動画】, 塾の部屋【音声】, 解説動画, 問題を一覧する, 問題を解いてみる, センターローラー, **英語音声集** (circled in red), and 学校教材解説. The main content area displays a grid of course titles: 大学入試必須英文【基礎】 (circled in red), New Crown 1(2021), New Crown 2(2021), New Crown 3(2021), New Horizon 1, New Horizon 2, New Horizon 3, Crown 1, and Crown 2. A red arrow points from the circled sidebar item to the circled main content item. Below the grid, a list of lesson numbers is shown: 第2課, **第3課** (circled in red), 第4課, 第5課, 第6課, and 第7課. At the top of this list, the text '聴きたい音声を選んでください' is displayed.

英語音声集は「第24課」まであります。  
現在「第12課」までアップしています(品詞・5文型・準動詞)

残りは春休み明けくらいまでにアップする予定です。