

# 西大和学園報

第 53 号

2022. 5

発行  
西大和学園



令和 4 年 4 月 6 日(水)、晴天に恵まれ、満開の桜が新入生を迎えました。第37回西大和学園高等学校入学式、第35回西大和学園中学校入学式、青雲寮入寮式が、コロナウイルス感染防止対策を講じた上で挙行されました。

## 祝 第 35 回西大和学園中学校 入学式



メッセージ

学校法人西大和学園理事長

田野瀬 大樹



この原稿を書いている時点ではロシアによるウクライナ侵攻が続いており、この暴挙により世界が不安と混乱に陥っています。ロシアでは情報が統制され、偏ったプロパガンダ教育により正しく状況をとらえることが難しくなっていると聞きます。そのような報道を目にするとき、私たち大人は子供たちにどのようなメッセージを伝えていくのか、教育の重要性について深く考えずにはいられません。本校の生徒には学習に専念できる環境に対する感謝を忘れず、将来は世界の平和を支える役割を果たして欲しいと心から願っています。

コロナ禍はまだまだ予断を許しませんが、いくぶんか落ち着いた状況で新年度を迎えることができました。このまま感染症の脅威が遠のき、様々な学校行事が通常通りの形で行われることを願うばかりです。今年の夏以降に予定される新しいテニスコートや音楽室、視聴覚室の完成も待ち遠しいです。保護者、関係者の皆様には引き続き本校の教育に対しご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。



**探究 誠実 気迫**  
西大和学園中学校・高等学校  
学園長 岡田清弘

昭和60年6月5日、西大和ニュータウン内に「西大和学園高等学校設立準備委員会事務所」開設(今の正門の西側辺り)。造成工事が始まる。

その頃を振り返る一節が田野瀬良太郎先生の本の中に出てくる。田野瀬良太郎先生の夢の始まりである。

\*\*\*\*\*

好条件が揃ったまたとない立地が手に入ることになりました。

しかし、この時点でも自己資金はゼロ。

銀行の融資を受けなければ、せっかく土地が見つかったのに、学校は作れません。

私と松本さんは融資をお願いしに銀行を回り、何とかある都市銀行の担当者に現地を視察してもらう約束を取り付けました。

視察当日。祈るような気持ちで担当者の反応をうかがっているとき……

「田野瀬さん。なんぼでも貸します。ここはいい。この学校きつと人氣になる」

この銀行マンによれば、成功する立地条件は三つ。

「交通の便がよいこと」

「小高い丘の上にあること」

「近くにニュータウンがあること」

つまり、私がどうしても手に入れたかったこの土地は、プロの目から

見てもパーフェクトだったわけです。おかげで、自己資金ゼロにも関わらず、政府系金融機関を含む3行からの融資で資

金調達もクリア。開校予定まで残り一年足らずという段階で、クヌギにおおわれた雑木林の造成工事が、いよいよ始まり

ました。

『田舎の無名高校から東大、

京大にバンバン合格した話』

西大和学園の奇跡』より

\*\*\*\*\*

同年12月、校訓が制定された。「探究、誠実、気迫」である。田野瀬良太郎理事長(当時)の西大和学園設立の意図、動

機や人となりや涙を汲んで、なかでも「気迫」に力点が置かれ、そのことばの推敲が重ねられた。

探究心に満ち、知識や情操を養う探究誠実に徹し高邁な品性を培う誠実

気迫にみまざる強い意志育む気迫

生まれ持った才能や知能など関係ない。自分で目標を見据えて、失敗を恐れないチャレンジ精神で粘り強く努力し、最後までやり遂げる。この校訓に勝るものはない。

**何の為に**

西大和学園中学校・高等学校

校長 飯田光政

西大和学園をよくぞ選んで頂きました。よくぞ出逢ってくれました。

ところで、何のために西大和学園に入學

してくれましたか？

行事やイベントがたくさんあるからかな？

大学の進学実績がいいからかな？

お父さん、お母さんや塾の先生が、

「とりあえず受けとけ」、「とりあえず行っ

とけ」と言ったからかな？

君たちは君たちの「人生」というストーリーの主人公ですよ。

主人公は魅力的な人物で、できることも多

いっぱいあるけど、できないこともたくさんある。だから、仲間が助けてくれて、

さまざまな困難や強敵に打ち勝つ。しん

どくても涙を流しても、なんとかかそれを乗り越え、成長し、最後はハッピーエンド。どんな物語も基本的にはそんなストーリーになっているよね。

そこに出てくる主人公たちは、

決められたイベントに参加して「あゝ楽しかった」で終わるかな？

ここに通っておけば成長できるよって言われて勧められた場所で、口を開けてずっと何かを待っているかな？

物語の主人公は、

自分で決めて、自分で動き、どんな困難にも必ず立ち向かって乗り越える。

君たちも、そんなたった一つしかない君たち自身の物語の主人公ですよ。

そんなこと言われても、まだ子どもだから失敗も怖いし、挫折もしたくない。

でもだからこそ、せっかく西大和学園に来たからには、

自分で選んで、自分で動かなきゃ。そうじゃなきゃ、おもしろくないよ。

何のために西大和学園に入學し、ここに集い、仲間と一緒に過ごすのか。

失敗したって、挫折しそうになったって、それを助けてくれる仲間や先生方がたくさんいるじゃないですか！

安心していくらでも、何回でもチャレンジしてみてください。

そんな学年にぜひみんなですってってくださいね。

この国が、世界中の人たちが君たちという「ヒーロー」を心待ちにしています！

# 東大合格者79名。全国トップ5へ躍進!

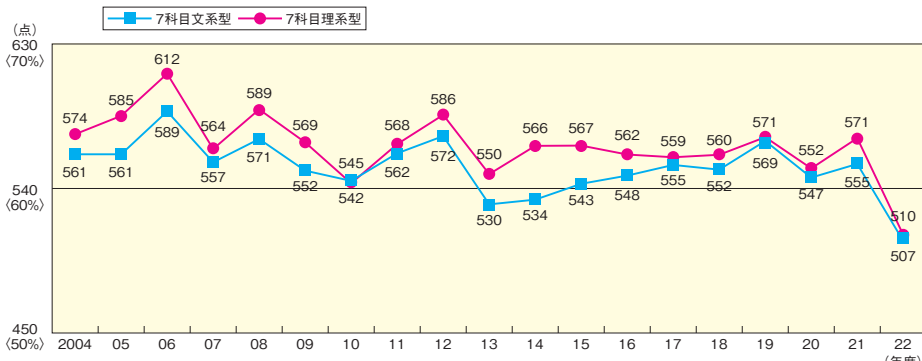
2018	2019	2020	2021	2022
1 開成 178	1 開成 188	1 開成 188	1 開成 146	1 開成 183
2 筑波大附属駒場 109	2 筑波大附属駒場 119	2 筑波大附属駒場 93	2 灘 97	2 筑波大附属駒場 96
3 麻布 96	3 麻布 100	3 桜蔭 85	3 筑波大附属駒場 89	3 灘 92
4 灘 91	4 聖光学院 93	4 灘 79	4 麻布 86	4 聖光学院 91
5 桜蔭 77	5 渋谷教育学園幕張 74	5 渋谷教育学園幕張 74	5 聖光学院 79	5 西大和学園 79
6 聖光学院 72	6 桜蔭 66	6 駒場東邦 63	6 西大和学園 76	6 桜蔭 77
7 聖光学院 68	7 駒場東邦 61	7 聖光学院 62	7 桜蔭 71	7 渋谷教育学園幕張 74
8 東京学芸大附属 49	8 駒場東邦 66	8 聖光学院 62	8 渋谷教育学園幕張 71	8 白比谷 75
9 渋谷教育学園幕張 48	9 久留米大附設 54	9 海城 59	9 白比谷 63	9 麻布 64
10 海城 48	10 久留米大附設 50	10 栄光学院 57	10 駒場東邦 56	10 駒場東邦 60
11 白比谷 48	11 白比谷 46	11 渋谷教育学園渋谷 53	11 駒場東邦 56	11 栄光学院 58
12 駒場東邦 47	12 海城 47	12 ラ・サール 42	12 渋谷教育学園渋谷 50	12 海城 57
13 ラ・サール 42	13 東京学芸大附属 45	13 日比谷 40	13 海城 47	13 海城 57
14 浅野 42	14 浅野 39	14 浅野 39	13 栄光学院 47	14 久留米大附設 43
15 早稲田 38	15 浦和・県立 41	15 筑波大附属 36	15 浦和・県立 46	15 筑波大附属 42
16 早稲田 38	16 浅野 39	15 東大寺学園 36	16 久留米大附設 36	16 渋谷教育学園渋谷 38
17 女子学院 33	17 東海 37	17 渋谷教育学園渋谷 35	17 ラ・サール 37	17 ラ・サール 37
18 東海 30	18 甲陽学院 34	18 浦和・県立 33	17 ラ・サール 33	18 浅野 36
19 甲陽学院 27	19 早稲田 30	18 女子学院 33	18 甲陽学院 33	19 女子学院 31
20 武蔵 27	20 筑波大附属 32	20 東海 30	20 東海 30	20 東海 31
21 早稲田 27	21 早稲田女子学園 29	21 久留米大附設 31	20 旭丘 31	21 早稲田 29
22 早稲田 26	22 浅野 29	22 浅野 30	20 同崎 31	22 浦和・県立 27
23 早稲田 26	23 女子学院 27	23 豊島岡女子学園 29	20 甲陽学院 31	23 東京学芸大附属 27
24 旭丘 25	24 同崎 27	24 東京学芸大附属 28	24 東京学芸大附属 33	24 西大和学園 26
25 渋谷教育学園渋谷 25	25 東大寺学園 27	25 早稲田 27	25 筑波大附属 29	25 東海 26
26 湘南 25	26 旭丘 26	26 土浦第一 26	26 東大寺学園 29	26 東大寺学園 26
27 久留米大附設 23	27 武蔵 22	27 武蔵 22	27 武蔵 28	27 岡山朝日 24
28 浦和・県立 22	28 横浜翠嵐 21	28 横浜翠嵐 21	28 洛南 26	28 市川 23
29 千葉・県立 22	29 東鴨 21	29 高山中部 24	29 水戸第一 23	29 小石川中教 20

## 2022年大学入試総括

### 【大学入学共通テスト】

2年目を迎えた共通テストだが、前年と同様に、授業での学習プロセスや日常生活の場面に題材にした問題が目立った。例えば、会話形式や資料の考察文、生徒のノート形式のものなどが複数の科目で見られ、問題文の読解にかかる時間はセンター試験より長くなっている。また、単に図表や資料を読み取らせるのではなく、思考力を問うためのツールとして活用させる出題が

センター試験・共通テスト 総合型平均点推移



7科目文系型：英・数(2)・国・理(1)・地公(2)(900点満点)  
 7科目理系型：英・数(2)・国・理(2)・地公(1)(900点満点)  
 \*2020年度まではセンター試験の数値で、英語は筆記+リスニングの250点を200点に換算して集計  
 \*理科の基礎を付した科目は2科目で1科目とする

際立った。数学や理科では単元をまたいだ融合問題も増え、解答形式にも新しいパターンが見られた。  
 以上の変化の中で、大学入試センターが公表した平均点を見ると、7科目においてセンター試験時代を通じて過去最低点となった。特に注目されるのが、「数学Ⅰ・数学Ⅱ」において前年比20点ダウン、「数学Ⅰ・数学Ⅱ」において前年比17点ダウンである。また、「英語」や「国語」にお

## 2022年西大和学園 大学入試合格実績

国公立	大学名	合格者	内現役
北海道		7	6
東北		1	1
秋田	1 (1)	1 (1)	
筑波	2	2	
電気通信	1		
東京	79 (1)	61 (1)	
東京外国語	1	1	
一橋	7	2	
横浜国立	14	11	
新潟	1 (1)	1 (1)	
金沢	1 (1)	1 (1)	
山梨	1 (1)		
信州	5 (1)	2	
名古屋	2	1	
名古屋工業	1		
岐阜	1 (1)		
三重	1	1	
京都	40	26	
京都工芸繊維	3	2	
大阪	16 (2)	13 (1)	
神戸	16 (1)	6 (1)	
奈良女子	8	4	
和歌山	1		
鳥取	1 (1)		
島根	2 (1)	2 (1)	
山口	1 (1)	1 (1)	
徳島	2	1	
愛媛	1 (1)		
九州	6	4	
長崎	1		
熊本	1		
鹿児島	2 (1)		
琉球	1 (1)	1 (1)	
会津	1		
国際教養	1	1	
東京都立	2	1	
長岡造形	1	1	
静岡国立	1	1	
名古屋市立	1 (1)		
京都府立医科	5 (5)	2 (2)	
大阪公立	28 (7)	18 (6)	
兵庫国立	1	1	
奈良県立医科	9 (9)	7 (7)	
和歌山県立医科	4 (3)	2 (1)	
合計	282 (41)	186 (25)	

文部科学省管外	大学名	合格者	内現役
防衛大学校	2	2	
防衛医科大学校	5 (5)	1 (1)	
合計	7 (5)	3 (1)	

( ) 内は医学部医学科

私立	大学名	合格者	内現役
大和	2	2	
東北医科薬科	1 (1)	1 (1)	
獨協医科	1 (1)	1 (1)	
国際医療福祉	5 (4)	3 (2)	
埼玉医科	2 (2)	1 (1)	
デジタルハリウッド	1	1	
青山学院	1	1	
慶應義塾	35 (2)	15 (2)	
国際基督教	1		
駒澤	1	1	
芝浦工業	2	2	
順天堂	3 (3)	2 (2)	
上智	8	2	
昭和	1		
中央	3	1	
帝京	1 (1)		
東海	3 (2)	2 (1)	
東京医科	2 (1)	1	
東京歯科	2	1	
東京慈恵会医科	1 (1)		
東京理科	12		
東邦	1 (1)		
日本	1		
日本医科	1 (1)		
法政	3	2	
武蔵野美術	1	1	
明治	13	3	
明治学院	1	1	
早稲田	44	16	
金沢医科	1 (1)		
愛知医科	3 (3)		
豊田工業	2		
京都薬科	1		
同志社	87	34	
佛教	1		
立命館	53	20	
龍谷	6	2	
大阪医科薬科	7 (5)	3 (2)	
大阪歯科	1		
大阪芸術	3	3	
大阪工業	1	1	
大阪電気通信	1	1	
追手門学院	2		
関西	24	9	
関西医科	4 (4)	3 (3)	
近畿	25 (7)	5 (1)	
摂南	1	1	
関西学院	12	4	
甲南	1	1	
甲南女子	1		
兵庫医科	6 (6)	1 (1)	
天理医療	1		
ノートルダム清心女子	1		
福岡	2 (1)	1	
産業医科	1 (1)		
合計	401 (48)	149 (17)	

る変動が小さい一方で、理科においても文系の「生物基礎」(50点)で平均点が23.90点と低く、理系の「化学」と「生物」でも平均点の大幅ダウンが見られた。総合型平均点も過去最低となり、7科目文系型900点(507点)で507点(前年比48点ダウン)、7科目理系型(900点)で510点(前年比61点ダウン)であった。  
 共通テスト元年から2年目を見ると、思考力を問いたい意図とそこに至る情報量について出題側にも試行錯誤している様子が見受け取られ、3年目を迎える次年においても形式や難易度は安定しないと考えられる。試験本番に慌てることがないよう、どんな出題でも対応できる経験値と強いメンタルが必要であると考える。  
 【国立大学】二次試験  
 共通テストが難化した一方で、国立大学二次試験の出願状況を見ると、とりわけ旧帝大を含む難関国立10大学において前年を上回る志願者数となった。本校においても、「共通テストで思うような得点が取れなくても、『みんな取れていないはずだ』と気落ちせずに素早く切り替え、第一志望を貫いた生徒が栄冠をつかんだ」と前進学統括室室長の澤井賢吾は語る。  
 今年の本校の大学合格者数として、前年より躍進し東京大学へ79名と過去最高の合格者を輩出、全国トップ5の仲間入りを果たした。東京大学においては他の難関国立大学と比べても志願者増が顕著であり、特に文科Ⅱ類と理科Ⅱ類で志願者増であった。一方で、第一段階選抜ラインで見ると

© 2022 WJ

# 年間行事予定 (R4.5現在)

10 月		11 月		12 月		1 月		2 月		3 月	
日	曜	行事予定	日	曜	行事予定	日	曜	行事予定	日	曜	行事予定
1	土		1	火		1	日	元日	1	水	
2	日		2	水		2	月	振替休日	2	木	
3	月	前期期末考査	3	木	文化の日	3	火		3	金	高校卒業式予行
4	火		4	金		4	水		4	土	高校卒業式・謝恩会
5	水		5	土		5	木	後期中間考査(H3除く)	5	日	
6	木		6	日		6	金	生徒集会・大掃除・3.4限授業	6	月	高校入試
7	金		7	月		7	土		7	火	
8	土	自宅学習日	8	火		8	木		8	水	
9	日		9	水		9	金		9	木	
10	月	スポーツの日	10	木		10	土	自宅学習日	10	日	
11	火	後期開始式・特別校時・答案返却日(～10/15) 生徒会役員選挙	11	金		11	日		11	土	建国記念の日
12	水		12	土		12	月	答案返却日	12	日	
13	木		13	日		13	火		13	月	答案返却日
14	金		14	月		14	水		14	火	
15	土		15	火		15	木		15	水	J1スキースクール(予定)
16	日		16	水		16	金	自己採点日(H3)	16	木	
17	月	成績確認日(放課後)	17	木		17	土		17	日	
18	火		18	金		18	月		18	火	中学卒業式予行 成績確認日(放課後)
19	水		19	土		19	日		19	月	
20	木		20	月		20	火		20	水	マラソン大会(予定) J2スキースクール(予定)
21	金		21	火		21	木		21	金	J1代休(予定)
22	土		22	水		22	土		22	日	天皇誕生日
23	日		23	木	1,2限授業・生徒集会・大掃除	23	月	三者面談会	23	火	終業式・LHR・大掃除
24	月		24	金		24	水		24	木	春期休業
25	火		25	土		25	日		25	月	放課後三者面談(H3)
26	水		26	日		26	火		26	水	国公立大学前期試験
27	木		27	月		27	水		27	木	定期考査一週間前 J2代休(予定)
28	金		28	火		28	木		28	金	春期完全休業 (～4/3)
29	土		29	水	冬期休業(～1/4)	29	金		29	土	
30	日		30	木	冬期完全休業(～1/4)	30	月		30	火	
31	月		31	金		31	火		31	水	
備 考		備 考		備 考		備 考		備 考		備 考	
球技大会…下旬 グローバル研修プログラム(J3)・ 海外探究プログラム(H1)				共通テストマラソン(H3)… 下旬～1月上旬				国公立大学前期試験…2/25・26 私立大学入学試験…2～3月		国公立大学後期試験…中旬	

# 令和4年度 西大和学園 中・高等学校

4 月		5 月		6 月		7 月		8 月		9 月	
日	曜	行事予定	日	曜	行事予定	日	曜	行事予定	日	曜	行事予定
1	金		1	日		1	水	創立記念日	1	金	前期中間考査
2	土		2	月		2	木		2	土	自宅学習日
3	日		3	火	憲法記念日	3	金		3	日	
4	月	始業式	4	水	みどりの日	4	土		4	月	答案返却日
5	火	オリエンテーション (在校生)・入寮式	5	木	こどもの日	5	日		5	火	
6	水	中学入学式(午前) 高校入学式(午後)	6	金		6	月	国内研修プログラム(H2)	6	水	
7	木	初エテ-ショ(J1/HH1)・身体 測定(全)・内科検診(全)	7	土		7	火		7	木	
8	金	オリエンテーション 合宿(HH1)授業開始	8	日		8	水		8	金	
9	土	新入生歓迎 フェスティバル(J1)	9	月		9	木		9	土	
10	日		10	火		10	金		10	日	
11	月		11	水		11	土		11	月	成績確認日
12	火		12	木		12	日		11	木	山の日
13	水		13	金	体育祭準備	13	月		12	金	
14	木		14	土		14	火		12	月	文化祭後片付け(午前)・ 学年の取り組み(午後)
15	金	オリエンテーション 合宿(J1)	15	日		15	水		13	土	夏期完全休業
16	土		16	月	体育祭準備(半日)・ 青雲寮中学保護者懇談会	16	木		14	日	
17	日		17	火	体育祭(京セラドーム)	17	金		15	月	
18	月		18	水	代休	18	土		16	火	
19	火		19	木		19	日		17	水	高校学年の取り 組み(~8/31)
20	水		20	金		20	月		18	木	
21	木		21	土	2限授業 教育方針説明会及び学 級懇談会・寮高校保護者懇談会	21	火		19	金	
22	金	遠足	22	日		22	水		20	土	1、2限授業・生徒 集会・大掃除
23	土		23	月		23	木		21	日	夏期休業、H3 夏期講座(完全休業除く~8/31) 三者面談会(J1~H3)(~7/25)   全学年特別補習または学年の取組(~7/30)
24	日		24	火	中1.2.3中テスト(英数)	24	金		22	月	中学学年の取り 組み(~8/31)
25	月		25	水		25	土		23	火	
26	火		26	木		26	日		24	水	
27	水		27	金		27	月	前期中間考査	25	木	
28	木		28	土		28	火		26	金	
29	金	昭和の日	29	日		29	水		27	土	
30	土		30	月		30	木		28	日	
			31	火					29	月	
									30	火	
									31	水	
備 考		備 考		備 考		備 考		備 考		備 考	

共通テストの得点で昨年より大幅にダウンしており、東京大志願者でも共通テストには苦戦していたと言える。また、二次試験においても特に文系・理系ともに数学が難化しており、各科目における合格最低点が約30点ダウンした。数学の試験は一日目であり、ここでも気持ちの切り替えを上手にし、二日目の英語、理科・社会に全力を出し切ることができたか否かが合否を分けたと言える。普段の考查や模擬試験から、過ぎた試験に捉われずに目の前の一つ一つの科目に集中することが重要であり、普段の姿勢が大学受験本番にも生きてくることを念頭に、日常の試験を大切にしてほしい。

**2025年度大学入試（現高校1年生）**

昨年度の学園報でも報じた通り、2022年4月より新しい学習指導要領が全面実施され、現高校1年生からはそれに対応し

た大学入学共通テストが実施されることとなる。

学習指導要領は、「何を」「どのように」学ぶかについて科目の再編と主体的・対話的で深い学びの実現に向けて授業改善が見据えられている。そして、「何ができるようになるか」について、新時代に必要とされるものを「知識及び技能」「思考力・判断力・表現力等」「学びに向かう力、人間性等」の『資質・能力の三つの柱』に整理された。

これに伴い、2025年の大学入学共通テストは、7教科21科目で実施される。

**【教科「情報」の新設】**

これからの社会に向けた人材育成の中で、文理を問わず全ての学生が身に付けるべき教養として「数理・データサイエンス・AI教育」が普及しつつある。そのような状況の中で、高大接続の観点からも、「情報」に関する知識については、大学教育を受ける上で必要な基礎的な能力の一つとして位置付けられていくことになる。現状示されているサンプル問題の構成としては、「基本用語の確認」「プログラミングの考え方」「データの扱い方」となっており目新しさはなく、現状としては教科書内容をま

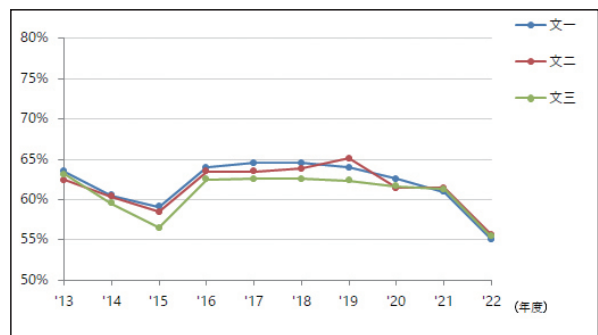
ことが肝要であると考えられる。

**【数学②出題範囲の変更】**

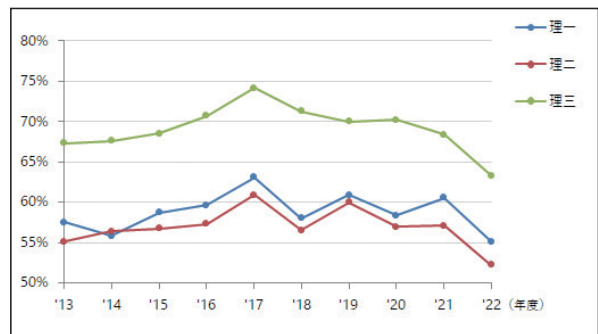
これまでの「数学Ⅱ・数学B」が「数学Ⅱ・数学B・数学C」と変わり、試験時間も現行の60分から70分に変更される。5題を解答する構成となっており、2題は現行と同じ数学Ⅱより、残り3題は数学B・Cの「数列」「統計的な推測」「ベクトル」「二次曲線と複素数平面」から選択して解答する。よって、国立大学の志望者は、文系でも数学Cの学習が必要となる。

**【地理歴史・公民の再編】**

昨年度も報じた通り、「地理歴史」「公民」が再編され、共通テストにおいては「地理総合、地理探究」「歴史総合、日本史探究」「歴史総合、世界史探究」「公民、倫理」「公民、政治経済」「地理総合、歴史総合、公共」の計6科目が設定される。歴史総合、地理総合、公共が全国の高等学校で必修化され、また本校においては世界史探究、日本史探究、地理探究から文系は2科目、理系は1科目選択し、大学受験に臨むこととなる。どの教科においてもそうではあるが、新課程教科書を見ても「思考力/判断力/表現力」を重視する傾向が社会においては顕著である。「知識のインプットを前提として記述の訓練を積む」という従来の指導ではなく、知識を定着させると同時に低学年のうちから表現力を授業で培うようなティーチングが重要であり、文字や言葉を通じて物事を正確に伝える力を養う学力の本質を鍛える教科指導を目指したい」と本校社会科主任の芋野瑞生は語る。



東大文科の合格最低点（総合550点中の得点率）の推移



東大理科の合格最低点（総合550点中の得点率）の推移

ずはしっかりと定着させるために授業を軸に据える

**【国語の試験時間変更】**

現在の共通テストは80分の試験で実施しているが、現行の内容を維持しつつ「多様な文章を提示する」観点から試験時間が90分に変更される。

今年の秋から冬頃には大学入試センターから新課程共通テストの方向性が公表される。また、各大学の2025年度入試についても今年度中に発表される予定であり、特に「情報」「歴史総合・地理総合」の扱いについては注目していきたい。

**2025年度大学入学共通テスト教科・科目**

教科	出題科目	試験時間
国語	【国語】	90分
地理歴史	【地理総合、地理探究】 【歴史総合、日本史探究】 【歴史総合、世界史探究】	1科目選択60分 2科目選択130分 (解答時間120分)
公民	【地理総合、歴史総合、公共】 【公民、倫理】 【公共、政治・経済】	5科目から最大2科目を選択 *いずれか2科目の内容を選択解答
外国語	【英語】 【ドイツ語】 【フランス語】 【中国語】 【韓国語】	1科目選択 英語は別時間帯でICプレーヤーを使用する試験を実施
数学	①【数学Ⅰ、数学A】 【数学Ⅱ】 ②【数学Ⅱ、数学B、数学C】* *数学B・数学Cについては、各2項目出題のうち3項目を選択解答	1科目選択 70分
理科	【物理基礎、化学基礎、生物基礎、地学基礎】* *いずれか2科目の内容を選択解答	5科目から最大2科目を選択 1科目選択60分 2科目選択130分 (解答時間120分)
情報	【情報Ⅰ】 <b>新設</b>	60分

(大学入試センター資料より作成)

## SSH（スーパーサイエンスハイスクール）

平成14年に指定された西和学園SSHも、今年で21年目となります。毎年プログラムに改良を加えて、生徒のみなさんの科学に対する興味関心が増すよう、そして論理的思考力、問題発見解決能力、表現力、コミュニケーション能力など、研究に必要な力が身につくよう、ブラッシュアップをおこない、洗練されたプログラムとなってきました。



奈良先端大でのラボステイ（高校2年生）



SSJ発表会で卒業研究の成果を発表（中学3年生）

具体的には、中学では「SSJ」として中学1年生の体験学習、中学2年生のクエスト、中学3年生の卒業研究を全員が経験することで、知的好奇心や論理的思考力を養います。一部のメンバーは高校生から指導を受け、研究をおこないます。研究の内容は年度末におこなうSSJ発表会で発表します。

高校の「SSH」では、希望者が「サイエンス研究メンバー」として登録をし、さらに高度な研究に取り組みます。研究の基礎的な手法を学んだ後、自分たちで自由に研究テーマを考えたり企業を通して研究テーマを考えたりする課題研究を経験し、高校2年生では京大・阪大・奈良先端大などの研究室にて実習を行う「ラボステイ」を実施します。普通の高校生では体験できないレベルの高い環境や人々に感化され、生徒たちは大変刺激を受け、大きく成長します。最後には論文、スライドへとまとめ、大学や企業の研究者や一般の方の前で発表をおこないます。

また、「SSJ」「SSH」とともに、卒業生の大学生・大学院生が多数TAとして研究のサポートをしてくれるのも大きな特徴です。生徒たちはTAから研究のみならず大学・大学院での生活も学び、その姿に憧れ、卒業後は自分がTAとして後輩の指導にあたるという、人材育成の良い循環が確立しています。



## AIP

（アクションインベンションプログラム）



本校でAIPが開始してから3期目となり、35期生（現高校3年生）は2年間の活動を修了しました。身の回りの課題を解決するためのさまざまなビジネスアイデアを構築することをめざし、高校生がエントリーできるビジネスプランコンテストに出場し、上位入賞をねらって活動を続けてきました。活動を通じ、生徒たちから、プレゼンテーション等での発信する力、必要な情報を取捨選択し収集する力が特に養われたとの声を聞くことができました。



高校生ビジネスプランコンプリ発表会の様子

今年度も、昨年度に引き続き新型コロナウイルス感染症の影響で、積極的に講演会など外部との接点をもつことは難しく、Zoomなどオンラインコンテンツを活用して、議論の場を設けてきました。また、ビジネスプラン構築にあたり企業に電話で問い合わせたり、オンラインで意見を伺ったりするなど、生徒たち自身が、コロナ禍でどのように活動をする事ができるのかを模索し、行動につなげることを実践していました。このように、主体的に行動し、課題解決のためにグループで話し合い、情報を精査し発表するという経験は、今後の人生の中で大いに役立つことと思われまます。

この2年間でのAIP活動を通じた学びは、大学に入学してから、また、その先の社会に出てからの活動のように役立てていくのは、AIP I・IIの活動を修了した受講生自身が考えていくことです。本年度は、昨年度の活動をさらにバージョンアップさせ、さまざまな企業に協力していただき、将来を見据えたビジネスリーダーの育成を目指していきます。新高1、高2の、次代を担うビジネスリーダーになるという目標に向けて、さらなる成長を遂げてくれることを期待しています。

