

2018年度 冬期講習案内

小学生・中学生版

12月25日（月）～1月6日（土）

冬魂！自分との戦い。



Hero's
ヒロース

個別指導学院ヒロース 岡山妹尾・庭瀬・茶屋町校

～岡山庭瀬校～

2018年これから問われるであろう学力について

そもそもは、2014年11月。2つの数字！

2011年アメリカの小学生に入学した子供たちの65%は大学卒業後、今存在しない仕事に就く。
今後10～20年でアメリカの総雇用者数の約47%の仕事が機械にとって代わられる高いリスクがある。

マイケル・A・オズボーン博士が提出した論文「雇用の未来」。これは衝撃でした。

今後10年でAI（人口知能ロボット）に置き換わっていくであろう仕事が発表されました。今から10～20年で現在の47%の仕事がなくなり、今の子供たちの65%は、今はまだ存在しない仕事に就くというのです。思えば、確かに今で言う携帯ショップなどもそうでしょう。我々のころには全くない職業でした。

そして、わが国、日本。大学進学率は50.0%を超え、少子化の時代にもかかわらず、大学の数は779校。私立大学の半分は定員割れです。私立大学の収入の7割は入学者からの授業料ですから生徒さんが減少すると経営ができません。そのため、生徒を獲得するためにAO入試などの学科試験がない、論文や面接のみで選抜する入試が増えてきました。今や私立大学の50%は学科試験がありません。その結果、高校生の学習離れが進み、高校生そのものの学力低下が問題となっています。一方、一部の難関大学の入試は、我々のような塾や予備校が1点にしのぎをけずる、受験技術を学習させる方向をとったため、技術ばかりを身につける学習方法に頼った結果、最初から正解がある問題は得意でも、自ら課題を見つけて解決するのが苦手な生徒さんを増やし続けてきました。そんな人材が世の中に出るとどうでしょうか。実際に社会に出ると正解などは用意されていません。高学歴なのに社会では力を発揮できない人材が、「ひきこもり」という形で存在し、全国に「自立就労支援センター」なるものが存在しているのが昨今です。情報技術が進化した世の中、グローバル

主な「消える職業」 「なくなる仕事」

銀行の融資担当者
スポーツの審判
不動産ブローカー
レストランの案内係
保険の審査担当者
動物のブリーダー
電話オペレーター
給与・福利厚生担当者
レジ係
娯楽施設の案内係、チケットもぎり係
カジノのディーラー
ネイリスト
クレジットカード申込者の承認・調査を行う作業員
集金人
パラリーガル、弁護士助手
ホテルの受付係
電話販売員
仕立屋(手縫い)
時計修理工
税務申告書代行者
図書館員の補助員
データ入力作業員
彫刻師
苦情の処理・調査担当者
簿記、会計、監査の事務員
検査、分類、見本採取、測定を行う作業員
映写技師
カメラ、撮影機器の修理工
金融機関のクレジットアナリスト
メガネ、コンタクトレンズの技術者
殺虫剤の混合、散布の技術者
義歯制作技術者
測量技術者、地図作製技術者
造園・用地管理の作業員
建設機器のオペレーター
訪問販売員、路上新聞売り、露店商人
塗装工、壁紙張り職人

社会となった日本は、新しい仕組みや技術を生かす人間性の豊かな人材が必要であるのに、今までの大学入試制度で対応できるのか？という声が大きくなってきました。

それに加えて、センター試験の制度疲労です。センター試験以前の共通一次試験もそうですが、だいたい10年でした。センター試験はそもそも国公立大学の点数主導の足切りのような扱いであった1979年に導入された共通一次試験の弊害が大きくなり、1990年から新たに導入されました。それにより私立大学も利用可能となり6教科29科目の中から各大学が入試を選択できるアラカルト方式が特徴で、世界でも類をみない大規模な試験でしたが、さすがに出題する側も質の高い問題を作成するのが厳しくなってきたという側面もあるのでしょうか。

以上を踏まえて一気に2020年に大学入試制度を一新するはこびとなりました。

そして、今回、文科省は初めて、学力の3要素を定義しました。

学力の3要素	{	①知識・技能 ②思考力・判断力・表現力 ③主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ態度
これからの社会「AIを使う側？AIに使われる側？」 生産年齢人口(15～64歳)2015年8000万人→高齢者を3人に1人で支え、2020年には7000万人。2050年には4900万人→高齢者を1.3人に1人で支える社会が来る。		

3要素のうち1つは従来のものです。これからの社会に対応するためには2つめや3つめが必要であるということです。冒頭で仕事がロボットに置き変わると記しましたが、これからは対ヒトを相手としない仕事で、知識や技能のみの部分は総じてロボットに置き変わっていくことを示しています。現実として、情報技術の分野でもそうでしょう。ネットワークの急速な発展とスマートフォンの普及により、感覚的に言えば「20年前と比べれば10人の社員が必要だったのが2人程度で事が済む」という感じです。昔なら10のコストと時間が、今では2ほどで済むというのです。今までのあの無駄な時間は何だったのか？というのがビジネスの場です。そんな無駄をそぎ落とした社会に送り出す側としては改革も当たり前だったという帰結です。

そして、大学入試の改革という結論が出た今、大きく変わろうとしているのが高校入試です。岡山県の隣の広島県などでは、すでに試験の内容は一昨年「思考力・判断力・表現力」を問う問題に変わっています。その結果、平均点は過去最低の39.6点。(岡山県は60.3点)これでは勉強が苦手な生徒さんは、いくらやっても成果に結びつかず、ますますやる気を維持するのが困難になります。また指導側のスキルも相当に問われるでしょう。その点、岡山県の入試は有利です。入試の大半はまだ知識や技能の範囲であり、「やれば成果が出る」入試問題です。広島県や中学受検の適性型試験のような思考力・判断力・表現力を問う範囲は限られています。次ページに過去の出題単元をまとめました。今からでも遅くはありません。志望校を目指して！『岡山県はやればとれる試験』です！

英語		年度						数学										
出題内容		24	25	26	27	28	29	出題内容		21	22	23	24	25	26	27	28	29
文法事項	現在・過去・未来と進行形	○	○	○			○	計算	数・式の計算	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	助動詞	○	○		○		○		数の性質	○					○			
	名詞・冠詞・代名詞					○			因数分解					○				○
	形容詞・副詞	○		○		○			平方根	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	不定詞		○	○	○	○	○	方程式・不等式	一次方程式	○	○	○			○	○	○	○
	動名詞		○	○	○		○		二次方程式	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	文の構造(目的語と補語)					○	○		不等式									
	比較		○	○	○	○	○		方程式の応用	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	受け身		○	○	○	○	○	関数	一次関数	○	○	○	○	○	○	○		
	現在完了	○	○			○	○		二乗に比例する関数	○	○		○	○	○	○	○	○
	間接疑問文			○		○	○		比例反比例		○		○		○		○	○
	前置詞		○			○			関数とグラフ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	接続詞					○		グラフの作成							○		○	
	関係代名詞			○			○	平面図形	角度	○	○	○	○	○	○	○	○	○
絵・図・グラフなどを用いた問題	○	○		○	○	○	合同・相似		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
適文の挿入	○	○					三平方の定理		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
英語の質問に答える			○	○	○	○	円の性質		○	○	○	○	○	○		○	○	
英語によるメモ・要約文の完成			○	○	○	○	空間図形	合同・相似						○				
日本語で答える	○	○	○	○				三平方の定理						○				
書き取り			○					切断										
語い	単語の発音							計量	長さ	○	○	○	○		○	○		
語句の問題					○	○	面積		○	○	○	○	○	○	○			
語句補充・選択	○	○	○	○	○	○	体積		○				○	○	○		○	
文の挿入・並べ替え				○		○	証明		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
語句の解釈・指示語	○	○	○	○	○		作図		○	○	○			○	○	○		
英問・英答(選択・記述)	○	○					動点											
日本語で答える	○	○	○	○	○	○	場合の数											
内容真偽		○	○	○	○	○	統計	確率	○	○	○	○		○	○	○		
絵・図・グラフなどを用いた問題	○	○	○	○	○	○		統計・標本調査					○	○	○	○		
メモ・手紙・要約文などを用いた問題	○	○	○	○	○	○	融合	図形と関数とグラフ		○		○						
文法	語句補充・選択(文法)		○	○	○		○	※英語・・・長文の英文解釈が大半をしめる。品詞や文の要素を理解し、文と文を繋ぐ不定詞や関係代名詞、分詞などに正しく和訳ができるように。リスニングで配点25点あり、日頃からの聞き取りが欠かせない。※数学・・・計算が主の大問1の10問で30点の配点。大問2の連立方程式の利用もとりたい。差がつくのが関数と図形証明。										
	語形変化	○				○	○											
	語句の並べ替え					○	○											
	言い換え・書き換え		○															
	自由・条件作文	○	○	○	○	○	○											

国語

出題内容		24	25	26	27	28	29		
問題文の種類	散文	論説文・説明文	○	○	○	○	○	○	
		記録文・報告文							
		小説・物語・伝記	○	○	○	○	○	○	
		随筆・紀行・日記							
	韻文	詩							
		俳句・短歌							
	古文	○		○	○	○			
	漢詩・漢文		○				○		
	内容の分類	読解	会話・議論・発表	○		○	○	○	○
			主題・表題		○		○		○
大意・要旨									
情景・心情			○	○	○	○	○	○	
内容吟味			○	○	○	○	○	○	
文脈把握					○		○	○	
段落・文章構成					○				
漢字・成句		指示語の問題							
		接続語の問題							
		脱文・脱語補充	○	○		○	○	○	
		漢字の読み書き	○	○	○	○	○	○	
		筆順・画数・部首							
		語句の意味			○			○	
		熟語		○		○		○	
		ことわざ・慣用句			○		○		
		仮名遣い				○	○		
		表現	作文(自由・課題)	○	○	○	○	○	○
文法	分と文節								
	品詞・用法	○		○	○	○	○		
	敬語・その他			○		○			
古文の口語訳	○		○			○			
表現技法・形式			○			○			
文学史						○			
書写			○						

社会

出題内容		24	25	26	27	28	29	
地理的分野	日本	地形図の見方		○		○		○
		日本の国土・地形・気候	○	○	○	○	○	○
		人口・都市	○	○	○		○	○
		農林水産業	○		○		○	○
		交通・通信						○
	資源・エネルギー					○		
	貿易							
	世界	人々のくらし					○	○
		地形・気候	○	○	○	○	○	○
		人口・都市	○	○				○
産業			○		○	○	○	
交通・貿易		○	○	○		○		
資源・エネルギー								
公害・環境問題					○			
歴史的分野	日本史(時代別)	旧石器時代～弥生時代		○	○			○
		古墳時代～平安時代	○	○	○	○	○	○
		鎌倉・室町時代	○	○	○	○	○	○
		安土桃山・江戸時代	○	○	○	○	○	○
		明治時代～現代	○	○	○	○	○	○
	日本史(テーマ別)	政治・法律	○	○	○	○	○	○
		経済・社会・技術	○	○	○	○	○	○
		文化・宗教・法律	○	○	○			
		外交					○	○
		政治・社会・経済史	○	○	○		○	○
公民的分野	憲法の原理・基本的人権	○	○	○		○	○	
	三権分立・国の政治の仕組み		○	○				
	地方自治	○		○		○	○	
	国民生活と社会保障	○	○	○	○	○	○	
	国際社会との関わり	○		○	○		○	

※国語・・・差がつくのが作文。最大15点の配点。品詞や用法、漢字の読み書きは落とせない。新聞の社説を読むなど文章を読むことに慣れておく。※社会・・・一問一答を繰り返し、キーワードを書けるように。旬な話題は調べておく。歴史の流れと気候は確実にマスターしたい。

理科

出題内容		24	25	26	27	28	29	出題内容		24	25	26	27	28	29
第二分野	生物の観察・調べ方の基礎	○			○	○		第一分野	身の回りの物質とその性質		○		○	○	
	植物の体のつくり方とはたらき	○	○	○					気体の発生とその性質			○	○		○
	植物の分類	○			○				水溶液		○	○		○	
	火山活動と火成岩						○		状態変化					○	
	地震と地球内部のかたらき			○		○			力と圧力	○	○		○		○
	地層の重なりと過去の様子	○		○			○		光と音			○			
	生物と細胞			○					物質の成り立ち	○	○				○
	植物の体のつくりとはたらき		○	○		○	○		化学変化				○	○	○
	動物の分類と生物の進化		○			○	○		化学変化と物質の質量	○					○
	気象観測								電流(電力、熱量、静電気、放電を含む)		○	○		○	
	天気の変化		○			○	○		電流と磁界		○			○	
	日本の気象		○		○				水溶液とイオン、電解質の電気分解	○	○	○	○	○	
	生物の成長と生殖	○	○	○	○	○			化学変化と物質の質量					○	
	遺伝の規則性と遺伝子		○		○				酸・アルカリとイオン、中和と塩	○		○			
	天体の動きと地球の自転・公転		○			○			力の規則性	○	○		○		○
	太陽系と恒星	○			○				力と物体の運動(慣性の法則を含む)		○				○
	自然界のつり合い	○							力学的エネルギー、仕事とエネルギー		○	○		○	○
	自然観測の調査と環境保全	○	○				○		いろいろなエネルギー			○		○	○
科学技術の発展		○		○		○									
その他					○										

理科・・・例年、まんべんなく出題されている。とくにイオンと仕事、圧力などは日常生活題材からの作問。他県の問題をたくさん解いて慣れておく。第2分野は一問一答で繰り返し学習しておく。

保護者様各位

お知らせ

〔現中3生は、高校1年夏までは週1でも延長が得策〕

実は、中学校までは生徒間の成績の幅は大きく、多少頑張ったくらいではその位置はあまり変わらないかもしれません。しかし、入試で選抜されている高校生の入学時の学力差は小さく、努力すれば上位に入るとは難しいことではありません。逆に油断すれば一気に下位に落ちてしまいます。特に入試直後、入学直後の時期は油断する生徒もたくさんでできます。

高校入学後、授業が始まるとすぐに分かりますが、中学校に比べて学習量も多く、学習スピードも格段に上がります。ここで油断していると、いきなり勉強が分からなくなってしまうのです。

これが本来、成績格差の小さかったはずの高校で、中学以上に成績不振者が生まれる原因なのです。そして高校では一度落ちこぼれてしまうと、中学の時以上に取り返すのが難しくなる理由でもあります。実際、高校受験で頑張り合格し、実力以上の高校に無理して進んでみたものの、つぶれてしまう生徒さんもいます。

とにかく、大切なのは、高校生活が落ち着くまでは努力を怠らないこと。

特に高校1年の一学期の成績で、三年間の成績が決まると思って間違いありません。ここで落ちこぼれてしまうと、後で取り返すのが非常に難しく、逆にここで上位に入ればその後も上位を維持する確率が非常に高くなるといえます。

今、お話した成績の傾向は英語と数学に顕著に現れます。ご存知の通り、積み重ねの科目である「英語」と「数学」は、一度つまずくと取り返すのが大変です。高校2・3年生の成績不振者の原因を探っていくと、英語では「中学英語文法の理解不足」、数学でしたら「高1の因数分解をはじめとした基礎計算力不足」が殆どをしめています。勉強が分からなくなってから、ついて行けなくなってからでは手遅れになる可能性があります。そうした危険性も全て、高校入学後の3ヶ月に潜んでいます。

そこで、例年、中学3年生のカリキュラムを講数(コマ数)を調整して、高1の7月までくらは週1日程度の通塾を勧めています。

生徒さんたちには嫌がられることでしょう。またご家庭にもご負担をかけることになります。しかし、生徒さんたちの将来に責任ある立場として、高校入学後の現実もお伝えしております。

7月くらいまでの学習指導を当塾にお任せいただき、順調な離陸を成し遂げた後に卒業して欲しいと思います。

趣旨を充分にご理解の上、中学卒業後のカリキュラムの延長もご検討ください。

〔冬期講習 12月25日～1月6日について〕

■小5・6、中学生、高校生が対象です。

■冬期講習 12月25日（月）～1月6日（土）の期間 14時～22時まで自習スペース利用可能です。

ただし 12月31日（日）～2日（火）は冬期休校とさせていただきます。

■志望校合格へ 中3受験生、小6受験生は冬期講習の選択を原則、お願いしています。

■冬期講習期間中、通常授業はありません。

講師授業		映像授業（ネオスタディ）
高校生	<p>※志望大学を見据えて冬期講習を組んでいきます。 個別にご相談下さい。</p>	<p>高1、2からの英文読解・英文法 高1、2からの関数総合 高2からの数ⅠA 高1、2からの古文など ※志望大学を見据えて冬期講習を組んでいきます。個別にご相談下さい。</p>
中学3年生	<p>公立高校普通科5科目志望</p> <p>日程・1月3～6日</p> <p>過去問題を3年分と予想問題1回分解いてもらい、自己採点。そのあと個別指導を2コマ行います。 (1日テスト5コマ+2コマ=7コマ) 長時間の学習体力を養い、入試の傾向を掴んでもらいます。 (昼食付き) ※詳細につきましては P.10～11 でご確認ください。</p>	<p>日程・12月26日～1月31日</p> <p>全単元完成講座（実践編） 標準～発展</p> <p>コース</p> <ul style="list-style-type: none"> ・5教科（英・数・国・理・社） ・3教科A（英・数・国） ・3教科B（国・理・社）
	<p>公立高校実業系3科目志望校特訓</p> <p>日程・12月27～30日</p> <p>入試過去問題を3年分と予想問題1回分を解いてもらい、自己採点、そのあと個別指導を3コマ行います。 (1日テスト3コマ+3コマ国数英=6コマ) 実際の入試を解くことにより、対応力をつけていきます。 ※詳細につきましては P.12～13 でご確認ください。</p>	<p>※詳細につきましては P.15 でご確認ください。</p>

講師授業		映像授業（ネオスタディ）	
中学3年生	基礎	数学冬特訓（基礎） 英語冬特訓（基礎） 理科（基礎） 社会（基礎） ※詳細につきましては P. 14 でご確認ください。	
中学2年生	基礎 〜 発展	英数（基礎）（発展） 理社（基礎） ※詳細につきましては P. 16 でご確認ください。	※5教科コースのみとなります。 ※詳しくは p.17 をご確認ください。
中学1年生	入門 〜 発展	英数（入門）（基礎）（発展） ※詳細につきましては P. 16 でご確認ください。	※5教科コースのみとなります。 ※詳しくは p.17 をご確認ください。
小学6年生	中学受験生	中学受験 6年生適性検査志望校特訓 （12月25～28日、1月4日） ※教科型試験の方は受験校に合わせての対応となります。 ※詳細につきましては P. 18 でご確認ください。	
小学5年生	中学受験生	受験算数 受験国語 ※詳細につきましては P. 19 でご確認ください。	
小学5・6年生	非受験生	算数 国語 ※詳細につきましては P. 20 でご確認ください。	

〔中学3年生公立高校普通科志望校特訓〕

出やすい問題や解き方は教えられますが点の取り方は一人で掴むしかない！

(原則、公立高校志望の受験生は全員受講でお願いしています。)

- ① 現時点での力で、志望校の合格最低点を取れる試験の受け方を理解する。
- ② 合格点をより確実に取るために、今後重点指導すべき教科・単元・問題パターンを明確にする。
- ③ 志望校の過去問題を午前より、3日連続3年間分、4日目は予想問題を解いてもらい、学習体力をつける。

日程と内容 1月3日(水)～6日(土)の連続4日間
(10時00分～17時00分まで)

午前10時00分～14時45分まで公立高校過去問題を昼休憩(弁当付)をはさみ、本番同様にて解いて頂きます。全科目テスト終了後、採点結果をもとに、各教科の目標点と実績を確認し、自己分析。

あとの100分の授業では、最初に教科ごとにミスで落とした問題を個別に指定し、解説をしないでやり直しをさせ、次の日のテストでミスを無くすための訓練を行います。次に、簡単な指導で理解できる問題の解説を行い、翌日同様の問題が出たら解けるよう指導します。その後、今後、得点を上げる単元を指定します。とくに過去の正答率50%以上の問題を中心に行います。

(入試の鉄則は誰もが正答率の高い問題を落とさないことです。)

志望校別特訓実施の意図について

中3の2学期の期末テストまでは、実力養成と内申点アップの時期で、本格的な受験指導に入るのはこれからです。そのため、現時点では自分の実力を模試や入試で存分に発揮できる状態ではありません。しかし、自分の志望校に合った入試の受け方や受験勉強のやり方に習熟するかどうかで、入試本番での得点力には大きな差が出てきます。

入試で力を存分に発揮するには、私立高校であれば志望校の入試傾向と合格点に沿った受験勉強を、公立高校であれば易しい問題から積み上げていかに合格点を取る訓練をするかが重要なポイントになります。志望校の入試傾向や合格点と一人ひとりの現在の学力を比較分析することで、一人ひとりの課題が明確になります。

成績を上げるための学習法

易しい問題から確実に得点を積み上げる。

実力テストや高校入試では易しい問題から難しい問題まで満遍なく出題されますが、生徒さんの意識はどうしても自分にとって難しい問題に向きがちです。そして、実際の答えは易しい問題でかなり点を落としています。

私立高校であれば、合格点が高いところでも6割、公立では内申点も絡んできますので、普通科上位校でも7割弱で合格安全圏といわれています。ですから、自分にとって易しい問題から積み上げて得点することが志望校合格・成績アップの近道です。

そのためには、目標とする点数が取れる範囲で、難しい問題を思い切って捨ててしまうことが大事です。難しい問題も易しい問題も配点はほとんど変わりません。易しい問題は習得する時間が短くてすみます。難しい問題を習得する時間は、易しい問題を取得するより何倍も時間がかかり、しかも習得できる保証はありません。

この難しい問題というのは生徒さんによって異なります。一般的な難易度ではなく、生徒さん一人ひとりにとっての難易度で、どれを捨てどれを確実に習得すべきかを決めていく必要があります。

(12時35分から13時10分は昼休憩、弁当付)

アレルギーのある方は事前にお申し出ください。

	1月3日(水)	1月4日(木)	1月5日(金)	1月6日(土)
10時00分～ 10時45分	2017年国語	2016年国語	2015年国語	予想問題国語
10時55分～ 11時40分	2017年数学	2016年数学	2015年数学	予想問題数学
11時50分～ 12時35分	2017年社会	2016年社会	2015年社会	予想問題社会
13時10分～ 13時55分	2017年英語	2016年英語	2015年英語	予想問題英語
14時05分～ 14時50分	2017年理科	2016年理科	2015年理科	予想問題理科
15時00分～ 15時50分	重要問題	重要問題	重要問題	重要問題
16時10分～ 17時00分	重要問題	重要問題	重要問題	重要問題
受講料(税別)	37,000円(過去問題、弁当代込み)			

※重要問題は正答率50.0%以上の問題です。

〔中学3年生公立高校実業系志望校特訓〕

出やすい問題や解き方は教えられますが点の取り方は一人で掴むしかない！

(原則、公立高校志望の受験生は全員受講でお願いしています。)

- ① 現時点での力で、志望校の合格最低点を取れる試験の受け方を理解する。
- ② 合格点をより確実に取るために、今後重点指導すべき教科・単元・問題パターンを明確にする。
- ③ 志望校の過去問題を午前より、3日連続3年間分、4日目は予想問題を解いてもらい、学習体力をつける。

日程と内容 12月27日(水)～30日(土)の連続4日間
(10時00分～15時50分まで)

午前10時00分～12時45分まで公立高校過去問題4年間分を昼休憩(弁当付)をはさみ、本番同様にて解いて頂きます。全科目テスト終了後、採点結果をもとに、各教科の目標点と実績を確認し、自己分析。

あとの100分の授業では、最初に教科ごとにミスで落とした問題を個別に指定し、解説をしないでやり直しをさせ、次の日のテストでミスを無くするための訓練を行います。次に、簡単な指導で理解できる問題の解説を行い、翌日同様の問題が出たら解けるよう指導します。その後、今後、得点を上げる単元を指定します。特に過去の正答率50%以上の問題を中心に行います。

(入試の鉄則は誰もが正答率の高い問題を落とさないことです。)

志望校別特訓実施の意図について

中3の2学期の期末テストまでは、実力養成と内申点アップの時期で、本格的な受験指導に入るのはこれからです。そのため、現時点では自分の実力を模試や入試で存分に発揮できる状態ではありません。しかし、自分の志望校に合った入試の受け方や受験勉強のやり方に習熟するかどうかで、入試本番での得点力には大きな差が出てきます。

入試で力を存分に発揮するには、私立高校であれば志望校の入試傾向と合格点に沿った受験勉強を、公立高校であれば易しい問題から積み上げて、いかに合格点を取る訓練をするかが重要なポイントになります。志望校の入試傾向や合格点と一人ひとりの現在の学力を比較分析することで、一人ひとりの課題が明確になります。

(12時35分から13時10分は昼休憩、弁当付)

アレルギーのある方は事前にお申し出ください。

	12月27日(水)	12月28日(木)	12月29日(金)	12月30日(土)
10時00分～ 10時45分	2017年国語	2016年国語	2015年国語	予想問題国語
10時55分～ 11時40分	2017年数学	2016年数学	2015年数学	予想問題数学
11時50分～ 12時35分	2017年英語	2016年英語	2015年英語	予想問題英語
13時10分～ 14時00分	重要問題	重要問題	重要問題	重要問題
14時10分～ 15時00分	重要問題	重要問題	重要問題	重要問題
15時10分～ 16時00分	重要問題	重要問題	重要問題	重要問題
受講料(税別)	37,000円(過去問題、お弁当代込み)			

※重要問題は正答率50.0%以上の問題です。

(中学 3 年冬英語・冬数学＋理・社特訓)

基礎向けです。10 月岡山県公開模試の偏差値を参考に選択してください。

対象偏差値は45前後です。望校特訓と併用すると効果的です。

	数学基礎	英語基礎	理科基礎	社会基礎
第 1 ターム (12 月 26～30 日)	生徒さんに合わせての 個別カリキュラムになります。		イオン ①	歴史 ①
第 2 ターム (1 月 3～6 日)			電気 ②	地理 ②
授業料	9,000 円	9,000 円	6,000 円	6,000 円

日程(振替はありませんのでご注意ください。)

	12/26 (火)	27 (水)	28(木)	29 (金)	30(土)
18 時 10 分～20 時 05 分	英語①A	数学①B	英語②A	数学②A	英語②B
20 時 15 分～22 時 00 分	数学①A	英語①B	理科①	社会①	数学②B
	1/3(水)	4(木)	5(金)	6 (土)	7 (日)
18 時 10 分～20 時 05 分	英語③A	英語③B	数学③B	/	/
20 時 15 分～22 時 00 分	数学③A	理科②	社会②		

※英語・数学は 2 コマ続きの授業が 3 回

理科・社会は 2 コマ続きの授業が 2 回

となります。

※英語・数学の日程につきましては P.19 の日程確認表にて A、B のうち都合の良い方を選択して下さい。

※理科・社会は指定日となり、振替不可となります。ご了承ください。

〔中学3年生全単元実践映像講習〕

自学自習用に最適！ 12月26日～1月31日

基礎学習済みの生徒さん向きです。公立合格5教科セット、私立専願用の3教科(英数国)セット、3教科(国社理)の3パターンで選択。

見放題で何度も繰り返し可能。偏差値 50 以上の生徒さんには特におすすめしています。

昨年も 11 月の岡山県模試の 5 教科の偏差値が 41 の生徒さんが本講座を受講し、2 月の岡山県模試で偏差値が 51 と驚異的なアップ。その後、学習量が伸びていき、第1志望校に合格しました。

映像のメリットは繰り返し確認できることです。受講料も格安で提供しています。

30 回を冬期講習終了後も継続受講していただきます。(1 月末まで)

	英語	数学	国語	理科	社会
第 1 回	対話文	式の計算・方程式	文学的文章	運動エネルギー	世界地理総合
第 2 回	長文読解(語形変化・適語補充)	文字式・不等式・統計	説明的文章	化学変化とイオン	日本地理総合
第 3 回	長文読解(英問英答)	方程式の応用	古文	地球と宇宙	歴史(法令・外交)
第 4 回	条件作文	図形	韻文	生物の成長と増え型、食物連鎖	歴史(土地制度・文化史)
第 5 回	長文読解(内容把握)	証明	作文	物理・化学	公民(憲法と政治)
第 6 回	総合問題	関数	総合問題	生物・地学	公民(経済分野総合)
受講料(税別)	5教科セット(30回) 18,000円 3教科セット(18回) ①英・数・国 ②国・理・社 13,000円 ネット環境があれば自宅でも受講可能です。				

※日程につきましては p. 26 の映像授業予約表にてお選び下さい。

〔中 1、2 年生 冬英語・冬数学基礎特訓〕

～選べる日程・講師授業～

※基礎向けです(対象偏差値～45)

中 1	数学基礎 (8 コマ)	英語基礎 (8 コマ)
第 1 ターム (12 月 26～30 日)	方程式 ①②	一般動詞の基礎 ①②
第 2 ターム (1 月 3～6 日)	比例・反比例 ③④	疑問詞 ③④
授業料	8,000 円	8,000 円

中 2	数学基礎 (8 コマ)	英語基礎 (8 コマ)
第 1 ターム (12 月 26～30 日)	連立方程式 ①②	不定詞・動名詞 ①②
第 2 ターム (1 月 3～6 日)	一次関数、図形 ③④	不定詞・助動詞 ③④
授業料	9,600 円	9,600 円

- ・日程につきましては p.23 の冬期日程確認表にてご希望の時間帯をお選びください。
- ・数学、英語ともに 8 コマ(1 コマ 50 分)となります。

〔中 1、2 年生 5 教科特訓〕

～選べる日程・映像授業～

中学1、2年は5教科です。5科目で14講座となります。事前に問題を解き映像授業を受講後、演習問題にて解答合わせというサイクル、宿題として復習問題を指示します。本来、塾として、この冬にやっておくべき重要テーマは大きく分けて三つあります。

- ① 12月までに学習した内容の復習(確認、定着、発展)
- ② 翌1月以降の内容の先取り(受験を意識→志望校入学達成意欲)
- ③ 1月6日(土)県模試(志望校先取り合格判定にて現状確認)

とくに3学期からの中学2年生は勉強をした生徒さんとしていない生徒さんとはつきりと学力差がでる学年です。この冬に確実に学習しておきましょう。

中2	国語 4 コマ	数学 6 コマ	英語 6 コマ	理科 8 コマ	社会 4 コマ
12月26日～ 1月31日	説明的文章読解 のコツ (映像)	文章問題、連立方 程式(映像)	不定詞・動名詞 (映像)	電流 (映像)	読み取りを極める 地理総合(映像)
	文学的文章読解 のコツ (映像)	一次関数 (映像)	不定詞 (副詞形容 詞的用法) 映像	化学変化(映像)	テーマ史で極める 歴史総合 (映像)
		図形 (映像)	助動詞 (映像)	動物 (映像)	
				気象 (映像)	
受講料 (税込)	5科目セット 27,000 円 (平均受講コマ数 28 コマとなります)				

中1	国語 4 コマ	数学 6 コマ	英語 6 コマ	理科 8 コマ	社会 4 コマ
12月26日～ 1月31日	説明的文章 (映像)	方程式 (映像)	一般動詞の基 礎 (映像)	身の回りの現 象 (映像)	地理総合(映像)
	文学的文章 (映像)	方程式の利用 (映 像)	英作文のコツ (映像)	身の回りの物 質 (映像)	歴史総合 (映像)
		正比例・反比例 (映 像)	疑問詞 (映像)	植物のはたら き (映像)	
				大地とその 変動(映像)	
受講料 (税込)	5科目セット 24,000、円 (平均受講コマ数 28 コマとなります)				

※日程につきましては p. 26 の映像授業予約表にてお選び下さい。

〔中学受検小6志望校特訓〕

◆ 適性検査型過去問題志望校特訓(岡山県公立中、岡山中、山陽女子中、清秀中、広大附福山中対象)

授業内容が特殊のため、指定制となっています。ご理解ください。

最初の2コマでそれぞれの志望校の過去問題を解いてもらいます。自己採点で合格最低点をクリアしてい

ただき、失点した単元の類似問題を個別に提示し、あとの2コマで学習します。

16時10分～ 20時05分	12月26日(火)	12月27日(水)	12月28日(木)	12月29日(金)	1月4日(木)
適性I、II 14時00分～ 15時50分	過去問演習	過去問演習	過去問演習	過去問演習	過去問演習
重要問題 16時10分～ 18時00分	解説・演習	解説・演習	解説・演習	解説・演習	解説・演習
授業料	31,000円(過去問題などのテキスト代を含みます)				

※1月4日(木)のみ15時00分～19時00分となります。

年内までは量にこだわり、全国、私立、公立を問わず岡山県の適性検査に準拠している問題を、時間を計測させ、スピードを意識し、解いて解いての演習型の学習方法です。28日終了時に年末年始の課題を提示し、年始に宿題を確認です。

〔中学受験準備講習～小5～〕

- ◆ 適性検査型過去問題志望校特訓(岡山県公立中、岡山中、山陽女子中、清秀中、広大附福山中対象)です。
1月中旬に小6への橋渡しとして、5年生履修単元で最後の適性模試を行います。その対策として行います。適性型の試験は基本、「思考力、表現力」をもとに書く力が求められるため、早くからの準備が必要です。
授業内容が特殊のため、指定制となっています。ご理解ください。

小5	受験算数+受験国語=計6コマ
第1ターム (12月26～30日)	受験演習 ①②
第2ターム (1月3～6日)	受験演習まとめ ③
授業料	9,000円

※実際の模試や学校での過去問題を教材として適性模試の解き方などを学習し、年明けの模試にチャレンジしていただきます。

日程

受験演習①	12月26日(火)	16時10分～18時00分
受験演習②	12月30日(土)	16時10分～18時00分
受験演習③	1月6日(土)	17時10分～19時00分

※振替はありませんのでご注意ください。

〔小学生(非受験)算数・国語～小5・6～〕

- ◆ 小学 5・6 年生 (非受験生) が対象です。
- ◆ 算数 3 コマ + 国語 3 コマの計 6 コマです。

小学 5 年生	算数 + 国語 = 計 6 コマ
算数	整数と小数の計算 体積、単位量 分数、図形の角・面積
国語	漢字と語句、言葉のきまり 文学的文章 説明的文章
授業料	6,000 円

小学 6 年生	算数 + 国語 = 計 6 コマ
算数	文字と式、分数のかけ算とわり算 比と比の値、円の面積 立体の体積、比例と反比例
国語	漢字と語句、言葉のきまり 文学的文章 説明的文章
授業料	6,000 円

日程

P.25 の日程確認表より、ご希望の時間帯をお選び
ください。

次ページより

①冬期講習日程確認表 P.22～25

冬期講習映像授業日程予約表 P.26

②冬期講習申込書 P.27

となります。

冬期講習お申し込みの方は

『①冬期講習日程確認表（映像授業受講者は冬期講習映像授業日程予約表も）』

+

『②冬期講習申込書』

をセットで **12月11日（月）** までにご提出下さいますよう

お願い申し上げます。

①冬期講習日程確認表・中3志望校特訓、基礎特訓

12月25日(月)～1月6日(土)

ご希望の冬期講習の受講日・時間、模試に○をつけてください。

氏名：

(冬期講習期間中は通常授業はありません。ご希望の冬期講習のコースをご選択ください。)

日程を双方で確認しましょう。選択は科目と時間の両方選択する必要があります。

月	12月						
時間帯/日	25(月)	26(火)	27(水)	28(木)	29(金)	30(土)	31(日)
ターム	第1ターム						
10:00～			(志望校系特訓)	(志望校系特訓)	(志望校系特訓)	(志望校系特訓)	休校
11:00～							
12:00～							
13:00～							
14:00～							
15:00～							
16:10～							
17:10～							
18:10～	英語①A	数学①B	英語②A	数学②A	英語②B		
19:15～							
20:15～	数学①A	英語①B	理科①	社会①	数学②B		
21:10～							
月	1月						
時間帯/日	1(月)	2(火)	3(水)	4(木)	5(金)	6(土)	7(日)
ターム	第2ターム						
10:00～			(志望校特訓)	(志望校特訓)	(志望校特訓)	(志望校特訓)	休校(公開模試)
11:00～							
12:00～							
13:00～							
14:00～							
15:00～							
16:10～							
17:10～							
18:10～			英語③A	英語③B	数学③B		
19:15～							
20:15～			数学③A	理科②	社会②		
21:10～							

※受講希望のコースに○印をつけてください。 (志望校特訓は学習体力をつけるため、原則4日連続となります)							
月	12月						
				志望校特訓			
時間帯/日				12月			
①10:00～10:45(国語)				27(火)	28(水)	29(木)	30(金)
②10:55～11:40(数学)				公立高校実業系3科目			
③11:50～12:35(英語)							
12:35～13:10(昼休)							
④13:10～14:00問題解説							
⑤14:10～15:00問題解説							
⑥15:10～16:00問題解説							
時間帯/日				1月			
①10:00～10:45(国語)				3(水)	4(木)	5(金)	6(土)
②10:55～11:40(数学)				公立高校普通科5科目			
③11:50～12:35(社会)							
12:35～13:10(昼休)							
④13:10～13:55(英語)							
⑤14:05～14:50(理科)							
⑥15:00～15:50問題解説							
⑥16:10～17:00問題解説							

中学3年生公立高校志望校特訓(昼食付)

数学基礎	英語基礎	理科	社会	映像5科
				映像3科

岡山県公開模試(学隆社)

時間帯/日(予定)	1月7日
受付 9:20～9:50	
志望校 9:50～10:00	
国語 10:00～10:45	
数学 11:00～11:45	
昼食	
社会 12:15～13:00	
英語 13:15～14:00	
理科 14:15～15:00	

※中学3年生は会場受験となります。

9時20分～9時50分受付

↑
※ご希望の冬期講習の受講時間帯を選んで○印をお付け下さい。

日付	保護者印	教室長印

①冬期講習日程確認表・中2、中1

12月25日(月)～1月6日(土)

氏名：

※ご希望の冬期講習の受講日・時間、模試に
○印をつけてください。
英語、数学は各8コマとなります。



※受講希望のコースに○印をつけてください↓

月	12月													
時間帯/日	25(月)	26(火)	27(水)	28(木)	29(金)	30(土)	31日(日)							
ターム	第1ターム													
10:00～														
11:00～														
12:00～														
13:00～														
14:00～														
15:00～														
16:10～														
17:10～														
18:10～														
19:15～														
20:15～														
21:10～														
月								1月						
時間帯/日								1(月)	2(火)	3(水)	4(木)	5(金)	6(土)	7日(日)
ターム	第2ターム													
10:00～														
11:00～														
12:00～														
13:00～														
14:00～														
15:00～														
16:10～														
17:10～														
18:10～														
19:15～														
20:15～														
21:10～														

休校

休校

岡山県公開模試

映像5教科	英語	数学
	8コマ	8コマ

岡山県公開模試(学隆社)

時間帯/日 (予定)	1月6日
志望校 15:00～15:05	
国語 15:05～15:50	
数学 16:00～16:45	
社会 16:55～17:40	
英語 17:50～18:35	
理科 18:45～19:30	

日付	保護者印	教室長印

個別指導学院HERO'S

①冬期講習日程・小6, 5(非受験)

12月25日(月)～1月6日(土)

ご希望の冬期講習の受講日・時間に○印をつけてください。

氏名：

(冬期講習期間中は通常授業はありません。ご希望の冬期講習の受講をご選択ください。)

月	12月					
時間帯/日	25(月)	26(火)	27(水)	28(木)	29(金)	30(土)
ターム	第1ターム					
15:00~						
16:10~						
17:10~						
18:10~						
19:15~						
20:15~						
21:10~						
月	1月					
時間帯/日	1(月)	2(火)	3(水)	4(木)	5(金)	6(土)
ターム	第2ターム					
15:00~						
16:10~						
17:10~						
18:10~						
19:15~						
20:15~						
21:10~						

※算数3コマ+国語3コマの計6コマとなります。

←ご希望の時間帯に6コマ分○印をお付け下さい。

※受講希望のコースに○印をお願いします。↓

小6：算・国	小5：算・国

日付	保護者印	教室長印

①冬期講習映像授業・速読日程予約表 12月26日(火)～1月31日(水)

～庭瀬校～

氏名

2017年度冬期講習							
月	12月						
時間/日	24日(日)	25日(月)	26日(火)	27日(水)	28日(木)	29日(金)	30日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							
月		1月					
時間/日	31日(日)	1日(月)	2日(火)	3日(水)	4日(木)	5日(金)	6日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							
月		1月					
時間/日	7日(日)	8日(月)	9日(火)	10日(水)	11日(木)	12日(金)	13日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							

2017年度冬期講習							
月	1月						
時間/日	14日(日)	15日(月)	16日(火)	17日(水)	18日(木)	19日(金)	20日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							
月		1月					
時間/日	21日(日)	22日(月)	23日(火)	24日(水)	25日(木)	26日(金)	27日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							
月		1月					
時間/日	28日(日)	29日(月)	30日(火)	31日(水)	1日(木)	2日(金)	3日(土)
13:00~	休校						
14:00~							
15:00~							
16:10~							
17:10~							
18:10~							
19:15~							
20:15~							
21:10~							

※映像授業受講希望時間帯に○印をお願いします。
 『目安』中2:28コマ、中3:25コマ、中4:27コマ、中5:23コマ、中1:28コマ

※受講科目に○印をお願いします。

→	中3映像5教科	中3映像3教科	岡山県模試
	中2映像5教科	中1映像5教科	

②個別指導学院ヒーローズ2018年冬期講習申込書

保護者印	受付印

学校名： _____ 学年： _____ 名前： _____

中学生・小学生コース

受講申し込み欄に○印をご記入ください。 ↓

**※冬期講習中（12月26日（火）～1月6日（土））は通常授業はありません。
※通常授業は1月9日（火）から開始となります。**

	コース名	対象学年	コマ数 1コマ50分	内容（使用教材）	受講料（税別）	受講申込
特訓	公立高校普通科	中3・5科目	28	過去問・予想問題	37,000円	
	公立高校実業系	中3・3科目	24	過去問・予想問題	37,000円	
基礎	数学冬特訓	中3受験生	6	基礎	9,000円	
	英語冬特訓	中3受験生	6	基礎	9,000円	
	理科冬特訓	中3受験生	4	イオン・計算	6,000円	
	社会冬特訓	中3受験生	4	地歴の理論と流れ	6,000円	
映像	映像3教科セットA	中3受験生	27	英・数・国	13,000円	
	映像3教科セットB	中3受験生	27	国・理・社	13,000円	
	映像5教科コース	中3受験生	45	英・数・国・理・社	18,000円	
学力 補強・ 中2	英語・数学	中学2年生	16	ウインターワーク	19,200円	
	英語	中学2年生	8	ウインターワーク	9,600円	
	数学	中学2年生	8	ウインターワーク	9,600円	
	映像5教科コース	中学2年生	28	英・数・国・理・社	27,000円	
学力 補強・ 中1	英語・数学	中学1年生	16	ウインターワーク	16,000円	
	英語	中学1年生	8	ウインターワーク	8,000円	
	数学	中学1年生	8	ウインターワーク	8,000円	
	映像5教科コース	中学1年生	28	英・数・国・理・社	24,000円	
小学 生	中学受験志望校特訓	小学6年生	20	演習特訓	31,000円	
	中学受験準備講習	小学5年生	6	受験演習	9,000円	
	非受験	小学5・6年生	6	基礎	6,000円	
※	岡山県模試	中学1～3年生	中1・2：1月6日（土）、当塾3,100円 中3：1月7日（日）、会場受験3,600円（会場費含む）			

※高校生につきましては志望大学を見据えて冬期講習を組んでいきます。個別にご相談下さい。

※通常授業は12月25日（月）で通常授業は終了します。

※通常授業は1月9日（火）第37週から開始となりますので冬期講習中は講習スケジュールでお願いします。

※カリキュラム作成費が別途必要となります。ご了承ください。

※授業割り当ては先着順になります。ご了承ください。定員もあるためお早目をお願いします。

※12月31日（日）～1月2日（火）は冬期休校となります。

※受験学年は指定日となります。ご了解ください。

※原則、講習中の振替はできません。

冬期講習申し込み締め切り日 12月11日（月）