科目(講座名)	現代の国語	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	第一学習社:現代の国語 啓隆社: 新国語総合ガイド 六訂版 いいずな書店:入試頻出漢字+現代文重要語 彙 TOP 2 5 0 0 四訂版 筑摩書房:ちくま評論入門 二訂版	教科担当			

1 学習の目標

- (1) 知識・技能の確実な習得として、文章展開をとらえ、語彙や概念を理解する。
- (2) 自らの力で考えをまとめたり、相手が理解できるよう根拠に基づいて論述したりする 思考力・判断力・表現力を身につける。
- (3) 主体性を持って他者と協働して学ぶ態度を育成する。
- (4) 設定された状況に応じて、的確に聞き、わかりやすく話すことで自分の考えをさらに深める。
- (5) 漢字・語句の習熟をはかる。

2 授業内容

「入試頻出漢字+現代文重要語彙」を使って、小テストを行い、語彙力の増強をはかる。教科書を中心に現代文の文章を読解していく。適宜、国語辞典や授業内で配布されるプリントを用いて基礎的事項の定着を図る。出典の文章の文学史、思想史の中の位置づけを「新国語総合ガイド」で確認する。教科書で読んだ文章の関連テーマの文章を「ちくま評論入門」の中から取り上げ、比較するなどして、高次の読解力、思考力を身につける。

3 学習方法

- 予習 全体を通読し語句の意味調べを行う。「入試頻出漢字+現代文重要語彙」の指定された範囲の漢字、 語彙を覚えてくる。出典の文章の文学史、思想史の中の位置づけを「新国語総合ガイド」で確認す る。
- **復習** 授業で解いた問いを再度解き、理解できているか確かめる。文のつながりを意識し、全体を読み直 す。教科書で読んだ文章の関連テーマの文章を「ちくま評論入門」の中から取り上げ、比較する。
- 課題 小テストのための学習。各単元の予習、復習。定期考査出題範囲の自主学習。考査、模擬テストの 振り返り。定期的に課される読書課題。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

- ・語句の量を増やし、語彙を豊かにする。
- ・常用漢字の読み書きができるようにする。
- ・文学作品の歴史的、文化的背景を理解する。

【思考力・判断力・表現力】

- ・文章の種類をふまえて内容や展開を的確に捉える方法を学ぶ。
- ・作品に表れているものの見方や考え方を捉え、内容を解釈する方法を学ぶ。
- ・課題に応じて調査する方法を学ぶ。

【主体的に学習に取り組む態度】

- ・作品に対する興味・関心を持ち、積極的に授業や課題に取り組もうとしている。
- ・自己の課題を発見し、粘り強く、問題解決を図ろうとしている。

5 年間予定授業時間

予定時間数 70 時間	1 学期 (26 時間)	2 学期 (28 時間)	3 学期 (16 時間)
-------------	---------------	---------------	---------------

期	月	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	5	理解編1「『生きもの』として生きる」 「『本当の自分』幻想」 表現編「論理的な表現」	 ① 人間の生き方について、自分に照らして考えを深める。 ② 主張に説得力を持たせるための論の展開について考える。 ③ 主張と理由の関係性について理解する。 ④ 常用漢字を文章の中で活用する。 ⑤ 身近な事物に興味を持ち、そこからさらに思考を深めていく。【年間通じて実施】 	13

1	6	理解編2「水の東西」	① 日本の水文化に見られる特徴について論	
学	0	「ものとことば」	じる叙述の方法を把握する。	
子期		論理分析「『間』の感覚」	② 具体と抽象の関係を整理して、筆者が主	
朔		「日本語は世界をこのように捉える」	張する言語の性質を理解する。	
		The first part of the second of	③ 認識や思考を支える言葉の働きを理解す	
	_		る。	
	7	探求1 課題の設定	④ 文章の情報を関係づけて内容を解釈する	
		(教科横断的な教材、複数資料を利用)	方法を学ぶ。	
		「本を紹介する」	● 意見や考えを論述する方法を学ぶ。実社	13
		「表現を検討する」	会との関わりを考えるための読書の意義と効	
		「発想を広げて課題を見つける」	用について理解を深める。	
		「問いを作り、意見をまとめる」	❷比喩,例示,言い換えなどの修辞や,婉曲	
			的な述べ方の効果について検討し、理解する。	
			❸目的に応じて情報を相互に関係付けなが	
			ら、内容や書き手の意図を精査したり、文章	
			の構成や論理の展開などについて評価したり	
			するとともに,自分の考えを深める。	
2	8	理解編3「無彩の色」	① ネズミ色のイメージをマイナスからプラ	
学	9	「『文化』としての科学」	スに転じる論展開と、筆者が論拠として	
期		表現編「スピーチで自分を伝える」	あげる事例を把握する。	
		論理分析「『私作り』とプライバシー」	② 筆者が主張する科学と技術の違いを対比	
		「AIは哲学できるか」	的に整理し、現状における科学と技術の	13
			関係を理解する。	
			③ 自分の意見を大勢の聞き手にわかりやす	
			く伝えるスピーチの方法を理解し、実践	
			する。	
	1.0	四份怎么「明仏の場」と『典教調末』	④ 文章の効果的な接続の仕方を理解する。	
	10	理解編4「現代の操作『世論調査』」	① 情報操作の具体例を通して筆者が提起す	
		「フェアな競争」 論理分析「デザインの本意」	る課題を理解し、メディア社会に生きる	
	11	神理分析「ケッインの本息」	者として問題意識をもつ。 ② 筆者が自説を述べるための論の進め方を	
		 探求2 情報の収集	捉え、「社会的共通資本」と「フェアな競	
	12	(教科横断的な教材、複数資料を利用)	争」との関係を押さえる。	
		「メディアを適切に使い分けて情報を集める」	③ 比喩や言い換えなどの修辞を理解する。	
		「調べた情報をまとめる」	④ 論理の展開を捉え、要旨を把握する方法	
			を学ぶ。	15
		 探求2 情報の収集	● 100 では、ませんの中から適切な	15
		(教科横断的な教材、複数資料を利用)	話題を決め、様々な観点から情報を収集、整	
		「メディアを適切に使い分けて情報を集める」	理して、文章内の情報を関係づけて内容を精	
		「調べた情報をまとめる」	査する方法を学ぶ。	
		Wa Telli IN C of C 12 of	② 個別の情報と一般化された情報との関係に	
			ついて理解する。	
			3情報の妥当性や信頼性の吟味の仕方につい	
			て理解を深め使う。	
	1	解編5「不均等な時間」	①対比の構造を手がかりとして、近代化と時	
	2	「ロビンソン的人間と自然」	間の合理性との関係を理解する。	
	4	表現編「理想の修学旅行をプレゼンする」	②「ロビンソン・クルーソー」を例として取	
3		論理分析「『動機の語彙論』という視点」	り上げた筆者の意図を理解したうえで、主	1.0
学	3		張を把握する。	16
期			③情報を大勢の聞き手にわかりやすく説明す	
			るプレゼンテーションの方法を理解し、実	
			践する。	

現代文を読む力はあくまで教養のために必要であり、教養として大切だからこそ入試にもこれが重要な科目になっている。著名人や知識の豊富な人物の文章を読むことは単純に楽しいことであり、さらには自分自身の知見を広めるための素晴らしい材料ともなり得る。様々な著者の多角的な主張と深い考え方に触れて自己のものの見方、考え方をより良い方向へ導くきっかけとしてほしい。

科目(講座名)	言語文化	3 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	第一学習社:現代の国語 言語文化 啓隆社: 新国語総合ガイド 六訂版 数研出版:体系古典文法〈九訂版〉 体系古典文法学習ノート〈三訂版〉 桐原書店:漢文必携〈五訂版〉 漢文必携チェックノート〈五訂版〉 いいずな書店:わかる・読める・解ける Key&Point 古文単語330四訂版 :プログレス古典総演習基本編〈三訂版〉	教科担当			

1 学習の目標

- (1) 古典や近代以降の文学的文章に親しみ、言語文化に対する関心を深める。
- (2)用言・助動詞・敬語の文法基礎事項と基本古語を理解習得し、古文解釈ができるようにする。
- (3) 漢文の基本構造や句法を理解し、翻訳文化として根付いた漢文訓読ができるようにする。

2 授業内容

教科書を中心に古文・漢文・近代の文章を読解していく。適宜、「古文単語 330」「体系古典文法」「同学習 ノート」「漢文必携」「漢文必携チェックノート」等を用いて基礎的事項の定着を図る。出典の文章の文学 史的位置づけを「新国語総合ガイド」で確認する。また、「プログレス古典総演習基本編」を用いて古文、漢 文の演習量を増やす。

3 学習方法

- 予習 小テストになっている「古文単語 330」「体系古典文法」「同学習ノート」「漢文必携」「漢文必携チェックノート」の範囲をやってくる。古文は本文を写し、語句の意味を調べ、脚注の語句の意味を利用し、口語(現代語)訳する。漢文は、書き下し文を作り重要な句形や語を調べ、口語(現代語)訳する。
- **復習** 古文も漢文も、繰り返し音読する。これが言語学習の基本となる。 口語訳のために重要な文法事項を反復・復習して暗記する。重要な句形や語を反復学習して暗記する。出典の文章の文学史的位置づけを「新国語総合ガイド」で確認する。
- 課題 小テストのための学習。各単元の予習、復習。定期考査出題範囲の自主学習。考査、模擬テストの振り返り。「プログレス古典総演習基本編」を用いて、古文漢文の演習を行う。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

- ・語句の量を増やし、語彙を豊かにする。
- ・作品の歴史的、文化的背景を理解する。
- ・文語の決まりを理解する。
- ・訓読の決まりを理解する。

【思考力・判断力・表現力等】

- ・文章の種類をふまえて内容や展開を的確に捉える方法を学ぶ。
- ・作品に表れているものの見方や考え方を捉え、内容を解釈する方法を学ぶ。
- ・課題に応じて調査する方法を学ぶ。

【主体的に学習に取り組む態度】

- ・作品に対する興味・関心を持ち、積極的に授業や課題に取り組もうとしている。
- ・自己の課題を発見し、粘り強く、問題解決を図ろうとしている。

5 年間予定授業時間

予定時間数	105 時間	1 学期 (39 時	時間) 2 学期	(42 時間)	3 学期(24 時間)
-------	--------	-------------	----------	---------	-------	--------

	1/			
期	月	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	5	小説「羅生門」他 宇治拾遺物語「児のそら寝」 「絵仏師良秀」 古文読解の基本	1複数の小説を読み比べる。 ① 歴史的仮名遣いを理解し、古文に親しむ。 ② 品詞の分類の理解。 ③ 動詞(活用形・活用の種類)の習得。 ④ 重要語句について、辞書を引きながら確認する力の習得。	19

		訓読に親しむ(一)(二)(三)	●訓読の決まりを理解する。(語順/置き字)	
		故事成語「漁夫の利」	② 句法(否定/仮定)の理解、習得。 ③繰り返して音読し漢文の口調に慣れ親しむ。 ④故事成語の成り立ちに触れ、登場するもののやりとりのおもしろさを読み取る。	
学 期	6	小説「羅生門」他 伊勢物語「芥川」「東下り」	1複数の小説を読み比べる。 ①動詞・形容詞・形容動詞の習得。 ②物語の背景にあるさまざまな風俗や習慣、もののとらえ方を考える。 ③ 歌物語の特徴を理解し、「みやび」の精神が平安	
	7	故事成語「漁夫の利」 「狐借虎威」 「蛇足」	 動 献物語の特徴を理解し、「みやい」の精神が平安時代の文学を支えるものであったことに触れ、古文の世界に対する理解を深める。 ④ 和歌の修辞技巧について理解する。 ● 諏訪の基本(語順・置き字・再読文字)の習得。 ② 返り点と送り仮名のきまりに従い、訓点を施すことができるよう、書き下し文を理解。 ⑤ 句法(否定/疑問・反語/使役)の理解、習得。 ④ 繰り返して音読し、漢文の口調に慣れ親しむ。 ⑤ 故事成語の成り立ちに触れ、登場するもののやりとりのおもしろさを読み取る。 	20
学	8 9	小説「夢十夜」 土佐日記「門出」 「帰京」 故事成語「完璧」 「先従隗始」	1作品の成立した背景や他の作品などとの関係を踏まえ、作品に表れているものの見方、感じ方、考え方を捉える。 ①用言の完成。 ② 主な助動詞(打消・過去・完了・推量・打消推量・断定)の理解、習得。 ③助動詞(受身・尊敬・自発・可能・伝聞・推定)の理解、習得。 ④最初の日記文学を読んで記録としての日記とは異なる表現方法と執筆意図を読み解く。 ①句法(使役/抑揚/比較/反語)の理解、習得。 ②再読文字の理解、習得。 ③戦国時代の時代背景を学習し、今後の漢文学習に必要な背景知識を養う。 ④長めの文章を読解し漢文の読み方を確認する。	20
	10	枕草子「九月ばかり」 徒然草「丹波に出雲といふ所あり」	①助動詞(受身・尊敬・自発・可能・伝聞・推定)の理解、習得。 ②自由に記述された随筆を読んで当時の人々の生活感覚や興味の対象を知り、ものの見方・考え方を知る。 ③思索的な随筆を読んで、作者の批判的精神が提示	22
	12	唐詩の世 「江雪」「江南春」「月夜」「八月十五日夜禁中 独直対月憶元九」「黄鶴楼送孟浩然之広陵」	する事柄を具体的に読み解く。 ① 漢詩のきまりの理解。重要語・句法(疑問/限定)・対句表現の理解、習得。	
	1	小説「城の崎にて」	1 生と死を「両極ではなかった。」と捉える考え方に対して、各自の意見を文章にまとめて話し合う。 ①助動詞(比況)の理解、習得。 ②音便形と敬語法の理解。	
3 学 期	3	平家物語「木曽の最期」 文語助動詞・敬語の基本	②この時代に台頭してきた武士の理想的な生き方・死に方について理解する。 ④古典特有の世界観を理解し、千年以上前に作られた物語が現代まで継承されていることを知る。 ⑤敬語の基礎(敬語の種類、敬意の方向、最高敬語)と、副詞の呼応について理解を深める。 ●重要語・句法(限定/全部否定)の理解、習得。	24
	3	文章「離魂記」	②長文の読みになれるとともに唐代伝奇小説のおもしろさを味わう。	

言語文化を学ぶことは、現代に生きる私たち自身のなりたちを学ぶことです。言語は思考・文化をかた ちづくります。現代につながる古典の世界に、広く興味・関心を持って学習に取り組んで欲しいと考えて います。

具体的に古典を読解する力を養うためには、まずは何度も読むことです。繰り返し音読することによって、古典のリズムを身に付けることができます。そのうえで、重要な文法事項を押さえ、自分自身で口語訳する。この繰り返しによって古典読解の力を養うことができます。

科目(講座名)	地理総合	2 単位	必履修	学年	1年・3保
使用教科書 補助教材 その他	教科書 「地理総合 世界に学び地域へつなぐ」 二宮書店 補助教材 「標準高等地図」帝国書院 「新詳地理資料 COMPLETE」 帝国書院	教科担当			

1 学習の目標

【知識及び技能】	地理に関わる諸事象に関して、世界の生活文化の多様性や、防災、地域や地球的
	課題への取組などを理解するとともに、地図や地理情報システムなどを用いて、調
	査や諸資料から地理に関する様々な情報を適切かつ効果的に調べまとめることが
	できる。
【思考力、判断力、	地理に関わる事象の意味や意義、特色や相互の関連を、位置や分布、場所、人間
表現力等】	と自然環境との相互依存関係、空間的相互作用、地域などに着目して多面的・多角
	的に考察したり、地理的な課題の解決に向けて議論したりすることができる。
【学びに向かう力、	地理に関わる諸事象について、国家及び社会の形成者として、よりよい社会の実現
人間性等】	を視野にそこで見られる課題を主体的に追及、解決しようとすることができる。

2 授業内容

単元1 地球儀と地図の活用

単元2 国家とその領域

単元3 国内や国家間の結びつき

単元4 GISの活用

単元5 地形と生活文化 地域の防災について

単元6 気候と生活文化 自然災害

単元7 産業と生活文化

単元8 世界各地の生活文化

単元9 地球的課題と国際協力

単元10 生活圏の諸課題と地域調査

3 学習方法

予習 教科書および資料集の該当箇所を読み、授業内での理解向けた準備を行う

復習 使用したプリントを見直し、語句の意味等で理解の不十分な点について教材を用いて確認する

課題 プリント内の記述や振り返り等を提出する

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識·技能】

地理に関わる諸事象に関して、世界の生活文化の多様性や、防災、地域や地球的課題への取組などを理解するとともに、地図や地理情報システムなどを用いて、調査や諸資料から地理に関する様々な情報を適切かつ効果的に調べまとめることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

地理に関わる事象の意味や意義、特色や相互の関連を、位置や分布、場所、人間と自然環境との相互依存関係、空間的相互作用、地域などに着目して多面的・多角的に考察したり、地理的な課題の解決に向けて議論したりすることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

地理に関わる諸事象について、国家及び社会の形成者として、よりよい社会の実現を視野にそこで 見られる課題を主体的に追及、解決しようとすることができる。

5 年間予定授業時間

予定時間数 時間	1 学期 (25 時間)	2 学期 (30 時間)	3 学期 (15 時間)
----------	---------------	--------------	---------------

期	按未 月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
_					可奴
1 学 期	4	地球儀と地図の活用	地球上での位置,太陽高度の変化, 緯度経度のしくみ,時差の計算に ついての理解	地球上での位置,太陽高度の変化,緯度経度のしくみ,時差の計算について理解できたか	3
		国家とその領域	国家の領域に関する知識を身につけ、日本の領土問題について歴史 的背景と空間的広がりを理解	国家の領域に関する知識を身に つけ、日本の領土問題について歴 史的背景と空間的広がりを理解で きたか	3
	5	国内や国家間の結びつき	現代社会では国際機関や国家結合のほか、交通・通信・物流・観光などさまざまな分野における結びつきが強まっていることへの理解	現 代社会では国際機関や国家結合のほか、交通・通信・物流・観光 などさまざまな分野における結び つきが強まっていることを理解で きたか	2
		GIS の活用	身の回りにおける地理情報システム(GIS)の活用例と利用法への理解	身の回りにおける地理情報システム(GIS)の活用例と利用法を理解できたか	4
	6	地形と生活文 化	世界の地形をプレートテクトニク スと関連づけ,世界の地形配置と 比較しながら考察	世界の地形をプレートテクトニクスと関連づけ,世界の地形配置と 比較しながら考察できたか	7
	7	身近な地域の 防災	身近な地域で将来起こりうる地震 の被害について理解	身近な地域で将来起こりうる地震 の被害について理解し、その対策 について意欲的に探究できたか	6
2 学 期	9	気候と生活文 化 自然災害	大気の大循環と海洋に起因した 大気のしくみを理解	大気の大循環と海洋に起因した大 気のしくみを理解できたか	3
			気候と世界各地の自然災害との関連性についての理解	温図や写真の判読を通じて、世界 各地の気候や生活文化の対応について意欲的に探究できたか。気候 と世界各地の自然災害との関連性 についての調査等を意欲的に取り 組んだか	4
	10	産業と生活文 化	農業・工業・商業・サービス業の発 展と生活文化の変化についての理 解	農業・工業・商業・サービス業の発 展と生活文化の変化について理解 できたか	8
	11	経済発展による生活文化の 変化~ アジア・イス ラーム圏・ア フリカ	捉え,開発と自然環境,生活文化,	地図、資料や写真から開発の背景 を捉え、開発と自然環境、生活文 化、産業との関わりを整理できた か	8
Ь	1	1 1	<u> </u>	<u> </u>	ь

	12	経済統合とグローバル化による生活文化の変化~ EU・ロシア・北アメリカ		地図、資料や写真から,自然環境と 生活文化の共通性と異質性を開発 の歴史から考察できたか	7
3	1	土地の開発と 移民による生 活文化の形成 ~ 南 ア メ リ カ・オースト ラリア		地図、資料や写真から開発の背景 を捉え、開発と自然環境、生活文 化、産業との関わりを整理できた か	5
学期	2	生活圏の諸課 題と地域調査	生活圏の諸課題についてテーマを 設定し、資料調査や現地調査をふ まえて結果を整理、分析、考察し、 発表する	生活圏の諸課題についてテーマを 設定し、資料調査や現地調査をふ まえて結果を整理、分析、考察し、 発表できたか	5
	3				

地理の学習では、「なぜ」そのような現象が起きているのかを学んでいきます。身近な地域の課題探究も、国際的な諸課題の探究も、自分の目で見て聞いて調査し、考えたことを伝える点においては変わりません。一緒に楽しく学んでいきましょう。

科目(講座名)	公共	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	教科書:詳述公共(実教出版) 資料集:クローズアップ公共 2024 (第一学習 社)	教科担当			

1 学習の目標

個人・社会・伝統と文化の視点から人間のあり方について理解するとともに、公共空間に生きる主権者として、自己形成及び社会形成に主体的に参画することの意義について考察する。

2 授業内容

- ①青年期の特徴と発達課題について理解するとともに、古代の先哲の思想を元に社会形成に主体的に参画することの意義について考察する。
- ②政治と民主主義,地方自治及び国会,内閣のしくみと役割、政治参加と選挙,政党と利益集団,メディアと世論について,民主政治の実現の観点から理解する。
- ③経済活動の意義,経済循環,中央銀行の役割と金融環境の変化,財政の働きと課題,社会保障の考え方と課題について,実際の社会生活の事象とも関連させながら理解する。
- ④現代の諸課題について判断し選択する際の考え方としての功利主義と幸福の原理や義務論と公正の原理 を理解する。
- ⑤現代社会の諸課題について,探究的な課題を設定し,課題解決に向けて必要な情報を収集して分析したり考察したりする。

3 学習方法

予習 教科書および資料集の該当箇所を読み、授業内での理解向けた準備を行う

復習 使用したプリントを見直し、語句の意味等で理解の不十分な点を教材を用いて確認する

課題 プリント内の記述や振り返り等を提出する

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識及び技能】

公共空間に生きる主権者としての在り方生き方について理解する。

【思考力、判断力、表現力等】

理解したこと、考察したことなどを適切な方法で表現している。

【学びに向かう力、人間性等】

在り方生き方について、自己とのかかわりにおいて主体的に探究している。

予定時間数 時間	1 学期 (25 時間)	2 学期 (30 時間)	3 学期 (15 時間)
----------	---------------	---------------	---------------

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学 期	4	公共的な空間をつくる私達	青年期の特徴と発達課題について 理解するとともに、古代の先哲の思 想を元に社会形成に主体的に参画 することの意義について考察する。	公共空間に生きる青年としての 在り方生き方について理解する。 理解したこと、考察したことなど を適切な方法で表現している。在 り方生き方について、自己とのか かわりにおいて主体的に探究して いる。	10
	6	民主政治と私 達	政治と民主主義,地方自治及び国会,内閣のしくみと役割、政治参加と選挙,政党と利益集団,メディアと世論について,民主政治の実現の観点から理解する。	公共空間に生きる主権者として の在り方生き方について理解す る。理解したこと、考察したことな どを適切な方法で表現している。 在り方生き方について、自己との かかわりにおいて主体的に探究し ている。	15
2 学期	9	経済社会で生きる私たち	経済活動の意義,経済循環,中央銀行の役割と金融環境の変化,財政の働きと課題,社会保障の考え方と課題について,実際の社会生活の事象とも関連させながら理解する。	公共空間に生きる経済人として の在り方生き方について理解す る。理解したこと、考察したことな どを適切な方法で表現している。 在り方生き方について、自己との かかわりにおいて主体的に探究し ている。	15
	11	共に生きるための倫理	現代の諸課題について判断し選択 する際の考え方としての功利主義 と幸福の原理や義務論と公正の原 理を理解する。	公共空間に生きる倫理的存在としての在り方生き方について理解する。理解したこと、考察したことなどを適切な方法で表現している。 在り方生き方について、自己とのかかわりにおいて主体的に探究している。	15
3 学 期	1	探究活動	現代社会の諸課題について、探究的な課題を設定し、課題解決に向けて必要な情報を収集して分析したり考察したりする。	理解したこと、考察したことなど を適切な方法で表現している。在 り方生き方について、自己とのか かわりにおいて主体的に探究して いる。	15

7 学習者へのメッセージなど

公民的資質をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることと仲間と共に議論をすることです。日々の授業で学んだ内容に加え、今の社会で起きている様々な出来事に目を向け、それについてホームの仲間と話をしてみてください。

科目(講座名)	数学 I	3 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書数学 I 数研出版(数 I /712)補助教材数研出版 サクシード数学 I + A数研出版 サクシード数学 I 完成ノート数研出版 チャート式基礎からの数学 I + A数研出版 データの分析ノート(短期完成)スタディサプリ	教科担当			

1 学習の目標

数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付ける。数学を活用して事象を論理的に考察する力、事象を本質や他の事象との関係を認識し統合的・発展的に考察する力、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。数学の良さを認識し積極的に数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的根拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う。

2 授業内容

数と式, 2次関数, 図形と計量およびデータの分析について, 中学校で学んだ初歩的な知識を土台として, さらに深く学ぶ。

授業では予習と復習を前提とし、「例」と「例題」の解説及び「問」の学習によって理解を深める。また、サクシードやチャートおよび大学入試問題も扱い、教科書で学んだことの習熟を図り、応用力をつける。

3 学習方法

- 予習 定義, 用語, 定理, 公式を知ることを中心に教科書を読むとともに, 練習問題などに取り組むことを通して, 疑問点を明確にする。
- **復習** 授業内容を定着させるために、サクシードや青チャートを用いて反復練習する。また、理解を深めるために、サクシードや青チャートにある応用問題にも取り組む(数学が得意な生徒向け)。復習の際に出てきた疑問点は時間を空けることなく、授業担当者に質問すること。
- **課題** 提出課題(定期考査ごとのサクシードや長期休業期間ごとの青チャート)、黒板で問題を解く課題のいずれも、他者に解説ができるくらいになるまで内容の理解を深め、適切な表現ができるようにする。クラス内で教えあうことができるようになることが理想。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識·技能】

基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

問題を数学的に考察して解決したり、解決の過程や結果を批判的に考察し判断したりする力を養い、思考の過程を振り返り多面的・発展的に考えたりすることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

数学のよさを認識し数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養うことができる。

-	予定時間数	105 時間	1 学期(51	時間)	2 学期(54	時間)	3 学期(時間)	
---	-------	--------	-------	----	-----	-------	----	-----	-------	-----	--

期	月	計画 学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	5	第1章 『数と式』	第1節「式の計算」 1. 多項式 2. 多項式の加法と減法および乗法 3. 因数分解 第2節「実数」 4. 実数 5. 根号を含む式の計算 第3節「1次不等式」 6. 1次不等式 7. 1次不等式の利用	数を実数まで拡張することの意義を理解し、式の見方を豊かにするとともに、1次不等式や命題について理解を深め、数学的な事象の考察に活用することができる。	19
		第2章 『集合と命題』	2. 命題と条件 3. 命題と証明		4
	7	第3章『2次関数』	第1章「2次関数とグラフ」 1. 関数とグラフ 2. 2次関数のグラフ 3. 2次関数の最大と最小 4. 2次関数の決定 第2節「2次方程式と2次不等式」 5. 2次不等式 6. グラフと2次方程式 7. グラフと2次不等式	2次関数とそのグラフについて 理解し、2次関数を用いて数量の変 化を表現することの有用性を認識 し、具体的な事象の考察に活用する ことができる。	28
2 学 期	8 9	第5章 『データの分 析』	 データの処理 データの代表値 データの散らばりと四分位範囲 分散と標準偏差 2つの変量の間の関係 仮説検定の考え方 	統計の基本的な考え、相関係数の 意味を理解するとともに、それを用 いてデータを整理・分析し傾向を把 握することができる。	19
	10 11 12	第4章『図形の計量』	第1節「三角比」 1. 三角比 2. 三角比の相互関係 3. 三角比の拡張 第2節「三角形への応用」 4. 正弦定理 5. 余弦定理 6. 正弦定理と余弦定理の応用 7. 三角形の面積 8. 空間図形への応用	直角三角形における三角比の定義, 鈍角まで拡張する考え方を理解し, 三角比を用いて, 具体的な図形の計量に活用することができる。	35
3 学 期					

7 学習者へのメッセージなど

数学の実力をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることです。教科書の内容を理解したうえで、参考書やプリントなどの教科書 $+\alpha$ の内容の問題演習を必ず行ってください。また、数学は積み重ねの教科です。中学校で学習した内容や、日々の授業で学んだ内容が定着していないと授業についていけなくなりますので、授業の予習と復習を怠らない学習姿勢で臨んでください。

科目(講座名)	数学 I	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書高等学校 数学 I 数研出版(数 I /713)補助教材数研出版 リピート数学 I + A数研出版 リピート数学 I 完成ノート数研出版 チャート式解法と演習数学 I + A数研出版 データの分析ノート(短期完成)	教科担当			

1 学習の目標

数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学科したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付ける。数学を活用して事象を論理的に考察する力、事象を本質や他の事象との関係を認識し統合的・発展的に考察する力、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。数学の良さを認識し積極的に数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的根拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う。

2 授業内容

数と式, 2次関数, 図形と計量およびデータの分析について, 中学校で学んだ初歩的な知識を土台として, さらに深く学ぶ。

授業では予習と復習を前提とし、「例」と「例題」の解説及び「問」の学習によって理解を深める。また、リピートやチャートおよび大学入試問題も扱い、教科書で学んだことの習熟を図り、応用力をつける。

3 学習方法

- 予習 定義, 用語, 定理, 公式を知ることを中心に教科書を読むとともに, 練習問題などに取り組むことを通して, 疑問点を明確にする。
- **復習** 授業内容を定着させるために、リピートやチャートを用いて反復練習する。また、理解を深めるために、リピートやチャートにある応用問題にも取り組む(数学が得意な生徒向け)。復習の際に出てきた疑問点は時間を空けることなく、授業担当者に質問すること。
- 課題 提出課題(定期考査ごとのリピートや長期休業期間ごとのチャート)、黒板で問題を解く課題のいずれも、他者に解説ができるくらいになるまで内容の理解を深め、適切な表現ができるようにする。 クラス内で教えあうことができるようになることが理想。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

問題を数学的に考察して解決したり、解決の過程や結果を批判的に考察し判断したりする力を養い、思考の過程を振り返り多面的・発展的に考えたりすることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

数学のよさを認識し数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養うことができる。

-	予定時間数	70 時間	1 学期(26	時間)	2 学期(28	時間)	3 学期(16	時間)	
---	-------	-------	----------	-----	-------	----	-----	-------	----	-----	--

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	5	第1章 『数と式』	第1節「式の計算」 1. 多項式 2. 多項式の加法と減法および乗法 3. 因数分解 第2節「実数」 4. 実数 5. 根号を含む式の計算 第3節「1次不等式」	数を実数まで拡張することの意義を理解し、式の見方を豊かにするとともに、1次不等式について理解を深め、数学的な事象の考察に活用することができる。	6
			6.1次不等式 7.1次不等式の利用		6
	6	第2章 『集合と命題』	2. 命題と条件 3. 命題と証明	命題について理解を深め、数学的 な事象の考察に活用することがで きる。	9
	7	第3章『2次関数』	第1章「2次関数とグラフ」 1. 関数とグラフ 2. 2次関数のグラフ 3. 2次関数の最大と最小 4. 2次関数の決定	2次関数とそのグラフについて 理解し、2次関数を用いて数量の変 化を表現することの有用性を認識 し、具体的な事象の考察に活用する ことができる。	5
2 学 期	8 9		第2節「2次方程式と2次不等式」 5.2次不等式 6.グラフと2次方程式 7.グラフと2次不等式	2次方程式の解と2次関数のグラフとの関係について理解し、2次関数のグラフを用いて2次不等式の解を求めることができる。	10
	10 11 12	第4章 『図形の計量』	第1節「三角比」 1. 三角比 2. 三角比の相互関係 3. 三角比の拡張 第2節「三角形への応用」 4. 正弦定理 5. 余弦定理 6. 正弦定理と余弦定理の応用 7. 三角形の面積 8. 空間図形への応用	直角三角形における三角比の定義, 鈍角まで拡張する考え方を理解し, 三角比を用いて, 具体的な図形の計量に活用することができる。	18
3 学 期	1 2 3	第5章 『データの分 析』	1. データの処理 2. データの代表値 3. データの散らばりと四分位範囲 4. 分散と標準偏差 5. 2つの変量の間の関係 6. 仮説検定の考え方	統計の基本的な考え、相関係数の意味を理解するとともに、それを用いてデータを整理・分析し傾向を把握することができる。	16

7 学習者へのメッセージなど

数学の実力をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることです。教科書の内容を理解したうえで、参考書やプリントなどの教科書+αの内容の問題演習を必ず行ってください。また、数学は積み重ねの教科です。中学校で学習した内容や、日々の授業で学んだ内容が定着していないと授業についていけなくなりますので、授業の予習と復習を怠らない学習姿勢で臨んでください。

科目(講座名)	数学Ⅱ (第1学年)	1 単位	学校必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 数学Ⅱ (数研出版) 補助教材 サクシード数学Ⅱ+B 基礎からの数学Ⅱ+B (青チャート) スタディサプリ	教科担当			

1 学習の目標

数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、場合の数と確率、図形の性質では、事象を数学化したり、法則性を見出し、数学的に表現・処理したりする技能を身に付ける。また、事象を論理的に考察する力、事象を本質や他の事象との関係を認識し統合的・発展的に考察する力、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。数学と人間の活動では、数学の良さを認識し積極的に数学を活用しようとする態度を養うとともに、人間がどのようにして数学を活用してきたか、その歴史を辿りつつ、数学が現代においてどのように生かされているかについて理解を深める。全体を通して、粘り強く考え数学的根拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う。

2 授業内容

数学 I で学んだ知識を土台として、さらに体系的に数学を理解し、発展的に思考を深めて問題解決につながるような学びを得ることを目的とした学習を行う。

授業では予習と復習を前提とし、「例」と「例題」の解説及び「問」の学習によって理解を深める。また、サクシードやチャート式、スタディサプリ および大学入試問題も扱い、教科書で学んだことの習熟を図り、応用力をつける。

3 学習方法

- **予習** 定義, 用語, 定理, 公式を知ることを中心に教科書を読むとともに, 練習問題などに取り組むこと を通して, 疑問点を明確にする。
- **復習** サクシードやチャート式を用いて反復練習をする。また、理解を深めるために、サクシードやチャート式にある応用問題にも取り組む。復習の際に出てきた疑問点や不明点は放課後等に授業担当者に質問し解決すること。
- 課題 定期考査ごとにサクシードの完成ノートを提出する。発展的内容としてチャート式を用いた課題がある。また、週末を中心に Teams 上に課題があがることもある。長期休業日中には、スタディサプリの課題配信も行う。いずれも、他者に解説ができるくらいになるまで内容の理解を深め、適切な表現ができるようにする。クラス内で教えあうことができるようになることが理想である。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

問題を数学的に考察して解決したり、解決の過程や結果を批判的に考察し判断したりする力を養い、思考の過程を振り返り多面的・発展的に考えたりすることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

数学のよさを認識し数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする 態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎 を養うことができる。

5 年間予定授業時間

予定時間数 35時間

6 授業計画

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
3	1	第1章	1. 二項定理	・パスカルの三角形と関連付けて二項	10
学 期	1	式と証明 第1節 式と計算	2. 多項式の割り算 3. 分数式とその計算 4. 恒等式	定理を理解できるようになる。 ・多項式の割り算および分数式の計算ができるようになる。 ・恒等式の本質および性質を理解し、係数決定などの処理ができるようになる。	10
	2	第2節 等式と不等式 の証明	5. 等式の証明 6. 不等式の証明 応用演習	・同値を用いて、等式を証明することができる。比例式や連比の問題を解決することができるようになる。 ・実数の大小関係や平方の大小関係など、数の性質を用いて、多様な不等式の証明ができるようになる。	16
	3	第2章 複素数と方程 式	1.複素数 2.2次方程式の解と判別式 3.解と係数の関係 4.剰余の定理と因数定理 5.高次方程式 応用演習	・複素数の基本的な定義等を理解し、処理することができるようになる。 ・数の拡張において2次方程式の技法を用いて問題解決を図ることができるようになる。 ・解と係数の関係を使って対象式の値などを求めることができるようになる。 ・因数分解や因数定理の活用により高次方程式を解くことができ、方程式の既知の解(虚数解含む)から係数の決定ができるようになる。	
		第3章 図形 第1節 点と直線 第2節 円 第3節	1. 直線上の点 2. 平面上の点 3. 直線の方程式 4. 2直線の関係 応用演習 5. 円の方程式 6. 円と直線 7. 2つの円 応用演習 8. 軌跡と方程式	線分や平面上での点の分点の座標を求める、2点間の距離を求めることができるようになつ。図形の性質の証明ができるようになる。 ・多様な直線の方程式を、変数を用いて表すことができるようになる。 ・kF(x,y)+G(x,y)=0の形を利用して、直線の方程式を求めることができるようになる。 ・点と直線の距離の公式を活用できるようになる。 ・円の性質を理解し円の方程式を利用できるようになる。	9
		第3節 軌跡と領域 	8. 軌跡と万程式 9. 不等式の表す領域 応用演習		

7 学習者へのメッセージなど

数学の実力をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることです。教科書は最低限の内容と心得て、参考書やプリントなどの教科書+ αの内容の問題演習を必ず行ってください。また、数学は積み重ねの教科です。高校で学習した内容や、日々の授業で学んだ内容に漏れがあると授業についていけなくなりますので、授業の予習と復習を怠らない学習姿勢で臨んでください。

復習の仕方として、参考例を3つ紹介します。

- ① サクシードA問題と重要例題を中心に学習する。(間違えた問題は繰り返し演習する)
- ② サクシードB問題と発展問題に取り組む。(間違えた問題は繰り返し演習する)
- ③ 青チャートの練習問題について、なるべく多くの問題を演習する。(レベルを限定しても良い)

科目(講座名)	数学 A	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書高等学校数学 A 数研出版 (数 A/712)補助教材数研出版 サクシード 数学 I +A数研出版 サクシード数学 A 完成ノート数研出版 チャート式基礎からの数学 I +A	教科担当			

1 学習の目標

数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、場合の数と確率、図形の性質では、事象を数学化したり、法則性を見出し、数学的に表現・処理したりする技能を身に付ける。また、事象を論理的に考察する力、事象を本質や他の事象との関係を認識し統合的・発展的に考察する力、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。数学と人間の活動では、数学の良さを認識し積極的に数学を活用しようとする態度を養うとともに、人間がどのようにして数学を活用してきたか、その歴史を辿りつつ、数学が現代においてどのように生かされているかについて理解を深める。全体を通して、粘り強く考え数学的根拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う。

2 授業内容

場合の数と確率、図形の性質について、中学校で学習した知識を発展させて深く学ぶ。授業では予習と復習を前提とし、「例」と「例題」の解説及び「問」の学習によって理解を深める。また、サクシードを活用して日々の復習を行う。チャート式も日々の復習に用いるほか、より深い学習に発展させたい内容を取り扱うときにも使用する。教科書で学んだことの習熟を図り、応用力をつける。

3 学習方法

- **予習** 定義, 用語, 定理, 公式を知ることを中心に教科書を読むとともに, 練習問題などに取り組むこと を通して, 疑問点を明確にする。
- **復習** サクシードやチャート式を用いて反復練習をする。また、理解を深めるために、サクシードやチャート式にある応用問題にも取り組む。復習の際に出てきた疑問点は時間を空けることなく、授業担当者に質問すること。
- 課題 定期考査ごとにサクシード完成ノートを提出する。長期休業期間にはチャート式を用いた課題がある。いずれも、他者に解説ができるくらいになるまで内容の理解を深め、適切な表現ができるようにする。クラス内で教えあうことができるようになることが理想である。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

場合の数と確率、図形の性質、数学と人間の活動の各分野において、基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

問題を数学的に捉え表現する力や、状況を適切に判断して数式を正しく処理する力を身につける。、あた、思考の過程を振り返り、多面的・発展的に考えることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

数学のよさを認識し数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養うことができる。

	予定時間数	時間	1 学期 (26時間)	2 学期 (28時間)	3 学期 (16 時間)
--	-------	----	-------------	-------------	--------------

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数	
1	4	第1章	第1節「場合の数」	集合の概念およびその要素の個		
学		『場合の数と	1. 集合の要素の個数	数を求める手法を理解する。また,		
期		確率』	2. 場合の数	順列や組合せの定義を理解し、そ		
			3. 順列	の総数や、様々な状況に応じた場	12	
	5		4. 円順列・重複順列	合の数を求めることにより、これ		
			5. 組合せ	らに対する理解を深め、数学的な事		
				象の考察に活用することができる。		
	6		第2節「確率」	順列や組合せを用いて様々な状		
			6. 事象と確率	況における確率を考察することが		
			7. 確率の基本性質	できる。また、それらを活用して原		
			8. 独立な試行の確率	因の確率や期待値など、実際に社	14	
	7		9. 反復試行の確率	会の中で確率がどのように生かさ		
				れているかを知るとともに具体的		
				な事象を考察する。		
2	8		10.条件付き確率			
学	9		1 1 . 期待値		6	
期						
		第2章	第1節「平面図形」	三角形や円に関する様々な性質を		
		『図形の性質』	1. 三角形の辺の比	理解し、それらを活用することで		
			2. 三角形の外心, 内心, 重心	辺・線分の長さや角の大きさを求め		
			3. チェバの定理, メネラウスの定	ることや図形の証明に活用するこ		
			理	とができる。また、条件の変化によ	16	
	10		4. 円に内接する四角形	り、公式はどのように変化するか		
			5.円と直線	など、図形を数学的に考察する態		
			6. 2つの円	度をもつ。		
			7. 作図			
	11		the state February			
	12		第2節「空間図形」	空間図形における直線や平面の位		
			9. 直線と平面	置関係を正しく説明することがで	6	
			10.空間図形と多面体	きる。多面体の性質を理解し、体積		
		tota	I NO TO NO	などが求められる。		
	1	第3章	1. 約数と倍数	約数・倍数について理解し、素因数		
			2. 素因数分解	分解やユークリッドの互除法を活		
		の活動』	3. 最大公約数, 最小個倍数	用して最大公約数。最小公倍数を求		
			4. 整式の割り算	めることができる。1 次不定方程式		
3	2		5. ユークリッドの互除法	の解き方を知り、身の回りの問題		
学			6. 1 次不定方程式	に活用できる。古代と現代の数の表	16	
期			7. 記数法	し方、平面・空間における座標の考		
			8.座標の考え方	え方を理解する。		
	3		9. ゲーム・パズルの中の数学			

7 学習者へのメッセージなど

数学の実力をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることです。教科書は最低限の内容と心得て、参考書やプリントなどの教科書+αの内容の問題演習を必ず行ってください。また、数学は積み重ねの教科です。中学校で学習した内容や、日々の授業で学んだ内容に漏れがあると授業についていけなくなりますので、授業の予習と復習を怠らない学習姿勢で臨んでください。

科目(講座名)	数学 A	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書高等学校数学 A 数研出版 (数 A/713)補助教材数研出版 REPEAT 数学 I +A数研出版 REPEAT 数学 A 完成ノート数研出版 チャート式解法と演習数学 I +A	教科担当			

1 学習の目標

数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学的に捉え、表現・処理する技能を身に付ける。また、事象を論理的に考察する力、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。数学と人間の活動では、数学の良さを認識し積極的に数学を活用しようとする態度を養うとともに、人間がどのようにして数学を活用してきたか、その歴史を辿りつつ、数学が現代においてどのように生かされているかについて理解を深める。全体を通して、粘り強く考え数学的根拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う。

2 授業内容

場合の数と確率、図形の性質について、中学校で学習した知識を発展させて深く学ぶ。授業では予習と復習を前提とし、「例」と「例題」の解説及び「問」の学習によって理解を深める。また、REPEATを活用して日々の復習を行う。チャート式は長期休業中の復習に用いるほか、授業内においてもより深い学習に発展させたい内容を取り扱うときにも使用する。教科書で学んだことの習熟を図り、応用力をつける。

3 学習方法

- 予習 定義, 用語, 定理, 公式を知ることを中心に教科書を読むとともに, 練習問題などに取り組むこと を通して, 疑問点を明確にする。
- **復習** REPEAT やチャート式を用いて反復練習をする。また、理解を深めるために、REPEAT やチャート式に ある応用問題にも取り組む(数学が得意な生徒向け)。復習の際に出てきた疑問点は時間を空けることなく、授業担当者に質問すること。
- 課題 定期考査ごとに REPEAT 完成ノートを提出する。長期休業期間にはチャート式を用いた課題がある。 いずれも、他者に解説ができるくらいになるまで内容の理解を深め、適切な表現ができるようにす る。クラス内で教えあうことができるようになることが理想である。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

場合の数と確率、図形の性質、数学と人間の活動の各分野において、基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに、事象を数学化したり、数学的に解釈したり、数学的に表現・処理したりする技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

問題を数学的に捉え、解決の過程や結果を考察し判断したりする力を養い、思考の過程を振り返り多面的・発展的に考えたりすることができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

数学のよさを認識し数学を活用しようとする態度、粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする態度、問題解決の過程を振り返って考察を深めたり、評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養うことができる。

予定時間数	時間	1 学期 (26時間)	2 学期 (28時間)	3 学期 (16時間)	
-------	----	-------------	-------------	-------------	--

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数	
1	4	第1章	第1節「場合の数」	集合の概念およびその要素の個		
学		『場合の数と	1. 集合の要素の個数	数を求める手法を理解する。また,		
期		確率』	2. 場合の数	順列や組合せの定義を理解し、そ		
			3. 順列	の総数や、様々な状況に応じた場	12	
	5		4. 円順列・重複順列	合の数を求めることにより、これ		
			5. 組合せ	らに対する理解を深め、数学的な事		
				象の考察に活用することができる。		
	6		第2節「確率」	順列や組合せを用いて様々な状		
			6. 事象と確率	況における確率を考察することが		
			7. 確率の基本性質	できる。また、それらを活用して原		
			8. 独立な試行の確率	因の確率や期待値など、実際に社	14	
	7		9. 反復試行の確率	会の中で確率がどのように生かさ		
				れているかを知るとともに具体的		
				な事象を考察する。		
2	8		10.条件付き確率			
学	9		1 1 . 期待値		6	
期						
		第2章	第1節「平面図形」	三角形や円に関する様々な性質を		
		『図形の性質』	1. 三角形の辺の比	理解し、それらを活用することで		
			2. 三角形の外心, 内心, 重心	辺・線分の長さや角の大きさを求め		
			3. チェバの定理, メネラウスの定	ることや図形の証明に活用するこ		
			理	とができる。また、条件の変化によ	16	
	10		4. 円に内接する四角形	り、公式はどのように変化するか		
			5.円と直線	など、図形を数学的に考察する態		
			6. 2つの円	度をもつ。		
			7. 作図			
	11		the state February			
	12		第2節「空間図形」	空間図形における直線や平面の位		
			9. 直線と平面	置関係を正しく説明することがで	6	
			10.空間図形と多面体	きる。多面体の性質を理解し、体積		
		tota	I NO TO NO	などが求められる。		
	1	第3章	1. 約数と倍数	約数・倍数について理解し、素因数		
			2. 素因数分解	分解やユークリッドの互除法を活		
		の活動』	3. 最大公約数, 最小個倍数	用して最大公約数。最小公倍数を求		
			4. 整式の割り算	めることができる。1 次不定方程式		
3	2		5. ユークリッドの互除法	の解き方を知り、身の回りの問題		
学			6. 1 次不定方程式	に活用できる。古代と現代の数の表	16	
期			7. 記数法	し方、平面・空間における座標の考		
			8.座標の考え方	え方を理解する。		
	3		9. ゲーム・パズルの中の数学			

7 学習者へのメッセージなど

数学の実力をつけるために最も大切なことは、時間をかけてじっくりと考えることです。教科書は最低限の内容と心得て、参考書やプリントなどの教科書+αの内容の問題演習を必ず行ってください。また、数学は積み重ねの教科です。中学校で学習した内容や、日々の授業で学んだ内容に漏れがあると授業についていけなくなりますので、授業の予習と復習を怠らない学習姿勢で臨んでください。

科目(講座名)	物理基礎	単位	2	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 高等学校物理基礎(第一学習社) 補助教材 リードα物理基礎(数研)	教科担当			

1 学習の目標

- ●現代科学技術社会を読み解く科学的知識および科学的リテラシーの養成
- ●現代技術社会を支える人材の育成および諸問題の科学的解決力の養成
- ●知的好奇心の涵養 他者との協働的態度の伸長

2 授業内容

- ●力と物体の運動について学習し、理論に基づいて物体の運動を表現できるようにする。
- ●熱とエネルギーについて学習し、理論に基づいて物体の温度やエネルギーに関する予測を立てられるようにする。
- ●波の性質や音波について学習し。波のふるまいについて理解する。
- ●電荷や電流について学習し、電磁気学の基礎的な分野について理解を深める。

3 学習方法

予習 教科書を読み、学習の目標を明確にする。

復習 教科書を読み、プリント・板書の内容を定着させる。問題集リード α 物理基礎に取り組む。

課題 実験レポート課題・リード α の課題などに取り組む。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【【知識・技能】

日常生活や社会との関連を図りながら、物理現象についての観察、実験などを行うことを通して、物理現象に関する基本的な概念や原理・法則を理解するとともに、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する基本的な技能が身に付いている。

【思考力・判断力・表現力等】

物理現象を対象に、探究の過程を通して、問題を見いだすための思考、情報の収集、仮説の設定、実験の計画、実験による検証、調査、データの分析・解釈、推論などの探究の方法が習得できている。また、場面に合わせて、適切な物理法則を適用して考えることができ、自らの思考について具体的に表現することができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

物理現象に対して主体的に関わり、それらに対する気付きから課題を設定し解決しようとする態度など、 科学的に探究しようとする態度が養われている。難しい問題にも粘り強く繰り返し取り組むなど、積極的 に学習に取り組もうとしている。

予定時間数 時間	1学期(26時間)	2学期(28時間)	3学期(16時間)
----------	-----------	-----------	-----------

期	月	計画 学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	第1章	第1節	加速度運動する物体の運動につい	F1 3A
学期	4	運動とエネル ギー	物体の運動	て式を用いて適切に記述すること ができる。	
	5	第 I 章 運動とエネル ギー	第1節 物体の運動	加速度運動する物体の運動について式を用いて適切に記述することができる。	
	6	第 I 章 運動とエネル ギー	第2節 力と運動の法則	力を受けて運動する物体について、 運動の法則に基づいて運動を適切 に記述することができる。	
	7	第 I 章 運動とエネル ギー	第2節 力と運動の法則	力を受けて運動する物体について、 運動の法則に基づいて運動を適切 に記述することができる。	
2 学 期	9	第 I 章 運動とエネル ギー	第3節 仕事と力学的エネルギー	仕事とエネルギーの関係性を理解 している。 仕事の原理について理解している。	
	1 0	第 I 章 運動とエネル ギー	第3節 仕事と力学的エネルギー	力学的エネルギー保存の式を立て て問題を解くことができる。 力学的エネルギーが変化する場合 について、仕事とエネルギーの関係 を理解したうえで正確に記述する ことができる。	
	1 1	第Ⅱ章 熱	第1節 熱とエネルギー	熱量保存の式を立てて、物体の温度 変化について記述することができ る。	
	1 2	第Ⅲ章 波動	第1節 波の性質	波を表す物理量について理解し。波 の重ね合わせ・波の反射・定常波に ついて作図を通して理解できる。	
	1	第Ⅲ章 波動	第2節 音波	基本振動や共鳴・うなりについて理解できている。 理論をもとに物理現象を分析できる。	
3 学 期	2	第Ⅳ章 電気	第1節 静電気と電流	クーロンの法則・オームの法則な ど、電荷・電流の基本的な性質につ いて理解できる。	
	ဘ	第Ⅳ章 電気	第2節 電流と磁場 第3節 エネルギーとその利用	電流と磁場の関係について理解している。 発電やエネルギー変換について理解している。	

7 学習者へのメッセージなど

物理基礎の学習を通して、科学的に探究する力を身につけていこう。物理についての気付きから、課題を設定し解決しようとする気持ちが大切です。物理現象に関する基本的な概念や原理・法則の理解を図るとともに、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する基本的な技能を身につけよう。

科目(講座名)	生物基礎	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 ・啓林館 高等学校 生物基礎 補助教材 ・リードα生物基礎 数研出版 ・スクエア最新図説生物 第一学習社	教科担当			

1 学習の目標

自然の事物・現象に対する関心や探究心を高める。理科の見方・考え方を働かせ、見通しをもって 観察、実験などを行うことを通して、科学的に探究する能力と態度を育てる。自然の事物・現象についての理解を深め、科学的な自然観を育成する

2 授業内容

生物の多様性と共通性について探究を通して、生物の体を構成する共通の基本単位である細胞の構造と働きを学び、生命活動に必要なエネルギーと代謝について理解する。生物と遺伝子について探究を通して、細胞の働き及び DNA の構造と機能の概要を理解する。生物の体内環境の維持について探究を通して、生物には体内環境を維持する仕組みがあることを理解し、体内環境の維持と健康との関係について認識する。生物の多様性と生態系について探究を通して、生態系の成り立ちを理解し、その保全の重要性について認識する。

3 学習方法

予習 教科書を読み、学習の目標を明確にする。

復習 教科書・図説を読み、学習プリントの内容を定着させる。問題集リードα生物基礎に取り組む。

課題 探究活動などの課題に取り組む。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

日常生活や社会との関連を図りながら、生物や生物現象についての観察、実験などを行うことを通して、生物や生物現象に関する基本的な概念や原理・法則を理解するとともに、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する基本的な技能が身に付いている

【思考力・判断力・表現力等】

生物や生物現象を対象に、探究の過程を通して、問題を見いだすための観察、情報の収集、仮説の 設定、実験の計画、実験による検証、調査、データの分析・解釈、推論などの探究の方法が習得でき ている。また、報告書を作成したり発表したりして、科学的に探究する力が育まれている。

【主体的に学習に取り組む態度】

生物や生物現象に対して主体的に関わり、それらに対する気付きから課題を設定し解決しようとする態度など、科学的に探究しようとする態度が養われている。その際、生命を尊重し、自然環境の保全に寄与する態度が養われている。

予定時間数 時間	1学期(27時間)	2 学期(28時間)	3 学期 (15 時間)
----------	-----------	------------	--------------

	授業	受業計画 月 学習内容 学習内容 学習内容 学習到達日標 勝								
期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数					
1 学期	4	第1部 生物 の特徴 第1章 生物 の特徴	第1節 生物の共通性と多様性	・現存する多様な生物には共通性があり、その共通性は共通の起源をもつことに由来することがわかる。 ・単細胞生物と多細胞生物の機能における共通性と多細胞生物の体の成り立ちがわかる。	4					
	5	第1章 生物 の特徴	第2節 生物とエネルギー	・生命活動に必要なエネルギーと ATP についてわかる。 ・ATP と代謝についてわかる。	8					
	6	第1章 生物の特徴	第2節 生物とエネルギー	・光合成により光エネルギーを用いて有機物がつくられ、呼吸により有機物からエネルギーが取り出されることがわかる。	8					
	7	第2部 遺伝 子とその働き 第2章 遺伝子とその 働き	第1節 遺伝情報と DNA	・DNAが塩基の相補性に依存して 二重らせん構造をもち、塩基の配列 が遺伝情報となることがわかる。 ・体細胞分裂の分裂前に母細胞のD NAと同じ塩基配列のDNAが作 られることがわかる。 ・細胞周期の間期(G1、S、G2 期)と分裂期におけるDNA量の変 化がわかる。	7					
2 学期	9	第2章 遺伝子とその 働き	第2節 遺伝情報とタンパク質の合成	・DNAの塩基配列の情報がタンパク質のアミノ酸配列の情報になることがわかる。 ・転写と翻訳における塩基配列からアミノ酸配列への情報の流れがわかる。タンパク質が酵素として働くことで、生命現象を支えていることがわかる。 ・すべての遺伝子が常に発現しているわけではなく、個体の部位に応じて発現している遺伝子が異なることがわかる。	6					
	10	第3部 神経系と内分泌系による調節		・生物の体内環境が一定に保たれていること、体内環境とは体液の環境であることがわかる。 ・自律神経系によって心拍数が適切に保たれていることがわかる。	8					
	11		第2節 体内環境の維持のしくみ第2節 体内環境の維持のしくみ	・体内環境がホルモンにより調節されていることがわかる。 ・体内環境は自律神経やホルモンの作用により一定の範囲に保たれていることがわかる。 ・体温調節は交感神経や、ホルモンの作用により保たれていることがわかる。 ・体液濃度が高い場合、水分調節はバソプレシンや、鉱質コルチコイド	7					

				の作用により水が再吸収されることがわかる。	
	12	第4章 免疫	第1節 免疫の働き	・病原菌などの異物を認識、排除して体内環境を守るしくみがわかる。 ・非特異的な自然免疫の反応がわかる。 ・作液性免疫と細胞性免疫のそれぞれのしくみがわかる。 ・免疫が実際の病気とどのように関っているのかがわかる。	7
3 学	1	第4部 生物 の多様性と生 態系 第5章 植生と遷移	第1節 植生と遷移	・多様な植生が成立する要因には植物の環境への適応が関わっている。 ・陸上の植生が移り変わっていくこととその要因がわかる。 ・気温と降水量の違いによって、地球上ではさまざまなバイオームが成立していることがわかる。 ・日本のバイオームの特徴がわかる。	7
期	2	第6章 生態系とその 保全	第1節 生態系と生物の多様性	・生態系の成り立ちがわかる。 ・キーストーン種と間接効果につい て理解している。	4
	3	第6章 生態系とその 保全	第2節 生態系のバランスと保全	・生態系のバランスについて理解する。 ・生物多様性の保全の重要性がわかる。	4

生物基礎の学習を通して、科学的に探究する力を身につけていこう。生物についての気付きから、課題を設定し解決しようとする気持ちが大切です。生物や生物現象に関する基本的な概念や原理・法則の理解を図るとともに、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する基本的な技能を身につけよう。

科目(講座名)	化学基礎	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 ・「化学基礎」 東京書籍 補助教材 ・新課程版 標準セミナー化学基礎 第一学習社	教科担当			

1 学習の目標

- ・日常生活や社会との関連を図りながら、物質とその変化について理解するとともに、科学的に探究する ために必要な観察、実験などに関する基本的な技能を身に付ける。
- ・観察、実験などを行い、科学的に探究する力を養う。
- ・物質とその変化に主体的に関わり、科学的に探究しようとする態度を養う。

2 授業内容

化学の概念を学び、人間生活との関わりを理解してこれからの化学の役割について考察する。物質の構成について理解する。元素の周期性、原子、イオン、分子について理解する。化学結合の種類と特徴について理解する。物質量の概念を理解し、化学反応式を習得する。酸と塩基、塩、pHを理解する。酸化還元反応の概念を理解し、酸化剤還元剤について理解する。酸化還元の応用である電池電気分解について理解する。

3 学習方法

予習 教科書を読む。実験プリントを事前に読み、疑問点を明確にする。

復習 授業内容を定着させるために、教科書の練習問題と標準セミナー化学基礎に取り組んで定期考査に 取り組む。

課題 実験プリントを完成させて提出する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】物質とその変化について、基本的な概念や原理・法則を理解し、知識を身に付けている。 また、物質とその変化に関する観察、実験などを行い、基本操作を習得するとともに、それらの過程や 結果を的確に記録、整理し、自然の事物・現象を科学的に探究する技能の基礎を身に付けている。

【思考力・判断力・表現力等】物質とその変化の中に問題を見いだし、探究する過程を通して、事象を科学的に考察し、導き出した考えを的確に表現している。

【主体的に学習に取り組む態度】日常生活や社会との関連を図りながら物質とその変化について関心をも ち、意欲的に探究しようとするとともに、科学的な見方や考え方を身に付けている。

5 年間予定授業時間

予定時間数	70 時間	1 学期(26	時間)	2 学期(28	時間)	3 学期(16	時間)	
-------	-------	---------	-----	---------	-----	-------	----	-----	--

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	化学と人間生	生活の中の化学―材料としての物	生活の中の化学について再発見を	
学		活	質と人間生活の関わり一	し、化学の役割について理解を深め	
期			化学とその役割―機能物質として	る。物質の種類と性質について学	
			の物質と人間生活の関わり―	び、化学を学ぶことに意欲をもつ。	
		1章 物質の	1節 物質の探究	物質が原子,イオン,分子から	8
		構成		構成されていることを理解する。	
			2節 物質の構成粒子	構成粒子の違いと物質の種類の違	
				いを理解する。	
	5	o = + 11 = = 1 11	, forting		
		2章 物質と化	1節 イオン結合	イオンの生成を電子配置と関連付	
		学結合	2節 共有結合と分子間力	けて理解し、イオン結合およびイ	9
			3 節 金属結合	オン結合からなる物質の性質を理	

			4 節	化学結合と物質	解する。	
	6	3章 物質の		物質量と化学反応式	供する。 共有結合を電子配置と関連付けて 理解し、分子からなる物質の性質 を理解する。さらに、分子間の結 合によって物質ができていること を理解する。 金属原子間の結合及び金属からな る物質の性質を理解する。 物質の結晶を、結合の違いによっ て区別し、性質を整理する。 具体的な物質について、それぞれ 性質や利用例を理解する。 原子量・分子量・式量などの物質量	
	7	変化			の基本事項を理解する。 物質量と溶液の濃度の関係を理解 する。	9
2 学 期	8 9		1 節	物質量と化学反応式	化学反応式は化学反応に関与する 物質とその量的関係を表すことを 理解する。 化学の進歩の歴史と基本的な法 則の発見の経緯について理解する。	8
	10		2節	酸と塩基	水溶液の酸性・塩基性の強弱と水素イオン濃度との関係および pH について理解する。	8
	11		2節	酸と塩基	酸と塩基の性質と、中和反応に関 与する物質の量的関係を理解する。 中和滴定と滴定曲線により、中和反 応を理解する。	8
	12		3節	酸化還元反応	酸化・還元の定義を理解し、酸化還元反応が電子の授受によることを理解する	4
	1 2	酸化還元反応	3 節	酸化還元反応	酸化・還元の定義を理解し、酸化還元反応が電子の授受によることを理解する。酸化剤と還元剤の反応を理解する。 金属のイオン化傾向とそれによる反応性の違いを理解する。	6
3 学期	3	終章 化学が	3 節	酸化還元反応	電子の授受や酸化数の変化から酸化還元反応を理解し、知識を身につけている。 実用電池や電気分解、金属の製錬など身近に酸化還元反応が利用されている。	6
		拓く未来	日常生	生活と化学	日常生活や社会において, さまざま な科学技術に支えられていること を理解している。	4

私たちはたくさんの物質に囲まれている。全部の性質を理解することはできないが,分類し一部を理解し,科学的ものの見方考え方を習得すると想像力によってたくさんの物質を理解することができる。化学はセントラルサイエンスと呼ばれ,人間が安全快適に生活する上で必須の学問である。

科目(講座名)	体育	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 大修館(保体702) 新高等保健体育	教科担当			

1 学習の目標

各種の運動の特性に応じた技能等及び社会生活における健康・安全について理解するとともに、技能を 身につけるようにする。運動や健康についての自他や社会の課題を発見し、合理的、計画的な解決に向け て思考し判断するとともに、他者に伝える力を養う。生涯にわたって継続して運動に親しむとともに健康 の保持増進と体力の向上を目指し、明るく豊かで活力ある生活を営む態度を養う。

2 授業内容

レベルや技能の差に関係なく、全ての生徒に競技の魅力や楽しさを味わってもらうことができるよう、 コツやポイントを明確にしたうえで、段階的な内容の授業を実施していく。また、基礎基本を重視したう えで、身に着けた技能を試合形式の場面でも発揮していく。

3 学習方法

予習 授業で行うスポーツについて、動画を見たりニュース等で情報を集めたりして、イメージを膨らますよう促す。

復習 授業後に Forms での振り返りの提出を実施する。

課題 日々の授業後の振り返りに加え、学期毎にレポート課題を出している。自分の考えをまとめ、実施 した種目について、理解を深めることをねらいとする。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

運動の合理的、計画的な実践を通して、運動の楽しさや喜びを深く味わい、生涯にわたって運動を豊かに継続することが出来るようにするため、運動の多様性や体力の必要性について理解するとともに、それらの技能を身につけるようにする。

【思考力・判断力・表現力等】

生涯にわたって運動を豊かに継続するための課題を発見し、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断するとともに、自己や仲間の考えたことを他者に伝える力を養う。

【主体的に学習に取り組む態度】

運動における競争や協働の経験を通して公正に取り組む、互いに協力する、自己の責任を果たす、参画する、一人一人の違いを大切にしようとするなどの意欲を育てるとともに、健康・安全を確保して、生涯にわたって継続して運動に親しむ態度を養う。

予定時間数 70 時間 1 学期 (26 時間) 2 学期 (28 時間) 3 学期 (16 時間)	
--	--

ю —	技未		~~ 33 나 (=	뉴 ²² 전 부 다 #	n+ #L
期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	体つくり運動	〈体つくり運動〉	定期的・計画的に運動を継続する	
学		〈男女共通〉	・体ほぐしの運動・	ことは、心身の健康、健康や体力の	
期			体の動きを高める運動・	保持増進につながる意義があるこ	4
			効率の良い組み合わせの実践・	とについて、言ったり書き出したり	
			バランスのよい組合せの実践	することができる。	
	5	陸上競技	〈短距離走〉	短距離では走る動作について連	
	\sim	(男子)	・ 5 0 m 走・	続性をもって捉え、有効な動きを身	
	7	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	クラウチングスタート・	につけることができる。ハードルで	
			スタートダッシュ・中間疾走・	はスピードを維持した走りからハ	
			フィニッシュ・加速走	ードルを低くリズミカルに越すこ	
			〈ハードル〉	とができる。	10
			・ハードリングフォーム・		
			インターバルリズム・		
			スターハルリスム・ スタートからのハードリング		
		-0.11. \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	○一人1台端末の活用		
	5	球技:ネット型	〈バレーボール〉	役割に応じたボール操作や安定	
	\sim	(女子)	・パス練習・サーブ練習・	した用具の操作と連携した動きに	
	7		サーブレシーブ・ラリー・	よって空いた場所をめぐる攻防を	10
			スパイク・三段攻撃・ゲーム	することができる。	
			○一人 1 台端末の活用		
	5	器械運動	〈マット運動〉	技の行い方は技の課題を解決す	
	\sim	(男子)	(回転系の技)	るための合理的な動き方のポイン	
	7		接転技群・ほん転技群	トがあり、同じ系統の技には共通性	
			(巧技系)	があることについて理解するとと	10
			平均立ち技群・組み合わせ演技	もに、学習した基本的な技を発展さ	
			○一人1台端末の活用	せて、一連の動きで静止することが	
				できる。	
	5	球技:ゴール型	〈バスケットボール〉	安定したボール操作と空間を作	
	\sim	(女子)	・パス練習・ドリブル	り出すなどの動きによってゴール	
	7	(女丁)	レイアップシュート・	一前への進入などから攻防をするこ	
	'		パスからのシュート・	とができる。	10
			ドリブルシュート・ゲーム		
		//. // /m =/	〇一人1台端末の活用	- 1° o -t-// t-// t-// t-// o -T-// o	
	7	体育理論	〈体育理論〉	スポーツの文化的特性や現代の	
		(男女共通)	・スポーツの発祥と成立	スポーツの発展について理解する	
				とともに、自己や仲間の課題を発見	2
				し、合理的な解決に向けて運動の取	
				り組み方を工夫し、自己や仲間の考	
				えたことを他者に伝えている。	
2	7	水泳	〈水泳〉	手と足のコンビネーション、手の動作	
学	\sim	(男女共通)	クロール・平泳ぎ・背泳ぎ	と呼吸のタイミングなどの技能を習得	
期	9		・息継ぎ・フォーム・リレー・	し、正しいフォームで速く、長く泳ぐこ	8
			測定	とができる。また、自己や仲間の考えた	
		//) > >===	//I. >)	ことを他者に伝えている。	
	9	体つくり運動	〈体つくり運動〉	1 学期 体つくり運動 (男女共通)	
		(男女共通)	・体ほぐしの運動・	に準ずる。	
			体の動きを高める運動・		2
			効率の良い組み合わせの実践・		
			バランスのよい組合せの実践		<u> </u>
	10	球技:ゴール型	〈バスケットボール〉	1 学期 球技:ゴール型(女子) 〈バ	
	\sim	(男子)	1学期に準ずる。	スケットボール〉に準ずる。	8
	12				0

	10 \sim	器械運動(女子)	〈マット運動〉 1学期に準ずる。	1 学期 器械運動(男子)(マット運動) に準ずる。	8
	12				
	10	球技:ネット型	•	1 学期 球技:ネット型(女子) 〈バ	
	\sim 12	(男子)	1学期に準ずる。	レーボール〉に準ずる。	8
	10 \sim	陸上競技 (女子)	〈短距離走〉〈ハードル〉 1 学期に準ずる。	1学期 陸上競技(男子)〈短距離走〉 〈ハードル〉に準ずる。	
	12			(7) (24) (3)	8
	12	体育理論	〈体育理論〉	1 学期 体育理論(男女共通)に準	
	12	(男女共通)	スポーツ文化の発展と現代社会	ずる。	2
					2
	1	体つくり運動	〈持久走〉	1 学期 体つくり運動 (男女共通)	
		男女共通)	・ランニングフォーム・	に準ずる。	2
			ペース走・測定 〇一人1台端末の活用		
	1	陸上競技	〈持久走〉	ペースの変化に対応して走るこ	
	~ 3	(男女共通)	・ランニングフォーム・ ペース走・測定	とができたり、自主的に取り組もうとしたりすることができる。	7
	J		○一人 1 台端末の活用		
	1	球技:ゴール型	〈サッカー〉	安定したボール操作と空間を作	
3 学	~ 3	(男子)	・ボールコントロール・キック・パス・トラッピング・	り出すなどの動きによってゴール前への進入などから攻防をするこ	7
期	0		ドリブル・シュート・ゲーム	とができる。	
			○一人1台端末の活用		
	$\frac{1}{\sim}$	球技:ネット型 (女子)	〈バドミントン〉 ・サービス・ストローク・	安定した用具の操作と連携した動きによって空いた場所をめぐる	7
	3		フライト・ゲーム	動きによって至いた場所をめてる 攻防をすることができる。	(
			〇一人1台端末の活用		
	3	体育理論 (男女共通)	〈体育理論〉 ・オリンピック・パラリンピック	1 学期 体育理論(男女共通)に準ずる。	2
			・オリンピック・ハラリンピック と国際社会	9 ව _ං	4

体育の授業を通して、各種目の魅力や楽しさを見出し、生涯にわたって豊かなスポーツライフを継続するためのきっかけをつかんでもらうことが一番の願いです。

体育の授業においては各種目の運動の特性を理解し、合理的、計画的な解決を図ることで、達成感や成就感を味わうことができます。仲間とともに、ぜひ主体的に授業に臨んでください。

科目(講座名)	保健	1 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 大修館(保体702)新高等保健体育 補助教材 図説新高等保健	教科担当			

1 学習の目標

保健体育における各種の運動の特性に応じた技能等及び社会生活における健康・安全について理解するとともに、技能を身に付けるようにする。運動や健康についての自他や社会の課題を発見し、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断するとともに、他者に伝える力を養う。生涯にわたって継続して運動に親しむとともに健康の保持増進と体力の向上を目指し、明るく豊かで活力ある生活を営む態度を養う。

2 授業内容

現代社会と健康、安全な社会生活、生涯を通じる健康について、教科書の内容を踏まえた上でさらに理解を深める。自他の課題を発見し、解決の方法を思考し判断するとともに、それらを表現する機会を設ける。生涯を通じた健康を目指し、明るく豊かで活力ある生活を営む態度を養うため、学んだ内容を自らの生活と照らし合わせ実践する視点を持つ。

3 学習方法

予習 事前に教科書・図説を読み、学習内容の概要を把握するとともに、自他に関わる課題を発見する。 **復習** 発表やワークシートへの記入を通して、学んだ内容をアウトプットすることで振り返る。 **課題** 自ら課題を発見し、解決に向けて取り組むとともに、学びを新たな課題の発見につなげる。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

個人及び社会生活における健康・安全について理解を深めるとともに、技能を身に付けるようにする。

【思考力・判断力・表現力等】

健康についての自他や社会の課題を発見し、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断するとともに、 目的や状況に応じて他者に伝える力を養う。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通じて自他の健康の保持増進やそれを支える環境づくりを目指し、明るく豊かで活力ある生活を営む態度を養う。

予定時間数 35 時間	1 学期 (11 時間)	2 学期 (12 時間)	3 学期 (5 時間)
-------------	---------------	---------------	--------------

6 ##	授業	学習内容		学羽列接日堙	時数
<u>期</u>	月 4	学習内容 現代社会と健	・生活習慣病の予防と回復	学習到達目標 ・生活習慣病のリスクを軽減し予防	吋蚁
学	•	康	・身体活動・運動と健康	するために必要な個人の取り組み	
期	5	7,44	・食事と健康	について理解する。	
			・休養・睡眠と健康	・身体活動・運動と健康の関係につ	
			・がんの予防と回復	いて理解する。	
				・食事と健康の関係について理解す	
				5.	
				・休養・睡眠と健康の関係について	
				理解する。 ・がんには様々な種類があることや	
				がんの発生要因について理解す	
				る。	
	5		・喫煙と健康	・喫煙による健康への影響について	
	•		・飲酒と健康	理解する。	
	6		・薬物乱用と健康	・飲酒による健康への影響について	
				理解する。	
				・薬物乱用による健康および社会へ	
	7		・精神疾患の特徴	の影響について理解する。 ・代表的な精神疾患の特徴や症状に	
	′		・精神疾患の特徴・精神疾患への対応	ついて理解する。	
			1H 11 /0C/IEV	・精神疾患の予防や早期発見、治療	
				や支援など適切な対応について理	
				解する。	
2	8		・日本における健康課題の変遷	・健康指標や疾病構造の変化から、	
学	•		・健康の考え方と成り立ち	日本の健康課題を理解する。	
期	9		・ヘルスプロモーションと健康に関	・健康の考え方がどのように変化し	
			わる環境づくり ・健康に関する意思決定・行動選択	てきたのか理解する。 ・ヘルスプロモーションの考え方に	
			・健康に関する息心体に・11動選択	基づく環境づくりの重要性を理解	
				する。	
				・健康を保持・増進するには適切な	
				意思決定・行動選択が重要である	
				ことを理解する。	
	9		・現代における感染症の問題	・感染症の発生や流行には自然や社	
	1.0		・感染症の予防	会の環境が影響することについて	
	10		・性感染症・エイズとその予防	理解する。 ・感染症予防の三原則について理解	
				する。	
				・性感染症・エイズの現状と今後の	
				課題について理解する。	
	11	安全な社会生	・事故の現状と発生要因	・様々な場面で起こる事故とその被	
		活	・交通事故防止の取り組み	害の実態について理解する。	
			・安全な社会の形成	・交通事故防止には個人の取り組み	
				と交通環境の整備が必要であることを理解する。	
				- とを理解りる。 - 安全な社会をつくるために必要な	
				個人の取り組みを理解する。	
	12		・応急手当の意義と救急医療体制	・応急手当の意義と、その手順や方	
			・心肺蘇生法	法を身につける必要性について理	
			・日常的な応急手当	解する。	
				・心肺蘇生法の意義や方法、手順に	
				ついて理解する。	
				・日常生活で起こるけがの基本的な	

				応急手当の方法を理解し、できる ようにする。	
	1	生涯を通じる	・思春期と健康	・思春期における心身の発達や性的	
	•	健康	・性意識の変化と性行動の選択	成熟について理解する。	
	2			・自分の行動への責任感や異性の理	
				解と尊重の必要性について理解す	
3				る。	
学	2		・結婚生活と健康	・結婚生活と健康との関係について	
期	•		・妊娠・出産と健康	理解する。	
	3		・家族計画	・受精、妊娠、出産の過程と、それ	
				に伴う健康課題について理解す	
				る。	
				・家族計画の意義について理解する	

「保健」は、自らの生活に直結する科目です。知識の定着だけでなく、実践にうつす視点を常に持ち続けてください。課題の設定、情報の収集、整理・分析、まとめ・表現の探究の過程を通して、自ら学び、学びを次につなげる習慣を身につけましょう。

科目(講座名)	スポーツ概論	1 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	教科書 大修館 基礎から学ぶスポーツ概論	教科担当			

1 学習の目標

各種の運動の特性に応じた技能及び社会生活における健康・安全について理解するとともに、技能を身に付けるようにする。運動や健康についての自他や社会の課題を発見し、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断するとともに、他社に与える力を養う。生涯にわたって継続して運動に親しむとともに健康の保持増進と体力の向上を目指し、明るく豊かで活力のある生活を営む態度を養う。

2 授業内容

スポーツに関わる内容について、多面的・多角的に学び、様々な課題に対する思考力や判断力を身に着ける。また、時事的な内容を取り扱い、自分の競技生活との結びつきを深めることで、生徒たちの興味関心をさらに引き出す。

生涯にわたって、主体的にスポーツに携わり、社会に貢献できる人物となれるよう、知識を深めるとともに、様々な課題に対応できるような思考力や判断力を養っていく。

3 学習方法

予習 事前に授業で取り扱う題材に関するニュースを見たり、調べたりすることで、授業の内容をより深く理解することができるようにする。

復習 学習内容の理解度の確認、内容を整理するために Forms を使用して授業の振り返りを配信する。

課題 日々の授業後の振り返りに加え、学期毎にレポート課題を出している。スポーツに関わる内容を扱い、自分の考えをまとめ、スポーツに関わる理解を深めることをねらいとする。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

スポーツの多様な意義やスポーツの推進及び発展の仕方について理解するとともに、スポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付ける。

【思考力・判断力・表現力等】

スポーツの推進及び発展に必要な自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに、他者に伝える力を養う。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与するための学習に主体的に取り組む態度を養う。

予定時間数 35 時間	1 学期(13 時間)	2 学期(14 時間)	3 学期(8 時間)	
-------------	-------------	-------------	------------	--

6 授耒計画						
期月学習内容学習内容	学習到達目標					
1 4 スポーツの文 ・スポーツの文化的な特性・	- , -					
学 ・ 化 的 特 性 や ツの発展に必要な事柄に~	ついて やパラリンピック等の国際大会					
期 5 現代における 理解を深める	を通して、世界平和や国際親善に					
・ スポーツの発	大きな役割を果たし、共生社会の 13					
6 展	実現にも寄与していることが理					
	解できる。					
	717 (2 3 0					
2 8 豊かなスポー ・豊かなスポーツライフにつ						
♥ ~ ツライフの設 理解を深め、計画する	相互に関連していること、期待す					
期 10 計の仕方 ・「する、みる、支える、知る」	など、 る成果に応じた技能や体力の高					
スポーツを多様な視点から	考え、 め方があること、過度な負荷や長					
課題を発見する話し合い活	f動や 期的な酷使は、けがや疾病の原因 I					
グループ討議を行う	となる可能性があることを理解					
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	できる。					
	・運動やスポーツの効果的な学習の					
	仕方について、「する、みる、支え 7					
	る、知る」などのスポーツの多様					
	な関わり方において、スポーツを					
	推進及び発展させる視点から課					
	題を発見し、よりよい解決に向け					
	て思考し判断するとともに、理由					
	を添えて他者に伝えることがで					
	きる。					
11 スポーツの多 ・スポーツの多様な指導法に						
~ 様な指導法と 理解するとともに、健康・3						
12 健康・安全 必要な知識及び技能を身						
12 企 家 女王 元 女な知識及り及能で多い	適切な練習方法の選択などがあ					
	ることを理解できる。					
1 74 ツの人 74 ツは明ナス人声字学						
1 スポーツの企 ・スポーツに関する企画運営						
○ 画と運営 て理解を深め、実際に行う	参加の状況に応じた試合や発表					
3 3	の形式、運営組織、円滑に進行す					
学	るための役割分担などの検討や					
期 期	実施後の評価が求められること					
	を理解するとともに、スポーツ大					

7 学習者へのメッセージなど

スポーツには「する」「みる」「支える」などの関わり方があります。将来どのような立場になったとしても、授業を通して学習・経験することが活用されるような授業内容です。学習者がスポーツを通して社会に貢献できる人物となるよう、スポーツに関わる内容を多種多様に取り扱っています。

スポーツに関わる者にとって有意義な授業となるので、ぜひ意欲的に授業に臨んでください。

科目(講座名)	スポーツ総合演習	1 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 大修館 基礎から学ぶスポーツ概論 大修館(保体702) 新高等保健体育 補助教材	教科担当			

1 学習の目標

保健体育における各種の運動の特性に応じた技能等及び社会生活における健康・安全について理解するとともに、技能を身につけるようにする。運動や健康についての自他や社会の課題を発見し、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断するとともに、他者に伝える力を養う。生涯にわたって継続して運動に親しむとともに健康の保持増進と体力の向上を目指し、明るく豊かで活力ある生活を営む態度を養う。

2 授業内容

1・2学年で学習する科目:保健で取り扱う内容からさらに発展させ、より専門的に多面的・多角的に「スポーツ」を学ぶ。

授業では、座学だけでなく実際に体を動かす内容も含めて学習に取り組むことによって理解を深める。 また、スポーツ概論の教科書も活用することで、より専門的な内容を取り扱う。

3 学習方法

- **予習** 事前に配信した学習プリントデータと該当する教科書の内容を把握することで、事前に自身に関係 が深い内容や疑問点を明確にする。
- **復習** 学習内容を定着するため、Forms を活用した振り返りを実施し、授業を通して何を考えたか・何に 対して疑問を抱いたのかの言語化を繰り返すことで、専門種目での競技力向上にもつなげる。
- 課題 3 学年で実施するスポーツ総合演習につなげるため、取り扱う教科書やスポーツに関連する題材を 自身で設定し、その魅力や課題等を他者に分かりやすく伝える技能や方法を模索する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

スポーツの多様な意義やスポーツの推進及び発展の仕方について理解するとともに、スポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付けることができる。

【思考力・判断力・表現力等】

スポーツの推進及び発展に必要な自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに、他者に伝える力を養うことができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与するための課題研究に主体的に取り組む態度を養うことができる。

予定時間数 35 時間	1 学期(7 時間)	2 学期(13 時間)	3 学期 (8 時間)
-------------	-------------	--------------	--------------

6	授業				,
期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1		スポーツの競	・自身の経験や他者の経験をもと	自身のパフォーマンスを高める	
学		技力を向上さ	に、競技力向上としての側面から	ための方法や自身のコンディショ	
期		せよう	課題研究を実践し、どのような対	ンをコントロールできるかの考察	
			処ができるかを学習する	をまとめることができる。	
		スポーツの多 様な理論や実 践に関する課 題研究	・専攻種目の多様な発展や普及の歴 史及び現状さらには文化的特性 などを過去の文献から整理し、自 らの考えをまとめる ・スポーツの局面に着目して、戦況 の変化を導き出したプレイや対 戦相手の戦術の特徴などについ て、記録データやビデオ等の映像 から分析する	スポーツの多様な理論や実践に 関する課題を設定・探求するため、 スポーツ選手としての視点で様々 な角度から分析し、自らの考えを他 者に分かりやすく伝えるための資 料をまとめることができる。	7
2 学期		競技力を向上 させる練習方 法・練習計画を 立てる	・専攻種目の練習計画やトレーニング方法について調べ、感じ取ったことをまとめる・競技力向上に向けた指導体制や情報戦略を理解する	スポーツをする上で練習を計画 する視点で様々な角度から分析し、 自身がスポーツをできる環境に感 謝するとともに、指導者の視点でど のように選手を補助していくこと ができるか、他者に分かりやすく伝 えることができる。	13
		スポーツを通した多様な社会参画に関する課題研究	・多様なスポーツ推進のための調べ 学習を通して、指導者として練習 を計画し専攻する種目の在り方 や仕組みについて提案する	これまで学習した様々な視点から、多様なスポーツ推進のための調べ学習を通して、指導者として自分が専攻するスポーツの在り方や仕組みについて提案する準備を整えることができる。	, 13
3 学期		学習のまとめ	・自身がこれまで学習・まとめてきた内容について、他者に分かりやすくプレゼンテーションを行い、 学習内容の総まとめを行う	自身が作成したプレゼンテーションを他者に分かりやすく伝えるとともに、他者の発表を聞き、自身の知見として3学年のスポーツ総合演習につなげることができる。	8

7 学習者へのメッセージなど

各専攻の競技者として、選手の視点だけでなく、様々な側面からの支えがあって競技ができているということを知る必要があります。スポーツを「する」「みる」「支える」「知る」の4つの観点と、競技者や指導者、サポーター等の多面的・多角的な切り口でプレゼンテーションができるよう準備を進めていきましょう。積極的な学習態度に期待しています。

科目(講座名)	専門実技 スポーツ I	1 単位	必履修	学 年	1 年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 大修館(保体702) 新高等保健体育 大修館 基礎から学ぶスポーツ概論	教科担当			

1 学習の目標

体育の見方・考え方を働かせ、課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けた学習過程を通して、心と体を一体として捉え、健やかな心身の育成に資するとともに、生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与する資質・能力を育成することを目指す。

2 授業内容

【スポーツI】・採点競技への多様な関わり方 体操競技 組体操 実技発表会に向けての練習 ・測定競技への多様な関わり方 陸上競技 水泳 遠泳に向けての練習

3 学習方法

予習 演習や概論で学んだことや教科書「新高等保健体育」「スポーツ概論」を参考に、採点競技や測定競技で活用できるようにする。また、課題に適した練習方法を考える。

復習 考えた練習を取り入れ、運動観察やゲームなどを通して学習の成果を確認する。

課題 練習中の技能や戦術を観察・分析し課題発見に努める。その課題の解決に向けて思考・判断し次の 目標に適した具体的な戦術や課題を設定する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識及び技能】

運動の主体的、合理的、計画的な実践に関する具体的な事項やスポーツの推進及び発展に寄与するための事項について理解しているとともに、生涯を通したスポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付けている。

【思考力、判断力、表現力等】

スポーツの多様な実践を推進及び発展についての自他や社会の課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断しているとともに、それらを他者に伝えている。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツと多様に関わるとともにスポーツの推進及び発展に寄与することができるよう、 運動の主体的、合理的、計画的な実践に主体的に取り組もうとしている。

5 年間予定授業時間

予定時間数	3 5 時間	1学期(13時間)	2 学期(1 4 時間)	3学期(8時間)	
-------	--------	-----------	--------------	----------	--

U	127				
ļ	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
	4 · 5 月 明	I 期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	≪ 1 年≫ 【スポーツ I 】 ・体操(マット運動・組体操)	【スポーツ I】 ・採点競技及び測定競技の推進及び発展に向けた多様な関わり方を理解するとともに、技能を身に付けている。 ・採点競技及び測定競技における自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに他者に伝	6

	6 · 7 月	Ⅱ期 【スポーツⅠ】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツⅠ】 ・水泳(遠泳練習)	えることができる。 ・採点競技及び測定競技の学習に主体的に取り組むとともに、公正、協力、責任、参画、共生などに対する意欲を高め健康・安全を確保して、生涯通してスポーツを継続するとともにスポーツの推進及び発展に寄与する態度を身に付けている。	7
2	8月末~10月前半	Ⅲ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツI】 ・体操(組体操・実技発表会練習) ・水泳(クロール・平泳ぎ)	上記に準ずる	7
学期	10月後半~12月	IV期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツI】 ・陸上競技(100m走・ハードル走)	上記に準ずる	7

3 学期 月

スポーツ演習やスポーツ概論で学んだことを生かし、1 学年では基礎、2 学年では応用、3 学年では競技運営について学びます。自分の得意な種目、好きな種目を見付け卒業後も継続して実践及び競技運営等に関わることができるようになろう。

科目(講座名)	専門実技 スポーツⅡ	1 単位	必履修	学 年	1 年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	教科書	教科担当			

1 学習の目標

体育の見方・考え方を働かせ、課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けた学習過程を通して、心と体を一体として捉え、健やかな心身の育成に資するとともに、生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与する資質・能力を育成することを目指す。

2 授業内容

【スポーツI】・採点競技への多様な関わり方 体操競技 組体操 実技発表会に向けての練習 ・測定競技への多様な関わり方 陸上競技 水泳 遠泳に向けての練習

3 学習方法

予習 演習や概論で学んだことや教科書「新高等保健体育」「スポーツ概論」を参考に、採点競技や測定競技で活用できるようにする。また、課題に適した練習方法を考える。

復習 考えた練習を取り入れ、運動観察やゲームなどを通して学習の成果を確認する。

課題 練習中の技能や戦術を観察・分析し課題発見に努める。その課題の解決に向けて思考・判断し次の 目標に適した具体的な戦術や課題を設定する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識及び技能】

運動の主体的、合理的、計画的な実践に関する具体的な事項やスポーツの推進及び発展に寄与するための事項について理解しているとともに、生涯を通したスポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付けている。

【思考力、判断力、表現力等】

スポーツの多様な実践を推進及び発展についての自他や社会の課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断しているとともに、それらを他者に伝えている。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツと多様に関わるとともにスポーツの推進及び発展に寄与することができるよう、 運動の主体的、合理的、計画的な実践に主体的に取り組もうとしている。

5 年間予定授業時間

予定時間数	3 5 時間	1学期(13時間)	2 学期(1 4 時間)	3 学期(8 時間)
-------	--------	-----------	--------------	------------

	U	JX X	n e			
	期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
-	1 学期	4 • 5 月	I 期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	≪ 1 年≫ 【スポーツ I 】 ・体操(マット運動・組体操)	【スポーツ I】 ・採点競技及び測定競技の推進及び発展に向けた多様な関わり方を理解するとともに、技能を身に付けている。 ・採点競技及び測定競技における自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに他者に伝	6

	6 • 7 月	Ⅱ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツⅠ】 ・水泳(遠泳練習)	えることができる。 ・採点競技及び測定競技の学習に 主体的に取り組むとともに、公 正、協力、責任、参画、共生など に対する意欲を高め健康・安全を 確保して、生涯通してスポーツを 継続するとともにスポーツの推進 及び発展に寄与する態度を身に付 けている。	7
2 学	8月末~10月前半	Ⅲ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技 IV期	≪1年・2年・3年≫【スポーツI】・体操(組体操・実技発表会)≪1年≫	上記に準ずる	7
期	10月後半~12月	【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	【スポーツ I 】 ・陸上競技(中学 4 種) ・		7

V期 《1年》 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技 ・陸上競技 (中学 4種・持久走) 3 学期 月	8		上記に準ずる	【スポーツI】	【スポーツ I 】 採点競技	~ 3	学
--	---	--	--------	---------	-------------------	--------	---

スポーツ演習やスポーツ概論で学んだことを生かし、1 学年では基礎、2 学年では応用、3 学年では競技運営について学びます。自分の得意な種目、好きな種目を見付け卒業後も継続して実践及び競技運営等に関わることができるようになろう。

科目(講座名)	専門実技 スポーツⅢ・Ⅳ	1 単位	必履修	学 年	1 年
使用教科書 補助教材 その他	教科書	教科担当			

1 学習の目標

体育の見方・考え方を働かせ、課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けた学習過程を通して、心と体を一体として捉え、健やかな心身の育成に資するとともに、生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与する資質・能力を育成することを目指す。

2 授業内容

【スポーツI】・採点競技への多様な関わり方 体操競技 組体操 実技発表会に向けての練習 ・測定競技への多様な関わり方 陸上競技 水泳 遠泳に向けての練習

3 学習方法

予習 演習や概論で学んだことや教科書「新高等保健体育」「スポーツ概論」を参考に、採点競技や測定競技で活用できるようにする。また、課題に適した練習方法を考える。

復習 考えた練習を取り入れ、運動観察やゲームなどを通して学習の成果を確認する。

課題 練習中の技能や戦術を観察・分析し課題発見に努める。その課題の解決に向けて思考・判断し次の 目標に適した具体的な戦術や課題を設定する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識及び技能】

運動の主体的、合理的、計画的な実践に関する具体的な事項やスポーツの推進及び発展に寄与するための事項について理解しているとともに、生涯を通したスポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付けている。

【思考力、判断力、表現力等】

スポーツの多様な実践を推進及び発展についての自他や社会の課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断しているとともに、それらを他者に伝えている。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツと多様に関わるとともにスポーツの推進及び発展に寄与することができるよう、 運動の主体的、合理的、計画的な実践に主体的に取り組もうとしている。

5 年間予定授業時間

予定時間数	3 5 時間	1 学期(13時間)	2 学期(1 4 時間)	3 学期(8 時間)
-------	--------	------------	--------------	------------

	U	JX X	n e			
	期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
-	1 学期	4 • 5 月	I 期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	≪ 1 年≫ 【スポーツ I 】 ・体操(マット運動・組体操)	【スポーツ I】 ・採点競技及び測定競技の推進及び発展に向けた多様な関わり方を理解するとともに、技能を身に付けている。 ・採点競技及び測定競技における自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに他者に伝	6

	6 • 7 月	Ⅱ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツⅠ】 ・水泳(遠泳練習)	えることができる。 ・採点競技及び測定競技の学習に 主体的に取り組むとともに、公 正、協力、責任、参画、共生など に対する意欲を高め健康・安全を 確保して、生涯通してスポーツを 継続するとともにスポーツの推進 及び発展に寄与する態度を身に付 けている。	7
2 学	8月末~10月前半	Ⅲ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技 IV期	≪1年・2年・3年≫【スポーツI】・体操(組体操・実技発表会)≪1年≫	上記に準ずる	7
期	10月後半~12月	【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	【スポーツ I 】 ・陸上競技(中学 4 種) ・		7

V期 《1年》 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技 ・陸上競技 (中学 4種・持久走) 3 学期 月	8		上記に準ずる	【スポーツI】	【スポーツ I 】 採点競技	~ 3	学
--	---	--	--------	---------	-------------------	--------	---

スポーツ演習やスポーツ概論で学んだことを生かし、1 学年では基礎、2 学年では応用、3 学年では競技運営について学びます。自分の得意な種目、好きな種目を見付け卒業後も継続して実践及び競技運営等に関わることができるようになろう。

科目(講座名)	専門実技 スポーツⅥ	1 単位	必履修	学 年	1 年
使用教科書 補助教材 その他	教科書	教科担当			

1 学習の目標

体育の見方・考え方を働かせ、課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けた学習過程を通して、心と体を一体として捉え、健やかな心身の育成に資するとともに、生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与する資質・能力を育成することを目指す。

2 授業内容

【スポーツI】・採点競技への多様な関わり方 体操競技 組体操 実技発表会に向けての練習 ・測定競技への多様な関わり方 陸上競技 水泳 遠泳に向けての練習

3 学習方法

予習 演習や概論で学んだことや教科書「新高等保健体育」「スポーツ概論」を参考に、採点競技や測定競技で活用できるようにする。また、課題に適した練習方法を考える。

復習 考えた練習を取り入れ、運動観察やゲームなどを通して学習の成果を確認する。

課題 練習中の技能や戦術を観察・分析し課題発見に努める。その課題の解決に向けて思考・判断し次の 目標に適した具体的な戦術や課題を設定する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識及び技能】

運動の主体的、合理的、計画的な実践に関する具体的な事項やスポーツの推進及び発展に寄与するための事項について理解しているとともに、生涯を通したスポーツの推進及び発展に必要な技能を身に付けている。

【思考力、判断力、表現力等】

スポーツの多様な実践を推進及び発展についての自他や社会の課題を発見し、主体的、合理的、計画的な解決に向けて思考し判断しているとともに、それらを他者に伝えている。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツと多様に関わるとともにスポーツの推進及び発展に寄与することができるよう、 運動の主体的、合理的、計画的な実践に主体的に取り組もうとしている。

5 年間予定授業時間

予定日	時間数	3 5 時間	1学期(13時間)	2 学期(14 時間)	3学期(8時間)	
-----	-----	--------	-----------	-------------	----------	--

٠,	_	1X X	. III ()			
	期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
	1 学期	4 · 5 月	I 期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	≪ 1 年≫ 【スポーツ I 】 ・体操(マット運動・組体操)	【スポーツ I】 ・採点競技及び測定競技の推進及び発展に向けた多様な関わり方を理解するとともに、技能を身に付けている。 ・採点競技及び測定競技における自他や社会の課題を発見し、思考し判断するとともに他者に伝	6

	6 • 7 月	Ⅱ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	《1年》 【スポーツⅠ】 ・水泳(遠泳練習)	えることができる。 ・採点競技及び測定競技の学習に 主体的に取り組むとともに、公 正、協力、責任、参画、共生など に対する意欲を高め健康・安全を 確保して、生涯通してスポーツを 継続するとともにスポーツの推進 及び発展に寄与する態度を身に付 けている。	7
2 学	8月末~10月前半	Ⅲ期 【スポーツ I 】 採点競技 測定競技 IV期	≪1年・2年・3年≫【スポーツI】・体操(組体操・実技発表会)≪1年≫	上記に準ずる	7
期	10月後半~12月	【スポーツ I 】 採点競技 測定競技	【スポーツ I 】 ・陸上競技(中学 4 種) ・		7

3 学期 月	~ 3 3	8
--------	-----------	---

スポーツ演習やスポーツ概論で学んだことを生かし、1 学年では基礎、2 学年では応用、3 学年では競技運営について学びます。自分の得意な種目、好きな種目を見付け卒業後も継続して実践及び競技運営等に関わることができるようになろう。

科目(講座名)	専攻実技	2 単位	必履修	学年	1~3年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 大修館(保体702)新高等保健体育	教科担当			

1 学習の目標

専門種目としてより高度な技術および専門知識を習得する。心身ともに健全な人間形成を図る。それぞれの種目において、指導者としての立場に立てる人材の育成を図り、社会へ出てから、十分に役立てられるよう学ぶ。

2 授業内容

9つの専攻競技(陸上競技、サッカー、体操競技、水泳競技、柔道、剣道、バレーボール、バスケットボール)に分かれ、練習方法やトレーニング理論、戦術などを仲間と探求し、実際にプレーをしながら高度な技術および専門知識を習得する。

3 学習方法

予習 自らの課題やチームの課題を分析し、仮説(問い)を立てる。課題の解決方法や練習方法を考える。 **復習** 学んだことをそれぞれの部活動や大会等で発揮し、新たな仮説(問い)を作る。

課題 効果的なトレーニング方法や練習方法、戦術を研究し、発表する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

スポーツの多様な意義やスポーツの推進及び発展の仕方について理解し、スポーツの推進及び発展に必要な知識・技能を発揮できる。

【思考力・判断力・表現力等】

スポーツの推進及び発展に必要な自他や社会の課題を発見し、思考・判断するとともに、他者と適切にコミュニケーションを取り協同することができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

生涯を通してスポーツの推進及び発展に寄与するための学習に主体的に取り組むことができる。

予定時間数 70 時間	1 学期(26 時間)	2 学期(28 時間)	3 学期(16 時間)	
-------------	-------------	-------------	-------------	--

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期		サバボレル技技道、カケルボ上燥体泳、道・トバー競競剣	・各専攻種目における技術向上のため 基礎・基本動作の習得、トレーニング の実施。 ・練習試合や、競技会の実施	勝敗を競う楽しさや喜びを味わい、作戦や状況に応じた技能や仲間と連携した動きを高めてゲームが展開できる。 ゴール型では、状況に応じたボール操作と空間を埋めるなどの侵入などの動きによって空間への侵入などから攻防を展開できる。 ネット型では、状況に応じたボール操作や安定した用具の操作と期きによって空間を作りだまって空間を作りだすなどの攻防を展開できる。	26
2 学 期	9	ダンス体操競技	・駒場高校の伝統である実技発表会に 向け、ダンスや体操の専門的技能を 身につける。	実技発表会のために技術、体力を 身につけるとともに、安全へ配慮す ることができる。 他者の演技を認め合い、発表会を 楽しむことができる。	
	12	サバボレル技技、カケル・ボー・大が、大大が、大大が、大大が、大大が、大が、大が、大が、大が、大が、大が、大が、	・各専攻種目における技術向上のため 基礎・基本動作の習得、トレーニング の実施。・練習試合や、競技会の実施	勝敗を競う楽しさや喜びを味わい、作戦や状況に応じた技能や仲間と連携した動きを高めてゲームが展開できる。 ゴール型では、状況に応じたボール操作と空間を埋めるなどの連入ない操作と空間を埋めるなどの侵入などが多ない。 がいら攻防を展開できる。 ネット型では、状況に応じたボール操作や安定した用具の操作とボール操作や安定した用具の操作と関すなどの攻防を展開できる。	28
3 学期		サバボレル 技、水 オーッ・ドバー 競 株 様、道、 本系道	上記に準ずる	上記に準ずる	16

専攻実技は保健体育科ならではの科目です。それぞれの専攻で専門的な技術や練習方法を学び、所属する専攻競技の専門家としてのスキルを身に着けていきましょう。そして、専門家として自らの専攻種目の魅力ややりがいを「する」「見る」「支える」「知る」の観点から、周りの人々に伝えていける指導者を目指しましょう。

科目(講座名)	芸術 I (音楽 I)	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	教科書 高校生の音楽1 教育芸術社 音 I 702	教科担当			

1 学習の目標

芸術に関する各科目の特質について理解するとともに、意図に基づいて表現するための技能を身に付けるようにする。創造的な表現を工夫したり、芸術のよさや美しさを深く味わったりすることができるようにする。生涯にわたり芸術を愛好する心情を育むとともに、感性を高め、心豊かな生活や社会を創造していく態度を養い、豊かな情操を培う。

2 授業内容

音楽活動における歌唱・器楽・創作の基本を学習するとともに、音楽芸術の鑑賞や演奏活動をすることにより、生涯を通じて自ら音楽芸術を愛好していくことできる感性と、自発的な創造性を養うための学習活動をする。

3 学習方法

予習 楽曲が創作された背景を学ぶ。

復習 楽譜の譜読みや楽曲の構成と曲想におけるポイントを把握する。

課題 ソルフェージュの各要素を理解し自らの力で読譜できるようにする。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

楽曲の特質について理解するとともに、意図に基づいて表現するための技能を身に付けるようにする。 楽典やソルフェージュの各要素を理解し、自らの力で譜読みをし、演奏・創作することができるようになる。

【思考力・判断力・表現力等】

楽曲の演奏や創作、鑑賞において、音楽の持つ要素を的確に把握し、それらを具体的に思考しながら演奏や創作活動に生かすことができる。

【主体的に学習に取り組む態度】

演奏・創作・鑑賞のそれぞれの活動を通じて感性を高め、音楽芸術作品における音楽表現のあり方を自ら追求していくことができる。

予定時間数	7 0 時間	1 学期(2 6 時間)	2 学期 (2 8 時間)	3 学期(1 6 時間)	

1	期	月	計画 学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
学期 声でAro mio ben でAro mio ben ではいる。 ・呼吸法と発声の基本を踏まえて歌唱しようとしている。 6 5 ・ 0 sole mio・リズムソルフェージュー・企音符から 16 分音符までのリズムにあり。 ・全音符から 16 分音符までのリズム 点読み。 ・ 全音符から 16 分音符までのリズム 人間・						*120
3		1				
1	_		,			6
・リズムソル	741		caro mio ben	ロ / つる。		
2 エージュ		5	• O sole mio	ベルカント唱法を意識しながら歌	・唱法の基本を意識しながら歌唱で	
			・リズムソル	唱する。	きている。	0
(・ Nessun dorma			フェージュ	・全音符から 16 分音符までのリズ	・リズムを的確に把握し、読める。	8
・リズムソル フェージュ 解し、豊かな発声で歌う。 ・付点音符とシンコペーションのリ ・グム読みの ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				ム読み		
7		6	• Nessun dorma	・発想用語、イタリア語の発音を理	・曲想、イタリア語の発音を理解し	
			・リズムソル	解し、豊かな発声で歌う。	ながら歌唱できている。	
			フェージュ	付点音符とシンコペーションのリ	・リズムを的確に把握し、読める。	8
・リズムスコア				ズム読み	2	
・リズムスコア		7	•Ombra mai fu	・ベルカント唱法とイタリア歌曲の	・唱法とイタリア歌曲の発音を生か	
・			・リズムスコア	発音を生かして歌唱する。	して歌唱できている。	
マイングをする。			リーディング	組み合わせたリズムのスコアリー	組み合わせたリズムのスコアリー	4
2					ディングができている。	
プリゼ	2	9	・オーシャン			
3			ゼリゼ	コード進行を感じながら歌唱する。	•	
程 を作れるようにする。	_		・楽典(3度音)			8
10 ・翼をくださ ・中間部のコード進行を感じながら 歌唱する。						
い		10				
・トライアド(三和音)の作り方						
音)の作り方 からでも作れるようにする。 できる。 11 ・クラッピング・カ ・ トーダッス゚コードの作り第1番 ・ セプッス゚ュードの作り方 ・楽譜を読んでリズムや強弱を理解し、変奏する技能が身に付けている。・五線紙上で、セプッスコードを作ることができる。 12 ・カノン進行と歌唱曲コートラ析をしてと歌唱曲コートで進行の分析 ・「オーシャンゼリゼ」と「翼をくだと歌唱曲を例にコード進行を分析しカノン進行の分析をしてカノン進行のコード分析をしてカノン進行の情造を理解できる。 ・歌唱曲を例にコード進行を分析しカノン進行の構造を理解できる。 4 1 ・混声四部合唱は校歌と選択曲)・カノン進行による楽曲を記事四部合唱をする。・カノン進行による楽曲を記事四部合唱をする。・カノン進行による楽曲をコード進行を理解し、8 小節の旋律を自ら創作できる。・カノン進行による楽曲を3部形式で創作する。 ・校歌の主旋律以外の声部が歌唱できる。・カノン進行による楽曲を3部形式で創作する。 6 2 ・混声四部合唱が歌を含む2曲の混声四部合唱する。・カノン進行による楽曲を3部形式で創作することができる。・カノン進行による創作 ・校歌の混声四部合唱の演奏ができる。・カノン進行による楽曲を3部形式で創作することができる。・カノン進行による創作を創作することができる。・カノン進行による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品として創作できる。・カノン進行による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品として創作できる。・カノン進行による3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作できる。・カノン進行による1・大変の楽曲をオリジナル作品として創作でき			• トライアド (三和			8
11						
トラット第1番		11				
・セブンスコート* の作り方 ・セブンスコート* の構造を理解し、どの根 音からでも作れるようにする。						
12						8
12 ・カノン進行			·			
と歌唱曲コー さい」の歌唱曲のコード分析をして カノン進行の特遣を理解できる。		12				
1 ・混声四部合 唱曲(校歌と選 児声四部曲として他のもう1曲 状曲) ・校歌の主旋律以外の声部を歌唱 し、混声四部曲として他のもう1曲 とともに混声四部合唱をする。 ・カノン進行による楽曲をコード進行を理解し、8小節の旋律を自ら創作できる。 ・カノン進行による楽曲をコード進行を理解し、8小節の旋律を自ら創作できる。 ・校歌を含む2曲の混声四部合唱する。 ・校歌の混声四部合唱の演奏ができる。 ・校歌の混声四部合唱の演奏ができる。 る。 ・カノン進行による楽曲を3部形式で創作する。 ・カノン進行による楽曲を3部形式で創作することができる。 ・カノン進行による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品とした割作による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品として割作できる。 ・カノン進行による3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作できる。 ・カノン進行による3部形式の楽曲を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を		12				
1 ・混声四部合						4
唱曲(校歌と選			1 2011 42 25 75 75			
択曲		1	• 混声四部合	校歌の主旋律以外の声部を歌唱	校歌の主旋律以外の声部が歌唱で	
・カノン進行による創作 ・8小節のカノン進行による楽曲を 創作する。 行を理解し、8小節の旋律を自ら創作できる。 2 ・混声四部合 唱曲(校歌と選明 (校歌と選明) ・校歌を含む2曲の混声四部合唱する。 ・校歌の混声四部合唱の演奏ができる。 ・カノン進行による楽曲を3部形式で創作する。 ・カノン進行による楽曲を3部形式で創作することができる。 3 ・混声四部合 唱曲(校歌と選択曲の決声四部合唱がたまる) ・カノン進行による3部形式の楽曲を表表を行うの表表表を行うの表表表を行う。 ・校歌及び選択曲の混声四部合唱が発表できる。 ・カノン進行による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品としたまな3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作できる。 ・カノン進行による3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作できる。			唱曲(校歌と選	し、混声四部曲として他のもう1曲	きる。	6
による創作 創作する。			択曲)	とともに混声四部合唱をする。	・カノン進行による楽曲をコード進	
2 ・混声四部合 ・校歌を含む2曲の混声四部合唱す ・校歌の混声四部合唱の演奏ができる。 1			・カノン進行	・8小節のカノン進行による楽曲を	行を理解し、8小節の旋律を自ら創	
3 学期 唱曲(校歌と選択曲) る。 ・カノン進行による楽曲を3部形式 で創作する。 ・カノン進行による楽曲を3部形式 で創作することができる。 で創作することができる。 3 ・混声四部合 唱曲(校歌と選択曲の検験を選択曲の検験を選択曲) ・カノン進行による3部形式の楽曲を創作し、オリジナル楽曲作品とした別作でき ・カノン進行による3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作でき			による創作	創作する。	作できる。	
学期 択曲) ・カノン進行による楽曲を3部形式 で創作する。 ・カノン進行による楽曲を3部形式 で創作することができる。 3 ・混声四部合 唱曲(校歌と選択曲の後野型部分で制作し、オリジナル楽曲作品とし ・カノン進行による3部形式の楽曲 を割作し、オリジナル楽曲作品とし ・カノン進行による3部形式の楽曲 をオリジナル作品として創作でき		2	・混声四部合	・校歌を含む2曲の混声四部合唱す	・校歌の混声四部合唱の演奏ができ	
期 ・カノン進行による創作 で創作することができる。 3 ・混声四部合 唱曲(校歌と選択曲の演奏発表を行う。唱曲(校歌と選択曲)を創作し、オリジナル楽曲作品とした別グランを創作し、オリジナル楽曲作品とした別グランを対して提出する。 ・カノン進行による3部形式の楽曲をオリジナル作品として創作でき	3		唱曲(校歌と選	る。	る。	6
による創作 ・混声四部合 ・混声四部合唱の演奏発表を行う。	学		択曲)	・カノン進行による楽曲を3部形式	・カノン進行による楽曲を3部形式	
3 ・混声四部合	期		・カノン進行	で創作する。	で創作することができる。	
唱曲(校歌と選		L	による創作			
択曲 を創作し、オリジナル楽曲作品とし		3	• 混声四部合	・混声四部合唱の演奏発表を行う。	校歌及び選択曲の混声四部合唱が	
・カノン進行 て提出する。 をオリジナル作品として創作でき			唱曲(校歌と選	・カノン進行による3部形式の楽曲	発表できる。	4
・カノン進行 て提出する。 をオリジナル作品として創作でき			択曲)	を創作し、オリジナル楽曲作品とし	・カノン進行による3部形式の楽曲	
			・カノン進行			
			による創作		る。	

7 学習者へのメッセージなど

演奏・音楽理論・ソルフェージュ・創作活動を横断的に結びつけた活動です。それぞれのオリジナル楽 曲作品の創作提出に向けて、自らの発想を大切にし、意欲的に取り組んでください。

科目(講座名)	芸術 I (美術 I)	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 光村図書 美 I 701	教科担当			

1 学習の目標

芸術に関する各科目の特質について理解するとともに、意図に基づいて表現するための技能を身に付けるようにする。創造的な表現を工夫したり、芸術のよさや美しさを深く味わったりすることができるようにする。生涯にわたり芸術を愛好する心情を育むとともに、感性を高め、心豊かな生活や社会を創造していく態度を養い、豊かな情操を培う。

2 授業内容

線や点で描く。

生命感をあらわす。

桝や点で構成された作品の造形的なよさや美しさを感じ取る。

3 学習方法

予習 制作に必要な道具を準備しておく。

復習 参考作品や教科書からの作品と比較し、次の展開材料にする。

課題 常に制作のプロセスを考え、円滑にイメージを形に出来る

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

芸術に関する各科目の特質について理解するとともに、意図に基づいて表現するための技能を身に付けるようにする。

【思考力・判断力・表現力等】

創造的な表現を工夫したり、芸術のよさや美しさを深く味わったりすることができるようにする。 【主体的に学習に取り組む態度】

生涯にわたり芸術を愛好する心情を育むとともに、感性を高め、心豊かな生活や社会を創造していく態度を養い、豊かな情操を培う。

予定時間数	7 0 時間	1学期(26時間)	2学期(28時間)	3 学期 (16時間)	
-------	--------	-----------	-----------	-------------	--

0		可巴			
期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	線や点で描く	形や色が感情にもたらす効果 や,	形や色が感情にもたらす効果	
学			造形的な特徴をもとに、桝や点で	や,造形的な特徴をもとに,桝	
期	5		構成された作品を, 全体の イメー	や点で構成された作品を、全体の	14
			ジや作風,様式で捉えることを理	イメージや作風,様式、形で捉え	
			解させる。	ることを理解している。	
	6	線や点で描く	形や色が感情にもたらす効果 や.	桝や点で構成された作品の造形的	
	0	家で黒て油へ	造形的な特徴をもとに、桝や点で	なよさや美しさを感じ取るととも	
	7		構成された作品を、全体の イメー	に、日本美術と西洋美術とを比較	
	'		一	し、それぞれの創造的な表現のエ	12
				し、それぞれの創造的な表現のエ 夫について考え、見方や感じ方を	
			解させる。		
_	0	4. A. E. + + >		深めている。	
2 学	9	生命感をあら わす	形や色、材料、光が感情にもたら	形や色、材料、光が感情にもたら	
期	1.0	129	す効果や、量感や質感、動勢の造形	す効果や、量感や質感、動勢の造形	
州	10		的な特徴をもとに、生命感をあら	的な特徴をもとに、生命感をあら	14
			わした身近な人や動物の彫刻を、	わした身近な人や動物の彫刻を	
			全体のイメージや作風で捉えるこ	全体のイメージや作風や形で捉え	
			とを理解させる。	ることを理解している。	
	11	生命感をあら	形や色,材料,光が感情にも たら	人や動物を見つめて感じ取った生	
		わす	す効果や, 量感や質感, 動勢の造形	命感をあらわした彫刻の造形的な	
	12		的な特徴をもとに、生命感をあら	生命感から主題を生成し,材料よ	
			わした身近な人や動物の彫刻を、	さや美しさを感じ取り,作者の心	
			全体のイメージや作風で捉えるこ	情の特性を生かし,質感や量感,動	14
			とを理解させる。	勢や意図と創造的な表現の工夫に	
				ついて考え、創造的な表現につい	
				て考え,見方や感じ方を深め構想	
				を練っている。	
	1	桝や点で構成	主体的に包むものや使用目的につ	主体的に包むものや使用目的に	
3		された作品の	いて考え,形や色構造を工夫して	ついて考え,形や色,構造を工夫し	
学	2	造形的なよさ	パッケージをデザインする表現の	てパッケージをデザインする 表	16
期	_	や美しさを感	創造活動に取り組ませる。	現の創造活動に取り組もうとして	
	3	じ取る。		いる。	

7 学習者へのメッセージなど

常に思慮深く自分の作品と向かい合い、より良い作品創作を目指して取り組んでください。

科目(講座名)	芸術 I (書道 I)	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 書道 I (教育図書) 書 I 702	教科担当			

1 学習の目標

芸術に関する各科目の特質について理解するとともに、意図に基づいて表現するための技能を身に付けるようにする。創造的な表現を工夫したり、芸術のよさや美しさを深く味わったりすることができるようにする。生涯にわたり芸術を愛好する心情を育むとともに、感性を高め、心豊かな生活や社会を創造していく態度を養い、豊かな情操を培う。

2 授業内容

書道においての基本を学習するとともに、古典作品の臨書から作品の制作を目標とし、学習する。

3 学習方法

予習

復習 各作品学習の際に、ワークシートにおいて確認し、理解させる。

課題 各時間ごとに注意点などを理解し、作品の臨書をさせ提出する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

書の表現の方法や形式、多様性などについて幅広く理解するとともに、書写能力の向上を図り、書の伝統に基づき、効果的に表現するための基礎的な技能を身に付けるようにする。

【思考力・判断力・表現力等】

書の良さや美しさを感受し、意図に基づいて構想し表現を工夫したり、作品や書の伝統と文化の意味や価値を考え、書の美を味わい捉えたりすることができるようにする。

【主体的に学習に取り組む態度】

主体的に書の幅広い活動に取り組み、生涯にわたり書を愛好する心情を育むとともに、感性を高め、書の伝統と文化に親しみ、書を通して心豊かな生活や社会を創造していく態度を養う。

予定時間数 70時	間 1学期(26時間)	2 学期 (28時間)	3 学期 (16 時間)
-----------	-------------	-------------	--------------

期	授耒 月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	書写から書道	・小・中学校国語科書写と高校書道	芸術科書道で学習することを理解	
学		~	の学習の違いを理解する。	している。・小・中学校国語科書写で	
期			・国語科書写で学習した内容(筆使	学習した内容を理解している。	6
			い・字形など)を確認する。		
	5	漢字の書	・書道の三分野(漢字の書・仮名の	臨書を通して唐の四大家の楷書作	
		楷書	書・漢字仮名交じりの書)と、臨書・	品の字形や線質・点画の特徴を理解	0
			鑑賞・創作という学習方法があるこ	し、それを表現するための用筆・運	8
			とを理解する。	筆の技法を理解している。	
	6	漢字の書	・楷書の用筆、運筆、結構や字形の	鑑賞を通して唐の四大家の楷書作	
		楷書	取り方について理解し、技法を習得	品の書風とそれを形成する表現の	
			する。	要素を理解し、臨書に生かしてい	8
			・古典を臨書する意義について理解	る。	
			する。		
	7	漢字の書	・唐の四大家の楷書作品の臨書から	唐の四大家の楷書作品に関心をも	
		楷書	書風違いを理解し、技法を習得す	ち、その美を味わおうとしている。	4
			る。		
2	9	漢字の書	・行書の用筆・運筆の技を理解	□ 臨書を通して「蘭亭序」の線質や点	
学		行書	し、習得する。	画の特徴を理解し、それを表現する	
期		14 11	・書道史における書聖・王羲之と	ための用筆・運筆の技法を理解して	8
			「蘭亭序」について理解する。	いる。	
	10	漢字の書	・筆脈と抑揚を意識して「蘭亭序」	「蘭亭序」の書風とそれを形成する	
		行書	を臨書する。	表現の要素を理解し、臨書に生かし	8
				ている。	
	11	漢字の書	- 古書の古立温和の通行書体レーブ	草書・隷書の古典の書体や書風と用	
	11	漢子の書 草書・隷書	・草書の成立過程や通行書体として の性質を確認する。	早青・緑青の古典の青体や青風と用 筆・運筆との関わりについて理解し	
		中官。冰官	・隷書の成立過程や公式書体として	本・選事との関わりに がく 圧搾し	8
			の性質を確認する。		
	12	漢字仮名交じ	・漢字仮名交じりの書の特徴を理解	漢字仮名交じりの書の創作に関心	
	12	りの書	する。	を持ち、主体的に取り組んでいる。	
) *) <u> </u>) 0		4
		E-a L			
	1	仮名の書		平仮名の字形や線質、変体仮名の多	6
			し、習得する。	様性を理解し、臨書に生かしてい	
			・平仮名・変体仮名について理解	る。	
		/r /r o ==	する。		
3	2	仮名の書	・「蓬莱切」「高野切第三種」を鑑	「蓬莱切」「高野切第三種」の臨書を	6
学			賞し、典型的な仮名の美を感じ取る。	通して、平仮名・変体仮名の字形や	
期			3.	線質、連綿の法則を理解し、それを	
741				表現するための用筆・運筆の技法を 理解している。	
	3	仮名の書	・「高野切第三種」の伸びやかな用	「高野切第三種」の臨書を通して、	4
	٦	以口 ツ 盲	筆・運筆を意識して臨書する。	「同野切弟二種」の臨音を通じて、 平仮名・変体仮名の字形や線質、連	4
			中 世半で心脉しく四百)の。	綿の法則を理解し、表現する。	

7 学習者へのメッセージなど

各書体の特徴を理解し、それぞれの単元において作品創作への意欲を持って授業に臨んでください。

科目(講座名)	英語コミュニケーション I	3 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補 助 教 材 そ の 他	 ・検定教科書 ELEMENT (啓林館) ・Element Workbook Advanced (啓林館) ・英単語ターゲット 1200&1900 改訂版 (旺文社) ・英文速読ドリル 10 minutes Level 1&2 (Z 会) ・Cutting Edge Green 大学入試長文読解問題集 (エミル出版) ・スタディサプリ ENGLISH 英語 4 技能コース (リクルート) 	教科担当			

1 学習の目標

英語による4技能の言語活動を通して、情報や考えを的確に理解し、表現する能力を育成する。目的や場面、 状況などに応じて適切に知識を活用できる技能を身につけられるようにする。主体的、自律的に英語を用いてコミュニケーションを図ろうとする態度を養う。

2 授業内容

英単語集『Target1200(1900)』の小テストを週 1 回程度で実施し、英単語・熟語の定着を図り、検定教科書『ELEMENT』や補助教材『Cutting Edge』を読んで、現代の多様かつグローバルな問題について知識を獲得し、理解していくと共に、大学入試問題に対応出来る基礎的読解力を身に付ける。

また、速読教材『英文速読ドリル』(週 $1\sim2$ レッスン)を使用し、短い時間に一定の量の長文を読んで、情報を整理しながら把握する速読力を身に付ける。

更に、教材に付属の音声を活用した多様な音読練習を行い、リスニング力も強化する。

3 学習方法

【予習】

新出単語・熟語を調べ、本文の内容や文構造を把握するなどの予習を行った上で授業に参加する。

【復習】

授業内容を定着させるために、教科書本文の精読に加えて、英語音声を活用した音読練習(オーバーラッピングやシャドーイングなど)を行う。また、定期考査後の振り返りノートを「計画・テスト・分析・練習」という自己改善のサイクルを回す勉強法と組み合わせることで、生徒一人一人が自分なりの学び方を探究し、学力を向上させる機会とする。

【課題】

教科書に沿ったワークブックを併用することで、内容の理解の深化と、知識の定着を図る。また類似の入 試問題を解答することで、大学入試問題に早い段階でなれさせていく。 英語 4 技能の検定試験の対策として、スタデイサプリ English を朝学習などで課題として出す。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【聞くこと】

日常的な話題について、話される速さや、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を聞き取り、概要や要点を目的に応じて捉えることができるようにする。

【読むこと】

日常的および社会的な話題について、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を読み取り、概要や要点、詳細を目的に応じて捉えることができるようにする。

【話すこと(やりとり)】

日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、対話の展開などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考えなどを論理的に話して伝え合うことができるようにする。

【話すこと(発表)】

日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考え、気持ちなどを論理的に話して伝えることができるようにする。

【書くこと】

日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考え、気持ちなどを複数の段落から成る文章で論理的に書いて伝えることができるようにする。

【知識•技能】

4技能5領域において言語活動及びこれらを結び付けた統合的な言語活動を通して、実際のコミュニケーションにおいて活用できる知識・技能を身に付けている。外国語の学習を通じて、言語の働きや役割などを理解している。

【思考力・判断力・表現力等】

コミュニケーションを行う場面や目的、状況などに応じて、日常的な話題から時事問題や社会問題まで幅広い話題について、情報や考えなどを外国語で的確に理解したり適切に伝え合ったりしている。聞いたり読んだりしたことなどを活用して、自分の意見や考えなどを話したり書いたりして表現している。

【主体的に学習に取り組む態度】

外国語の背景にある文化に対する理解を深め、話し手などに配慮しながら、外国語で聞いたり読んだりしたことを活用して、自分の意見や考えなどを話したり書いたりして表現しようとしている。言語やその背景にある文化に対する関心を持って、自律的、主体的に外国語を用いてコミュニケーションを図ろうとしている。

5 年間

予定授業時間

予定時間数	105 時間	1 学期(39 時間)	2 学期(42 時間)	3 学期(24 時間)	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , . , . , . , . ,	

0		:計画	==		1 1 10 1
期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	5	ELEMENT	・ELEMENT L1 Intercultural Relationships 「シドモアが抱き続けた夢」 「日米友好の桜の秘話」 L2 Love beyond Species 「ライオンと人間の絆」 「200 万人が見た感動の実話」	【聞くこと】 日常的・社会的な話題について、話される速さや、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を聞き取り、概要や要点を目的に応じて捉えることができるようにする。	
		英文速読ドリル Level 1[1-6]	・英文速読ドリル 1. The Ant and the Grasshopper 2. The Peach Boy 3. The Great Barrier Reef 4. The London Underground 5. Hirotada Ototake 6. Brazil	【読むこと】 日常的および社会的な話題について、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を読み取り、概要や要点、詳細を目的に応じて捉えることができるようにする。	39
		スタディサプリ English	・スタディサプリ English 「英語 4技能コース・デイリーレッスンにつ いて(ガイダンス動画)」の視聴	【話すこと(やりとり)】 日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、対話の展開などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基	
		ELEMENT [L3-4] Target 1200 [251-519]	・ELEMENT L3 Contributing to Our Planet 「子どもでも世界を変えられる」 「バリ島姉妹の奮闘記」	に、多様な語句や文を目的や場面、 状況などに応じて適切に用いて、情報 や考えなどを論理的に話して伝え合う ことができるようにする。	
			L4 Messages for World Peace 「広島・長崎の二重被爆者」 「山口さんの平和への思い」	【話すこと(発表)】 日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用す	

	6 7	英文速読ドリル Level 1[7-12] スタディサプリ English 〔週 2 のデイリー レッスン〕	・英文速読ドリル Level 1 7. Checking into a Hotel 8. Printing and American Democracy 9. Rebuilding Warsaw 10. Why Note Taking is important 11. Michizane Sugawara: Scholar, Poet and Governor 12. Global Warming ・スタディサプリ English 週 2 のデイリーレッスンのペース(分量指定)で配信される課題に取り組む。	れば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考え、気持ちなどを論理的に話して伝えることができるようにする。 【書くこと】 日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考え、気持ちなどを複数の段落から成る文章で論理的に書いて伝えることができるようにする。
2 学期	8 9 10	ELEMENT [L5-6] Target 1200 [611-1225] 英文速読ドリル Level 1[13-18]	・ELEMENT L5 Respecting Each Other 「世紀の誤審」 「過ちを許す優しさの物語」 ・英文速読ドリル Level 1 13. Rebuilding Warsaw 14. Rebuilding Warsaw	【聞くこと】 日常的・社会的な話題について、話される速さや、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を聞き取り、概要や要点を目的に応じて捉えることができるようにする。
		スタディサプリ English 〔週 2 のデイリー レッスン〕	15. Why Note Taking is important 16. Hadrian's Wall 17. My Pet 18. Hiking and Camping ・スタディサプリ English 週 2 のデイリーレッスンのペース(分量指定)で配信される課題に取り組む。	日常的および社会的な話題について、使用される語句や文、情報量などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、必要な情報を読み取り、概要や要点、詳細を目的に応じて捉えることができるようにする。 【話すこと(やりとり)】
		ELEMENT [L7-8] Target 1200 [1226-1565]	・ELEMENT L7 Technology and Discoveries 「私たちの生活を支えるセレンディピティー」 L8 Standing Up for Human Rights 「南アフリカの歴史を変えたマンデラとラグビー」	日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、対話の展開などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報や考えなどを論理的に話して伝え合う
		英文速読ドリル Level 1[19-24] スタディサプリ	・英文速読ドリル Level 1 19. Traveling through Europe by Train 20. The Advantages and Disadvantages of the Internet 21. Jane Austen 22. America's Space Shuttle Program 23. An American Wedding 24. Using Air Conditioning	ことができるようにする。 【話すこと(発表)】 日常的および社会的な話題について、使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞いたり読んだりしたことを基に、多様な語句や文を目的や場面、状況などに応じて適切に用いて、情報
		English 〔週 2 のデイリー レッスン〕	週 2 のデイリーレッスンのペース(分量指定)で配信される課題に取り組む。	や考え、気持ちなどを論理的に話して 伝えることができるようにする。 【書くこと】 日常的および社会的な話題につい て、使用する語句や文、事前の準備な どにおいて、ある程度の支援を活用す

-			1		T	
		11			れば、聞いたり読んだりしたことを基	
		12			に、多様な語句や文を目的や場面、	
					状況などに応じて適切に用いて、情報	
					や考え、気持ちなどを複数の段落から	
					成る文章で論理的に書いて伝えること	
					ができるようにする。	
ŀ		-	O w D1	01 1 [A =] 00		0.4
		1	Cutting Edge	Chapter 1「食事とCO2」	【聞くこと】	24
		2	(Chapter 1-5)	Chapter 2「必要水分量」	日常的・社会的な話題について、話され	
		3	Toward 1900	Chapter 3「英語の変換」	る速さや、使用される語句や文、情報量な	
			Target 1200 [1566-1700]	Chapter 4「トランスヒューマン」	どにおいて、ある程度の支援を活用すれ	
				Chapter 5「絶滅危惧種の選定」	ば、必要な情報を聞き取り、概要や要点を	
			Target 1900		目的に応じて捉えることができるようにす	
			[1-159]		る。	
			*************************************	・ ・英文速読ドリル Level 1	【読むこと】	
			英文速読ドリル	25. The Golden Calf	日常的および社会的な話題について、	
			Level 1[25]	25. The Golden Can	使用される語句や文、情報量などにおい	
					て、ある程度の支援を活用すれば、必要な	
			英文速読ドリル	・英文速読ドリル Level 2	情報を読み取り、概要や要点、詳細を目的	
			Level 2(1-5)	1. Europe's Most Interesting Country	に応じて捉えることができるようにする。	
			Level 2(1 b)	2. Nara	【話すこと(やりとり)】	
				3. Celebrating Christmas in New	日常的および社会的な話題について、	
				York	使用する語句や文、対話の展開などにお	
				4. Tombs in Kyongju, South Korea	いて、ある程度の支援を活用すれば、聞い	
	3			5. Irish Food	たり読んだりしたことを基に、多様な語句や	
	学				文を目的や場面、状況などに応じて適切	
	期		スタディサプリ		に用いて、情報や考えなどを論理的に話し	
	•••		English		て伝え合うことができるようにする。	
			〔週 2 のデイリー		【話すこと(発表)】	
			レッスン〕		日常的および社会的な話題について、	
					使用する語句や文、事前の準備などにお	
					いて、ある程度の支援を活用すれば、聞い	
					たり読んだりしたことを基に、多様な語句や	
					文を目的や場面、状況などに応じて適切	
					に用いて、情報や考え、気持ちなどを論理	
					的に話して伝えることができるようにする。	
					【書くこと】	
					日常的および社会的な話題について、	
					使用する語句や文、事前の準備などにおいて、ある程度の支援を活用すれば、聞い	
					いて、める程度の文援を活用すれば、聞い たり読んだりしたことを基に、多様な語句や	
					たり読んたりしたことを基に、多様な語句や 文を目的や場面、状況などに応じて適切	
					■ 又を目的や場面、状况などに応して適切 に用いて、情報や考え、気持ちなどを複数	
					の段落から成る文章で論理的に書いて伝	
					の技格がの成る文章 C調達的に青いて仏 えることができるようにする。	
- [へんしにか くさんよフルリ る。	

予習、授業、復習というサイクルを大切にして学習を継続しましょう。

授業を学習の真ん中に据え、家で準備をすること、授業でするクラスメイトともに出来ることを明確に提示し、input(at home)→output(in class) →workbook で定着というサイクルを早い段階で習慣化しましょう。本文をきちんと定着させる(英文貯金)、ターゲットや教科書の新出単語を自分のものにする(単語貯金)を1年生のうちから意識すること。

科目(講座名)	論理·表現 I	3 単位	学校必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 Vision Quest English Expression I Advanced (啓林館) 補助教材使用教科書 副教材等 ブレイクスルー総合英語・ブレイクスルー英文法36章・・基本例文ノート (美誠社) ブレイクスルー・プラクティカル・ステージ (美誠社)・ブレイクスルーワークブック (美誠社) リスニングラボラトリーBasic β 、Standard α (数研出版)	教科担当			

1 学習の目標

英語を通じて積極的にコミュニケーションを図ろうとする態度を育てる。基本的な文法事項を学び、他者の英語を聞き、理解したうえで、自分の考えを効果的に伝える能力を養う。

2 授業内容

導入: ①Listening Laboratory②基本例文ミニテスト③Vision Quest: Expressing 展開: ①1コマ1Lessonのペースで進める。②ALTとの授業(LL 教室で実施)では各学期に実施されるスピーキングテストに向けて、導入~練習~テストのサイクルで進めていく。③オンライン英会話の授業(LL 教室で実施)では、各自が個別に海外の講師との英会話に取り組む。

3 学習方法

予習 各レッスンの Exercises の解答をノートに書いてくる。

復習 授業で確認し、誤答について見直しまとめる。

課題 オンライン英文添削「スマートコレクション」に配信毎に必ず取り組む。 基本例文ノートおよびワークブックの解答に取り組み、考査時に提出する。 Listening Laboratory ディクテーションノートに自主的に取り組む。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

基本的な文法事項の運用力を身に付ける

【思考力・判断力・表現力等】

効果的に自分の意見などを表現することができる

【主体的に学習に取り組む態度】

積極的にコミュニケーションを図ろうとする態度が身に付いている 以上を日々の授業、ミニテスト、定期考査、発表活動などを通して総合的に評価する。

予定時間数時間	1 学期 (39 時間)	2 学期 (42 時間)	3 学期(24 時間)
---------	---------------	---------------	--------------

期	月	計画 学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1 学期	4 4 5 月	Breakthroug h Lessons $01-06$ Vision Quest $1-2$ Listening Laboratory Basic β Lessons $1-6$ Show & Tell	 文の種類・文型・疑問文・基本時制・進行形 聞き手を意識して用意した内容をスピーチする オンライン英会話 	 文の種類・文型・疑問文・基本時制・進行形の知識・技能を習得し、日本語→英語への書き換えを適切にできるようになる。 聞き手を意識して用意した内容をスピーチできるようになる。 オンライン英会話の設定とアセスメントテストを完了する。 	17
	5~7月	Breakthroug h Lessons 07-14 Vision Quest 3-4 Listening Laboratory Basic β Lessons 7- 13 Speaking Test I	 ② 完了形・助動詞・受動態・不定詞(1) ② 与えれたテーマに基づきリサーチを行い、論理的にまとまった内容を相手が聞き取りやすい英語で葉発表する。 ③オンライン添削型英文ライティング ④オンライン英会話 	① 完了形・助動詞・受動態・不定詞 (1) の知識・技能を習得し、日本語 →英語への書き換えを適切にできる ようになる。 ② グループプレゼンテーションで、 ある程度まとまった内容を論理的に 英語で発表できる。 ③オンライン添削型英文ライティングに遅滞なく取り組む。 ④オンライン英会話に欠かさず取り 組む。	22
2 学期	8 1 0 月	Breakthroug h Lessons 15-22 Vision Quest 5-7 Listening Laboratory Basic β Lessons 14- 20 Presentation Breakthroug	 不定詞・動名詞・分詞 与えれたテーマに基づきリサーチを行い、論理的にまとまった内容を相手が聞き取りやすい英語で葉発表する。 オンライン添削型英文ライティング オンライン英会話 ② 関係詞・比較	 不定詞・動名詞・分詞の知識・技能を習得し、日本語→英語への書き換えを適切にできるようになる。 グループプレゼンテーションで、ある程度まとまった内容を論理的に英語で発表できる。 オンライン添削型英文ライティングに遅滞なく取り組む。 オンライン英会話に欠かさず取り組む。 関係詞・比較の知識・技能を習 	20
	0~12月	h Lessons $23-29$ Vision Quest $8-9$ Listening Laboratory Standard α Lessons $1-12$ Speaking Test (GTEC 準拠)	② ディベートを作る。 ③ オンライン添削型英文ライティン グ ④ オンライン英会話	得し、日本語→英語への書き換えを適切にできるようになる。 ② ディベートを行う上でで必要な要素を学習し、ディベートに参加できる。 ③ オンライン添削型英文ライティングに遅滞なく取り組む。 ④ オンライン英会話に欠かさず取り組む。	22

3 学期	1~3月	Breakthroug h Lessons $30-36$ Additional 9- 10 / Vision Quest $10-12$ Listening Laboratory Standard α Lesson $13-20$	 ① 仮定法・否定・話法・様々な構文 ② 日本文化を紹介するプレゼンテーション(「話すこと」発表)を練習する ③ オンライン添削型英文ライティング ④ オンライン英会話 	 仮定法・否定・話法・様々な構文を習得し、日本語→英語への書き換えを適切にできるようになる。 日本文化を紹介するプレゼンテーション(「話すこと」発表)をし、CEFRA2~B1 レベルをクリアする。 オンライン添削型英文ライティングに遅滞なく取り組む。 オンライン英会話に欠かさず取り組む。 	24
------	------	---	--	--	----

英語力の基礎は語彙と文法。論理表現 I ではまず基礎を固め (知識・技能)、そのうえでアウトプット (思考力・判断力・表現力) をできる限り意図通りにできるようになるよう、日々積み重ねていきましょう。 学習の積み重ねの成果は必ず表れます。それが次のステップへの原動力 (主体的に学習に取り組む態度) になるのです。

科目(講座名)	情報I	2 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	教科書 情報 I StepForward! 東京書籍(情 I /702) 補助教材 東京書籍 情報 I StepForward! 学習ノート 実教出版 ベストフィット情報 I	教科担当			

1 学習の目標

効果的なコミュニケーションの実現、コンピュータやデータの活用について理解を深め技能を習得するとともに、情報社会と人との関わりについて理解を深めるようにする。様々な事象を情報とその結び付きとして捉え、問題の発見・解決に向けて情報と情報技術を適切かつ効果的に活用する力を養う。情報と情報技術を適切に活用するとともに、情報社会に主体的に参画する態度を養う。

2 授業内容

中学校技術・家庭科技術分野の内容「D情報の技術」との系統性を持ち、情報社会、情報デザイン、プログラミング、情報通信ネットワークについて問題解決の視点を持ちながら学習を進める。 予習の知識を前提に、授業では実習や演習を中心に扱う。

3 学習方法

- 予習 Microsoft Teams にアップロードされた予習動画を閲覧して、情報 I StepForward! 学習ノートの A. ポイント整理の語句について予習を行う。
- **復習** Microsoft Teams にアップロードされた正答例を閲覧して、情報 I StepForward! 学習ノートのB. 問題演習について行う。また、ベストフィット情報 I を利用して、類題の演習を行う。
- 課題 1 人一台端末 (iPad) を利用して、プログラミングや情報デザインなどの内容に合わせた演習課題を行う。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】

効果的なコミュニケーションの実現、コンピュータやデータの活用について理解を深め技能を習得するとともに、情報社会と人との関わりについて理解している。

【思考力・判断力・表現力等】

様々な事象を情報とその結び付きとして捉え、問題の発見・解決に向けて情報と情報技術を適切かつ効果的に活用できる。

【主体的に学習に取り組む態度】

情報と情報技術を適切に活用するとともに、情報社会に主体的に参画しようとしている。

予定時間数 70 時間	1 学期(26 時間)	2 学期 (28 時間)	3 学期(16 時間)	
-------------	-------------	--------------	-------------	--

期	月	<u>計画</u> 学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	オリエンテー	情報 I オリエンテーション	科目「情報Ⅰ」での学びに見通し	F1 3A
学	1	ション	• 1人一台端末(iPad)の初期設定	を持ち、端末の初期設定を通じて情	
期		• 1 •	1) C	報活用の基礎力を身につけること	3
773				ができる。	
		第1章	• 情報とメディア	情報とメディアにおける表現、知	
	5	『情報社会』	問題解決	的財産の保護、情報技術の活用な	
		3 114 11 1	知的財産	ど、情報社会を取り巻く要因につい	
			• 個人情報	て理解し、分析することができる。	10
			• 情報セキュリティ		
	6		情報モラル		
			• 情報技術		
		第2章	• コミュニケーションとメディア	数値の表現をはじめ、文字・音・	
	7	『情報デザイ	• 情報のデジタル化	画像などそれぞれの表現における	
		ン』(前半)	• 数値の表現	メディアについて、コンピュータに	12
			• 文字・音・画像のデジタル表現	おいて表現される方法について理	12
			• データの圧縮	解し、自ら表現することができる。	
			• デジタルデータの特徴		
2	8	第 2 章	• メディアと文化の発展	身近なコンテンツの表現方法を	
学		『情報デザイ	• 情報デザイン	分析し、ユニバーサルデザインの観	6
期		ン』(後半)	• 全ての人に伝わるデザイン	点からコンテンツ制作を行うこと	
	9		• コンテンツ設計	ができる。	
		第3章	• コンピュータの構成	ハードウェアおよびソフトウェ	
		『プログラミ	• ソフトウェア	アにおけるコンピュータの仕組み	
		ング』	処理の仕組み	について理解し、コンピュータ内部	8
			• 論理回路	の計算について考えを深めること	
				ができる。	
	10		• アルゴリズムの表現・効率性	代表的なアルゴリズムについて、	
	10		プログラミングの仕組みプログラミング(1788 中国)	比較を行いながら、それぞれの特徴	0
			• プログラミング (入門・応用)	について理解し、アルゴリズムを活	8
	11			用してプログラミングを行うこと	
	11		問題のモデル化	ができる。 モデルの意義や例について理解し、	
	12		 问趣のモケル化 シミュレーション		
	12			問題解決の過程を通じて、問題をモ デル化する方法について考え、シミ	5
				ュレーションを行うことができる。	
	1	 第4章	情報通信ネットワーク	情報通信ネットワークの技術を具	
		ポーチ	=	体的なネットワークの構成から理	
	2	クの活用』	インターネットの利用	解し、実社会で実現するための方法	7
3		✓ "< 1□ / □ 리	安全安心をつくる仕組み	について考察することができる。	
学	3		情報システム	現代社会で利用され、発展してい	
期	-		データの活用とデータベース	る情報システムについて調査し、利	
			データの管理・収集と種類・分析	用されているデータについて分析	8
			2つのデータの関係	を行うことができる。	
	ı				1

7 学習者へのメッセージなど

現在は教科「情報」に関わる技術や仕組みは情報化が急速に進展し、情報通信技術(ICT)が私たちの生活のなかでより身近なものになっている時代です。日々のニュースや社会の動きと、それを繋げる情報通信技術の活躍における「情報」の結びつきを意識しながら、学習に臨みましょう。

科目(講座名)	総合的な探究の時間	1 単位	必履修	学年	1年
使用教科書 補助教材 その他	「人間としての在り方生き方に関する教科 『人間と社会』改訂版教科書」(東京都教育委 員会) その他、その都度教材を用意	教科担当			

1 学習の目標

一生「探究」し続けるマインドを育てる

2 授業内容

「駒場の探究」から「探究の駒場へ」

3 学習方法

- ・駒場高校120年の歴史を学び、フィールドワークをおこなう
- ・日本一の学都・駒場について学び、フィールドワークをおこなう。
- ・2年生で完成させる「コマバ探Q論文」の自己の探究テーマについて「探究」する。

4 学習到達目標と「観点別学習状況の評価」の評価規準

【知識・技能】 「駒場高校の歴史」や「駒場地区の沿革・現状」について調べる能力をつける

【思考力・判断力・表現力等】 グループでフィールドワークのまとめを作成する。

【主体的に学習に取り組む態度】 授業の中で主体的・対話的な知識獲得に意欲的に取り組めているか。

予定時間数	35 時間	1 学期(13 時間)	2 学期(14 時間)	3 学期(8 時間)	
-------	-------	-------------	-------------	------------	--

期	月	学習内容	学習内容	学習到達目標	時数
1	4	「探究」とは何	「探究オリエンテーション」	「探究とは何か」について知る	
学期		カュ	【演習】序章 2章 学ぶことの意義		2
力			2 早 子のことの息我		
	5	駒場高校の歴	【体験活動】	「駒場高校 120 年の歴史」につい	6
		史の探究	「駒場ー六本木フィールドワーク」	て探究する。	
			【演習】13章 地域社会を築く	進路についての意識を高める	3
	6	駒場地区の探	「進路講演会」 【体験活動】	「学都駒場」について探究する。	_
		究	「駒場地区フィールドワーク」	· 1 Blow 2007 (C 2 · C DK) [) 00	2
			【演習】13章 地域社会を築く		3
	7	キャリア探究	コンセンサスワークショップ	集団での意思決定について知る。	2
	'	イイク/1本元	【演習】1章 人間関係を築く	来回での思心の定に グーではる。	$\frac{2}{4}$
			7章 選択し、行動する		
			4章 役割と責任		
	9	把 完整	19章 主権者の権利と責任 「コマバ探Q論文」作成	「論文の書き方」について学ぶ	-1
2 学	9	探究論文作成	「コマハ採り論又」作成	- 「禰又の書さカ」について字ぶ - 防災についての意識を高める	1
期			【演習】12章 支え合う社会	101 00 10 00 100 100 100 100 100 100 10	2
			防災講話		1
	1	探究論文作成	「コマバ探Q論文」作成	「テーマの探し方」について学ぶ	
	0		オリエンテーション		4
	1	探究論文作成	「コマバ探Q論文」作成	自分の仮テーマについていくつか	
	1		オリエンテーション	候補を出す	4
	1	探究論文作成	【体験活動】	英語圏の文化について疑似体験す	6
	2		東京英語村 【演習】16章 文化の多様性	3 .	
					3
	1	探究論文作成	「コマバ探Q論文」作成	自分の仮テーマについていったん	
			オリエンテーション	提出	2
3	2	探究論文作成	「コマバ探Q論文」作成	お互いの仮テーマについて対話的	
学			【演習】8章 チームを動かす力	に批評する。	3
期					
	3	探究論文作成	「コマバ探Q論文」作成	お互いの仮テーマについて対話的	
			【演習】 人間と社会~これからの生き方~	に批評する。	3
			八囘6任云~これかりの生さ力~		

7 学習者へのメッセージなど

「探究の駒場」と言われるような高いレベルの「探究」をめざしましょう。