

明星高等学校 2025年度 3学年（論理国語）シラバス（MG）

週()時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養うチカラ	言葉による見方・考え方を働かせ、言語活動を通して、的確に理解し効果的に表現する資質・能力								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> 筆者の主張を表現と構成から読み取る 評論に頻出する語句の意味を理解する 構成を考えて適切に記述する力を養う 		*	<ul style="list-style-type: none"> 筆者の主張を表現と構成から読み取る 評論に頻出する語句の意味を理解する 構成を考えて適切に記述する力を養う 		*		*
学習単元	*	入試問題演習 ※プリント教材 漢字・語彙学習・要約文作成も随時		*	入試問題演習 ※プリント教材 漢字・語彙学習・要約文作成も随時		*		*
副教材等	①頻度順入試漢字の総演習(三省堂) ②読解評論文キーワード(筑摩書房)								
観点	知識・技能	定期考査・大学入試問題・小テスト・課題提出など							
	思考力・判断力・表現力	要約・定期考査・大学入試問題・課題提出など							
	主体的に学習に取り組む態度	要約・課題提出など							

明星高等学校 2025年度 3学年（論理国語）シラバス（MS）

週()時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養うチカラ	言葉による見方・考え方を働かせ、言語活動を通して、的確に理解し効果的に表現する資質・能力								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> 筆者の主張を表現と構成から読み取る 評論に頻出する語句の意味を理解する 構成を考えて適切に記述する力を養う 		*	<ul style="list-style-type: none"> 筆者の主張を表現と構成から読み取る 評論に頻出する語句の意味を理解する 構成を考えて適切に記述する力を養う 		*		*
学習単元	*	入試問題演習 ※プリント教材 漢字・語彙学習・要約文作成も随時		*	入試問題演習 ※プリント教材 漢字・語彙・要約文作成も随時		*		*
教科書	精選論理国語(明治書院)								
副教材等	①頻度順入試漢字の総演習(三省堂) ②読解評論文キーワード(筑摩書房)								
観点	知識・技能		定期考査・大学入試問題・小テスト・課題提出など						
	思考力・判断力・表現力		要約・定期考査・大学入試問題・課題提出など						
	主体的に学習に取り組む態度		要約・課題提出など						

明星高等学校 2025年度 3学年 文学国語 シラバス MG

週2時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期		春休み
		中間	期末		期末					
養うチカラ	広くて深い知識＋論理的な思考力→難しい問題でも解決策を見出すチカラ									
学期目標	*	思考力を鍛え判断力を高め表現力を養う(発展)		*	身につけた思考力・判断力・表現力を実戦形式で活用する		*	直前講習の共テ問題演習で得点率を高める		*
学習単元	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第1回(第1問～第3問)	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第2回・第3回(第1問～第3問)	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第4回～第8回(第1問～第3問)	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』以外の教材を利用	*	*	
教科書	『文学国語』(筑摩書房)									
副教材等	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> ①『頻度順 入試漢字の総復習 三訂版』(三省堂) ③『即戦ゼミ 入試頻出 新国語問題総演習 四訂版』(桐原書店) ⑤『2025年用 パワーマックス 共通テスト対応模試 国語×8』(Z会) </div> <div style="width: 48%;"> ②『読解 評論文キーワード 改訂版』(筑摩書房) ④『SPEED 攻略 10日間 国語 文学史』(Z会) </div> </div>									
観点	知識・技能		定期考査・漢字テスト・文学史テストなど							
	思考力・判断力・表現力		定期考査・単元テストなど							
	主体的に学習に取り組む態度		授業や課題に対する取り組みなど							

明星高等学校 2025年度 3学年 国語演習 シラバス MS

週2時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		期末				
養うチカラ	広くて深い知識＋論理的な思考力→難しい問題でも解決策を見出すチカラ								
学期目標	*	思考力を鍛え判断力を高め表現力を養う(発展)		*	身につけた思考力・判断力・表現力を実戦形式で活用する		*	直前講習の共テ問題演習で得点率を高める	*
学習単元	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第1回(抜粋)	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第2回・第3回(抜粋)	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』第4回～第8回(抜粋)	*	【共通テスト対策演習】 ・『パワーマックス』以外の教材を利用	*	*
教科書	なし								
副教材等	①『頻度順 入試漢字の総復習 三訂版』(三省堂) ③『古文単語330 三訂版』(いいずな書店) ⑤『新明説漢文』(尚文出版)				②『読解 評論文キーワード 改訂版』(筑摩書房) ④『やさしくくわしい古典文法』(尚文出版) ⑥『2025年用 パワーマックス 共通テスト対応模試 国語×8』(Z会)				
観点	知識・技能		定期考査・漢字テストなど						
	思考力・判断力・表現力		定期考査・単元テストなど						
	主体的に学習に取り組む態度		授業や課題に対する取り組みなど						

明星高等学校 2025年度 第3学年 古典演習シラバス MG

週4時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養うチカラ	難しい文章・問題でも読解・記述できるチカラ								
学期目標	*	古文 基礎基本の確実な定着 ・基礎・応用から実践問題への発展 漢文 ・基礎・応用から実践問題への発展		*	既習事項の運用・実践		*	(直前講習) ・共通問題演習での高得点率	*
学習単元	*	【古文】 知識事項の復習 教材:新国語問題総演習 古文単語330 文章読解演習 教材:アシスト古文 【漢文】 知識事項の復習 教材:新明説漢文 文章読解演習 教材:錬成漢文 【古文・漢文】 共通テスト対策演習 教材:パワーマックス	【古文】 知識事項の復習 教材:新国語問題総演習 古文単語330 文章読解演習 教材:アシスト古文 【漢文】 知識事項の復習 教材:新明説漢文 文章読解演習 教材:錬成漢文 【古文・漢文】 共通テスト対策演習 教材:パワーマックス	*	【古文】 知識事項の復習 教材:新国語問題総演習 古文単語330 文章読解演習 教材:アシスト古文 【漢文】 知識事項の復習 教材:新明説漢文 文章読解演習 教材:錬成漢文 【古文・漢文】 共通テスト対策演習 教材:パワーマックス	【古文】 文章読解演習 教材:アシスト古文 【漢文】 文章読解演習 教材:錬成漢文 【古文・漢文】 共通テスト対策演習 教材:パワーマックス	*	・共通テスト型問題集	*
教科書	なし								
副教材等	『古文単語330 三訂版』(いづな書店) 『やさしくくわしい古典文法』『新明説漢文』(尚文出版) 1年で購入済 『課程の演習 新国語問題集 アシスト第22集 古文編』(啓隆社) 『3ステップオリジナル問題集 錬成漢文』(尚文出版) 『即戦ゼミ入試頻出 新国語問題総演習』(桐原書店) 『パワーマックス 共通テスト対策模試 国語 2025』(Z会出版)								
観点	知識・技能	定期考査・小テストなど							
	思考力・判断力・表現力	定期考査・課題・実力テスト・グループワークなど							
	主体的に学習に取り組む態度	授業の取り組み・課題の取り組み・発表・グループワークなど							

明星高等学校 2025年度 3学年（古典探究）シラバス（MS）

週()時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期		<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末		中間	期末	
養う チカラ	言語文化に対する基礎的な読解力									
学期目標	*	基礎基本の確認・定着		*	基礎基本の確認・定着		*	(直前講習) 共通テスト形式の演習		*
学習 単元	*	文法・句法の復習	読解演習	*	文法・句法の復習	読解演習	*	共通テスト形式演習		*
教科書	『古典探究 古文編』『古典探究 漢文編』（第一学習社）									
副教材等	『アップリフト古文 入試基本【改訂第4版】』(昨年より継続) 『古典文法10題ドリル』(去年より継続)									
観点	知識・技能		定期考査・小テスト・課題提出など							
	思考力・判断力・表現力		定期考査・課題提出など							
	主体的に学習に取り組む態度		小テストなど							

明星高等学校 2025年度 3学年 日本史探究 シラバス MG

週6時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養うチカラ	<p>■基礎学力を定着させるとともに、難関校レベルに匹敵する用語にも触れ、受験に対応するチカラ</p> <p>■様々な資料・地図・史料等を通じて理解力を深める</p> <p>■正誤問題等を通じて覚える日本史から、考える・説明する日本史へ</p>								
学期目標	*	進研模試GTZ《A》ゾーン以上が60%以上		*	進研模試GTZ《A》ゾーン以上が60%以上かつ、内《S》ゾーン30%以上		*	共通テスト校内平均点80点以上	*
学習単元	*	第9章 幕藩体制の成立と展開 2 幕藩社会の構造 3 幕政の安定 4 経済の発展 5 元禄文化 第10章 幕藩体制の動揺 1 幕政の改革 2 宝暦・天明期の文化 3 幕府の衰退と近代への道	3 幕府の衰退と近代への道 4 化政文化 第11章 近世から近代へ 1 開国と幕末の動乱 2 幕府の滅亡と新政府の発足 第12章 近代国家の成立 1 明治維新と富国強兵 2 立憲国家の成立	夏期講習	第13章 近代国家の展開 1 日清・日露戦争と国際関係 2 第一次世界大戦と日本 3 ワシントン体制 第14章 近代の産業と生活 1 近代産業の発展 2 近代文化の発達 3 市民生活の変容と大衆文化 第15章 恐慌と第二次世界大戦 1 恐慌の時代 2 軍部の台頭	3 第二次世界大戦 第16章 占領下の日本 1 占領と改革 2 冷戦の開始と講和 第17章 高度成長の時代 1 55年体制 2 経済復興から高度経済成長へ 第18章 激動する世界と日本 1 経済大国への道 2 冷戦の終結と日本社会の変容	共通テスト対策・私大演習		*
教科書	山川出版社『詳説日本史』								
副教材等	浜島書店『新詳日本史』 啓隆社『日本史重要語句チェックリスト』								
観点	知識・技能	定期考査、小テスト、朝学習 等							
	思考力・判断力・表現力	定期考査、小テスト、論述問題 等							
	主体的に学習に取り組む態度	提出物、授業態度 等							

明星高等学校 2025年度 3学年 世界史探究 シラバス MG

週6時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	近現代の歴史を学び、現代社会の問題に取り組む力を養う。 授業で理解した内容を、復習課題をとおして定着させ、大学入試に必要な力として完成させることをめざす。								
学期目標	*	進研模試GTZAゾーン以上をクラス1/3以上		*	進研模試GTZAゾーン以上をクラス1/3以上		*	大学入試共通テスト平均70以上	*
学習 単元	*	第11章 近世ヨーロッパ世界の動向 第12章 産業革命と環大西洋革命	第13章 イギリスの優位と欧米国民国家形成 第14章 アジア諸地域の動揺	夏期講習	第15章 帝国主義とアジアの民族運動 第16章 第一次世界大戦と世界の変容 第17章 第二次世界大戦と新しい国際秩序の形成	第18章 冷戦と第三世界の台頭 第19章 冷戦終結と今日の世界	共通テスト対策特別演習		*
教科書	山川出版社『詳説世界史探究』								
副教材等	浜島書店『ニューステージ世界史詳覧』 山川出版社『世界史10分間テスト』 山川出版社『詳説世界史整理ノート』								
観点	知識・理解		定期考査・小テスト						
	思考力・判断力・表現力		定期考査・復習課題						
	主体的に学習に取り組む態度		予習課題・復習課題・授業態度						

明星高等学校 2025年度 3学年 公民演習 シラバス MGS共通

週3時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期	<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	現代社会の動向に興味関心を抱き、自ら学ぶ力を養うとともに、公共・政治経済についての学力の定着を図る								
学期目標	*	経済の基礎知識定着		*	政治の基礎知識定着 クラスの半数が進研模試GTZ《A》ゾーン以上 以上		*		*
学習 単元	*	<ul style="list-style-type: none"> ・経済社会の変容 ・現代経済のしくみ ・現代日本における諸課題の探求 	<ul style="list-style-type: none"> ・現代経済と福祉の向上 ・現代の国際経済 	*	<ul style="list-style-type: none"> ・現代の国際政治 ・現代政治の基本原則 ・国際社会の諸課題の探求 ・民主政治の基本原則 	<ul style="list-style-type: none"> ・日本国憲法の基本原則 ・現代日本の政治 ・共通テスト模試演習 	*		*
教科書	なし								
副教材等	実教出版『詳述政治経済 演習ノート』								
観点	知識・理解		定期考査・小テスト						
	思考力・判断力・表現力		定期考査・復習課題						
	主体的に学習に取り組む態度		予習課題・復習課題・授業態度						

明星高等学校 2025年度 3学年 日本史演習 シラバス MG

週2時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	■暗記だけでなく、人に説明するチカラ ■問題演習を通じて様々なパターンの問に対応するチカラ								
学期目標	*	進研模試GTZ《A》層以上;60%以上		*	進研模試GTZ《A》ゾーン以上が60%以上 かつ、内《S》ゾーン30%以上		*	共通テスト校内平均80点以上	*
学習 単元	*	河合塾・進研・駿台など、 模試の過去問演習 定期考査のバックナンバーで演習		夏 期 講 習	河合塾・進研・駿台など、 模試の過去問演習 定期考査のバックナンバーで演習		共 通 テ ス ト 対 策 ・ 私 大 演 習		*
教科書	山川出版社『詳説日本史』								
副教材等	浜島書店『新詳日本史』 啓隆社『重要語句チェックリスト』								
観点	知識・技能		定期考査、小テスト、朝学習 等						
	思考力・判断力・表現力		定期考査、小テスト、論述問題 等						
	主体的に学習に取り組む態度		提出物、授業態度 等						

明星高等学校 2025年度 3学年 世界史演習 シラバス MG

週2時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期	<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	演習を行うことで、私大個別入試・共通テスト問題を解く力を身につける								
学期目標	*	進研模試GTZAゾーン以上をクラス1/3以上		*	進研模試GTZAゾーン以上をクラス1/3以上		*		*
学習 単元	*	河合塾・進研・駿台など、 模試の過去問演習 定期考査のバックナンバーで演習		夏 期 講 習	河合塾・進研・駿台など、 模試の過去問演習 定期考査のバックナンバーで演習		共 通 テ ス ト 対 策 ・ 私 大 演 習		*
教科書	山川出版社『詳説世界史探究』								
副教材等	浜島書店『ニューステージ世界史詳覧』 山川出版社『世界史10分間テスト』 山川出版社『詳説世界史整理ノート』								
観点	知識・理解		定期考査・小テスト						
	思考力・判断力・表現力		定期考査・復習課題						
	主体的に学習に取り組む態度		予習課題・復習課題・授業態度						

明星高等学校 2025年度 3学年 化学総合 シラバス MS

週4時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養うチカラ	・高校2年の「化学」の学習に引き続き、化学反応の理論(反応速度と平衡)と高分子化合物を扱い、日常生活や社会のこれらの物質の性質がどのように生かされているかを理解する。 ・大学入試演習では、大学へつながる高度な内容にも触れ、化学(科学)の基本概念、原理や法則を「活用する」能力を身につける。								
学期目標	*	・可逆反応、化学平衡および化学平衡の移動を理解する。電離平衡について演習を通じて理解を深める。	・高分子化合物の性質や反応を観察、実験などを通じて探究する。	*	・大学入学共通テスト対策、国公立2次対策、私立大学対策ごとに演習を重ねていき、「化学基礎」と「化学」の理解度を総合的に高めていく。	*	/		*
学習単元	*	・化学反応の速さ ①反応速度 ②化学反応の速さと濃度 ③化学反応の速さと温度 ④触媒 ・化学平衡 ①可逆反応と化学平衡 ②平衡定数 ③平衡移動 ・電離平衡 ①電離平衡と電離定数 ②電離定数とpH ③塩の性質と反応 ④緩衝液と緩衝作用 ⑤溶解度積 (中間考査)	・天然高分子化合物 ①単糖・二糖 ②多糖 ③アミノ酸 ④タンパク質 ⑤核酸 ・合成高分子化合物 ①合成高分子化合物の特徴 ②合成繊維 ③合成樹脂 ④機能性高分子化合物 ⑤ゴム (期末考査)	夏期講習	大学入試問題演習 (期末考査)	冬期講習	入試直前対策		*
教科書	高等学校 化学 (第一学習社)								
副教材等	セミナー化学基礎 + 化学 (第一学習社)								
観点	知識・技能	小テスト、単元テストと定期考査のうち、知識・技能を要する内容から総合的に判断							
	思考力・判断力・表現力	実験プリントの考査、単元テストと定期考査のうち、思考力・判断力・表現力を要する内容から総合的に判断							
	主体的に学習に取り組む態度	提出物(ノート、実験プリントなど)の提出状況、授業態度から総合的に判断							

明星高等学校 2025年度 3学年 化学演習 シラバス MS

週3時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・高校化学の内容を復習しながら、私立大学一般選抜型入試に必要な知識、計算力を定着させる。 ・問題文を読み、解く力を身につけさせる。 								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> ・化学基礎・化学の理論分野を中心に基礎・基本の理解を深める。 		*	<ul style="list-style-type: none"> ・私立大学一般選抜型入試対策の演習を行い、理解を深める。 		*	/	*
学習 単元	*	化学基礎 (理論分野) ・同位体(計算) ・化学反応式と量的関係 ・酸塩基反応 ・酸化還元反応 (中間考査)	化学(理論分野) ・結晶 ・気体 ・溶液 ・熱化学 ・電気化学 (電池、電気分解) (期末考査)	*	化学基礎・化学 【全範囲】 ・理論化学 ・有機化学 ・無機化学 ・高分子化合物 (期末考査)	*	/	*	
教科書	高等学校 化学 (第一学習社)								
副教材等	セミナー化学基礎 + 化学 (第一学習社)								
観点	知識・技能	小テスト、単元テストと定期考査のうち、知識・技能を要する内容から総合的に判断							
	思考力・判断力・表現力	実験プリントの考察、単元テストと定期考査のうち、思考力・判断力・表現力を要する内容から総合的に判断							
	主体的に学習に取り組む態度	提出物(ノート、実験プリントなど)の提出状況、授業態度から総合的に判断							

明星高等学校 2025年度 3学年 生物 シラバス MS

週4時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・高で学んだ生物学の知識や視点を総合的に活用した考察力や分析力、思考力を養う。 ・演習を通し、基礎的事項の理解を土台とした応用的な思考問題への対応力を身につける。 								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> ・個体群の成長や、自然選択は個体にかかり社会や個体群が構成されていることなどを理解する。 		*	<ul style="list-style-type: none"> ・大学入学共通テスト対策を引き続き行いながら、国立2次対策、私立大学対策の演習を重ね、生物の理解度と初見問題に対する応用力を高めていく。 		*	/	*
学習 単元	*	第5部 生態と環境 (中間考査)	第5部 生態と環境 (期末考査)	夏期 講習	大学入試演習 (期末考査)	冬期 講習	入試直前対策	/	*
教科書	高等学校 生物基礎 (啓林館), 高等学校 生物(啓林館)								
副教材等	セミナー生物基礎+生物(第一学習社) サイエンスビュー生物総合資料(実教出版)								
観点	知識・技能		小テストや考査の知識問題など						
	思考力・判断力・表現力		考査の考察問題・論述問題・計算問題, 授業のワークシートや実験プリントの内容など						
	主体的に学習に取り組む態度		授業態度, 課題提出, 授業プリント・レポート・ノート提出など						

明星高等学校 2025年度 3学年 生物演習 シラバス MS

週3時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・高2で学んだ生物学の知識や視点を総合的に活用した考察力や分析力、思考力を養う。 ・演習を通し、基礎的事項の理解を土台とした応用的な思考問題への対応力を身につける。 								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> ・大学入学共通テスト対策として、模試の過去問題や問題集を解きながら丁寧な解き直しを徹底し、生物基礎と生物の理解度を総合的に高めていく。 		*	<ul style="list-style-type: none"> ・大学入学共通テスト対策を引き続き行いながら、国立2次対策、私立大学対策の演習を重ね、生物の理解度と初見問題に対する応用力を高めていく。 		*	/	*
学習 単元	*	大学入試演習 (中間考査)	大学入試演習 (期末考査)	*	大学入試演習 (期末考査)	*	/	*	
教科書	高等学校 生物基礎 (啓林館), 高等学校 生物(啓林館)								
副教材等	セミナー生物基礎+生物(第一学習社) サイエンスビュー生物総合資料(実教出版)								
観点	知識・技能		小テストや考査の知識問題など						
	思考力・判断力・表現力		考査の考察問題・論述問題・計算問題, 授業のワークシートや実験プリントの内容など						
	主体的に学習に取り組む態度		授業態度, 課題提出, 授業プリント・レポート・ノート提出など						

明星高等学校 2025年度 3学年 物理 シラバス MS

週4時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・高校物理の内容を復習しながら、模試・入試問題に必要な知識を定着させる。 ・自ら問題を読み、解く力を身に着ける。 								
学期目標	*	・力と運動、熱と気体分野を復習し、理解できる。	・波、電気と磁気、原子分野を復習し、基本公式や物理現象を理解し、問題を解くことができる。	*	・全範囲を復習し、大学入試問題に太刀打ちできる。	*	/		*
学習 単元	*	第1編 力と運動 第2編 熱と気体 の範囲の発展問題 (中間考査)	第3編 波 第4編 電気と磁気 第5編 原子 の範囲の発展問題 (期末考査)	夏期 講習	物理の全範囲の大学入試問題 (期末考査)	冬期 講習	入試直前対策		*
教科書	物理 (第一学習社)								
副教材等	セミナー物理 (第一学習社)								
観点	知識・技能	小テスト, 定期考査							
	思考力・判断力・表現力	小テスト, 授業プリント, 実験プリント, 定期考査							
	主体的に学習に取り組む態度	授業プリント, 実験プリント							

明星高等学校 2025年度 3学年 物理演習 シラバス MS

週3時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・高校物理の力学, 熱, 波動, 電磁気, 原子を体系的に理解する。 ・日常現象に対し、物理的思考力を用いて考察する。 ・難関私立大学を突破するための思考力・応用力を身に付ける。 								
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> ・高校物理の内容を復習しながら, 思考力を養う ・教科書例題に取り上げられるような基本的な物理現象から思考力を養う 		*	<ul style="list-style-type: none"> ・高校物理の内容を復習しながら, 思考力を養う ・私大一般入試対策の演習を行い、理解を深める 		*	/	*
学習 単元	*	高校物理の力学、熱、波動、電磁気を扱う 教科書例題に取り上げられるような基本的な物理現象を扱う演習問題を行う (中間考査)	高校物理の力学、熱、波動、電磁気を扱う 教科書例題に取り上げられるような基本的な物理現象を扱う演習問題を行う (期末考査)	*	高校物理の全範囲を扱う 大学入試問題を扱いながら私大一般入試に向けた総合演習 (期末考査)		*	/	*
教科書									
副教材等	2023 セミナー物理基礎(第一学習社), 2024 セミナー物理(第一学習社)								
観点	知識・技能		定期考査、小テスト						
	思考力・判断力・表現力		定期考査、小テスト、レポートやワークシートの内容						
	主体的に学習に取り組む態度		ノート検査、実験レポート、小テストへの取り組み方や授業態度						

明星高等学校 2025年度 3学年 数学Ⅲ シラバス MS

週6時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期
		中間	期末		中間	期末		
養う チカラ	SDGs達成のために理系にますます要求される数学的リテラシーを養成し、なおかつ一般入試に立ち向かえるだけの応用力もつける。							
学期目標	*	数Ⅲの残り分野の基礎力養成 数Ⅱの下記分野の応用力養成		*	下記分野の応用力養成	下記分野の応用力養成	*	/
学習 単元	*	関数の極限 積分(計算)	積分(応用) 指数対数 三角関数	数Ⅲ演習	図形と方程式 数列	式と証明・方程式 数Ⅲ演習	共通 テスト 対策	/
教科書	実教出版 プロGRESS 数学Ⅲ+ プリント教材							
副教材等	実教出版 プロミネンスⅢ							
観点	知識・技能	考査, 小テスト						
	思考力・判断力・表現力	考査, 小テスト						
	主体的に学習に取り組む態度	提出物, 授業への取り組み						

春休み

*

*

—

—

—

—

—

—

—

明星高等学校 2025年度 3学年 数学C シラバス MS

週2時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期		<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末		中間	期末	
養う チカラ	SDGs達成のために理系にますます要求される数学的リテラシーを養成し、なおかつ一般入試に立ち向かえるだけの応用力もつける。									
学期目標	*	下記分野の応用力を養成する		*	下記分野の応用力を養成する	下記分野の応用力を養成する	*	/		*
学習 単元	*	平面上の曲線	平面上の曲線	*	ベクトル	複素数平面	共通 テスト 対策	/		*
教科書	プリント教材									
副教材等	なし									
観点	知識・技能	考査, 小テスト								
	思考力・判断力・表現力	考査, 小テスト								
	主体的に学習に取り組む態度	提出物, 授業への取り組み								

明星高等学校 2025年度 3学年 総合数学 シラバス MS

週2時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	SDGs達成のために理系にますます要求される数学的リテラシーを養成し、なおかつ一般入試に立ち向かえるだけの応用力もつける。								
学期目標	*	下記分野の応用力を養成する		*	下記分野の応用力を養成する	下記分野の応用力を養成する	*	/	*
学習 単元	*	場合の数	数Ⅱ微積	*	確率 確率と数列	図形の計量 図形の性質	共通 テスト 対策	/	*
教科書	プリント教材								
副教材等	なし								
観点	知識・技能	考査, 小テスト							
	思考力・判断力・表現力	考査, 小テスト							
	主体的に学習に取り組む態度	提出物, 授業への取り組み							

明星高等学校 2025年度 3学年 数学演習 シラバス MS

週6時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期		<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末		中間	期末	
養う チカラ	SDGs達成のために理系にますます要求される数学的リテラシーを養成し、なおかつ一般入試に立ち向かえるだけの応用力もつける。									
学期目標	*	下記分野の応用力養成		*	下記分野の応用力養成		*	下記分野の応用力養成		*
学習 単元	*	図形と方程式 数列	二次関数 指数対数 三角関数	関数総合演習 図形総合演習	数と式 集合と命題 式と証明・方程式	データの分析 確率分布 整数	共通 テスト 対策	下記分野の応用力養成		*
教科書	プリント									
副教材等	プリント									
観点	知識・技能	考査, 小テスト								
	思考力・判断力・表現力	考査, 小テスト								
	主体的に学習に取り組む態度	提出物, 授業への取り組み								

明星高等学校 2025年度 (3)学年 (体育) シラバス (共通)

週(3)時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	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								
学期目標	*	運動の合理的、計画的な実践を通じ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できるようにするため、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		*	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、計画的な解決にむ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		*	*	*
学習 単元	*	【共通】 ・球技(ネット型)テニス ポレー・ストローク・サービス ・球技(ネット型)バドミントン サービス・ストローク・ラリー 【体育理論】 ・生涯スポーツの見方・考え方 ・ライフスタイルに応じたスポーツ		*	【共通】 ・球技(ネット型)卓球 サービス・ストローク・ラリー ・球技(ゴール型)バスケットボール パス・ドリブル・シュート 【体育理論】 ・スポーツを推進する取り組み ・豊かなスポーツライフの創造		*	*	*
教科書	「現代高等保健体育」大修館書店								
副教材等	「ステップアップ高校スポーツ2023」大修館書店								
観点	知識・技能		実技・筆記試験						
	思考力・判断力・表現力		実技・筆記試験・レポート						
	主体的に学習に取り組む態度		学習への取り組み態度・課題						

明星中学校・高等学校 2025年度 高校3学年（情報Ⅰ）シラバス（SMGS・MGS・MG・MS・共通）

週()時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	問題解決にコンピュータや外部装置を活用する活動を通して情報の科学的な見方・考え方を働かせて、コンピュータの仕組みとコンピュータでの情報の内部表現、計算に関する限界などについて理解させる方法を身に付ける。 アルゴリズムを表現しプログラミングによってコンピュータや情報通信ネットワークの機能を使う方法や技能、生活の中で使われているプログラムを見いだして改善しようとするなどを通じて情報社会に主体的に参画しようとする態度を育成する方法を身に付ける								
学期目標	*	プログラミングとアルゴリズムとデータの活用に関する基本的な理解とスキルを獲得し、将来、さまざまな分野で活かせるようにする		*	ネットワークの基本概念(IPアドレス、サブネットマスク、ルーティング、プロトコルなど)を理解し、ネットワークの構成要素と機能について理解する		*		*
学習 単元	*	プログラミングとアルゴリズム 基本的なプログラミング (順次、分岐、反復) アルゴリズム (探索、ソート) 基本的な計算 (演算子、基本的な入出力) 応用的プログラミング (関数、変数、配列) データの活用 データの集計		*	ネットワーク(LAN/WAN) ネットワーク(IPアドレス・システム・サーバ) インターネットへの接続 情報システムデータベース 不正アクセス 安全のための情報技術(暗号化・デジタル署名) 安全対策		*		*
教科書	情報Ⅰ 日本文教出版								
副教材等	Life is Tech Lesson								
観点	知識・技能		定期試験・製作物						
	思考力・判断力・表現力		定期試験・製作物						
	主体的に学習に取り組む態度		実習や授業へ意欲・関心・態度						

明星高等学校 2025年度 第3学年 論理表現 シラバス (MG)

週3時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	(1) 文法事項を総合的に確認しながら、和文英訳の力や自分の考えなどを的確に表現できる力を養う (2) 共通テストで求められる速読力とリスニング力を養う (3) 全ての生徒が英検2級を取得し、準1級取得を目指す								
学期目標	*	・早く正確に英文の概要を読み取ったり、聞き取る力の基礎・基本を身に着ける。 ・文法の既習事項を復習しながら英語表現力を高め、資格試験等に通用する実力を身に着ける。		*	・早く正確に英文の概要を読み取ったり、聞き取る実践力を身に着ける。 ・英作文を通して英語表現力を高めるとともに、長文読解に必要な文章構成の仕組みを知り、読解力を高める。		*		*
学習 単元	*	『Clash Course in Writing』 Lesson1～13 『Vision Quest』 Lesson1～3 『整理と演習 英文法』 Lesson1～7	『Clash Course in Writing』 Lesson14～20 『Vision Quest』 Lesson4～10 『整理と演習 英文法』 Lesson8～13 夏期特別授業 『整理と演習 英文法』 Lesson14～16	*	『Vision Quest』 Lesson11～15 英文法・語法実践演習 自由英作文演習	『Vision Quest』 Lesson16～20 英文法・語法実践演習 自由英作文演習	*		*
教科書	『Vision Quest English Logic and ExpressionIII』 (啓林館)								
副教材等	『Vision Quest English Logic and ExpressionIII サブノート』 (啓林館) 『Clash Course in Writing』 (三省堂) ※2年次からの継続使用 『整理と演習 英文法』 (啓林館) 他 『英文法・語法問題 GRAMMARMASTER』 (Z会) ※2年次からの継続使用								
観点	知識・技能		定期考査の素点・復習テストの点数						
	思考力・判断力・表現力		定期考査の素点・英作文添削問題の内容点						
	主体的に学習に取り組む態度		課題への取り組み状況・英作文添削課題の提出状況						

明星高等学校 2025年度 第3学年 論理表現 シラバス (MS)

週2時間	<small>春休み</small>	1学期		<small>夏休み</small>	2学期		<small>冬休み</small>	3学期	<small>春休み</small>
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	(1) 文法事項を総合的に確認しながら、和文英訳の力や自分の考えなどを的確に表現できる力を養う (2) 共通テストで求められる速読力とリスニング力を養う (2) 全ての生徒が英検2級を取得する								
学期目標	*	・早く正確に英文の概要を読み取ったり、聞き取る力の基礎・基本を身に着ける。 ・文法の既習事項を復習しながら英語表現力を高め、資格試験等に通用する実力を身に着ける。		*	・早く正確に英文の概要を読み取ったり、聞き取る実戦力を身に着ける。 ・英作文を通して英語表現力を高めるとともに、長文読解に必要な文章構成の仕組みを知り、読解力を高める。		*		*
学習 単元	*	『Vision Quest』 Lesson1～3 『整理と演習 英文法』 Lesson1～7	『Vision Quest』 Lesson4～10 『整理と演習 英文法』 Lesson8～13	*	『Vision Quest』 Lesson11～15 『整理と演習 英文法』 Lesson14～16 英文法・語法実践演習 自由英作文演習	『Vision Quest』 Lesson16～20 英文法・語法実践演習 自由英作文演習	*		*
教科書	『Vision Quest English Logic and Expression III』 (啓林館)								
副教材等	『整理と演習 英文法』 (啓林館) 他 『英文法・語法問題 GRAMMARMASTER』 (Z会) ※2年次からの継続使用								
観点	知識・技能		定期考査の素点・復習テストの点数						
	思考力・判断力・表現力		定期考査の素点・英作文添削問題の内容点						
	主体的に学習に取り組む態度		課題への取り組み状況・英作文添削課題の提出状況						

明星高等学校 2025年度 第3学年（英語コミュニケーション III）シラバス(MG)

4単位	1学期				夏休み	2学期				冬休み	3学期		
	4	5	6	7		9	10	11	12		1	2	3
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・基礎・基本を総復習し、読解に応用するチカラ ・読み取った内容について英語で表現できるチカラ ・共通テストやその他の入試問題に対応するチカラ 												
学期目標	①読解演習を通し、初見の文章の大意を把握する ②語彙力の拡大に努める ③自己学習力の強化: 計画的に自学できる習慣を身につける。				夏期講習 論理的思考 力の強化	①難易度の高い英文の読解演習を行う ②共通テストの演習を集中的に行う ③自学力の向上: 志望校別の過去問に取り組む				共通テスト演習			
学習 単元	<ul style="list-style-type: none"> ●復習教材(『ファイナルチェック』) ●教科書ELEMENT(1～2レッスン) 				演習用教材	<ul style="list-style-type: none"> ●復習教材(『ファイナルチェック』) ●教科書ELEMENT(1～2レッスン) 							
時間数	約 30 コマ					約 40 コマ							
検定教科 書	『ELEMENT English Communication III』(啓林館)												
補助教材 等	共通テスト演習問題集 リスニング教材:『All Ears Listening Basic』(美誠社) Reading Core3(啓隆社)												
成績評価	知識・技能				定期考査、単語テスト・復習テストなど授業内のテスト								
	思考力・判断力・表現力				定期テスト、授業内での表現活動								
	主体的に学習に取り組む態度				課題に対する取り組み								

明星高等学校 2025年度 第3学年 (英語コミュニケーション III)シラバス(MS)

4単位	1学期				夏休み	2学期				冬休み	3学期		
	4	5	6	7		9	10	11	12		1	2	3
養う チカラ	<ul style="list-style-type: none"> ・基礎・基本を総復習し、読解に応用するチカラ ・共通テストやその他の入試問題に対応するチカラ 												
学期目標	①読解演習を通し、初見の文章の大意を把握する ②語彙力の拡大に努める ③自己学習力の強化: 計画的に自学できる習慣を身につける。				夏期講習 論理的思考 力の強化	①難易度の高い英文の読解演習を行う ②共通テストの演習を集中的に行う ③自学力の向上: 志望校別の過去問に取り組む				共通テスト演習			
学習 単元	●復習教材(『ファイナルチェック』)				演習用教材	●復習教材(『ファイナルチェック』)							
時間数	約 30 コマ					約 40 コマ							
検定教科 書													
補助教材 等	共通テスト演習問題集 リスニング教材:『All Ears Listening Basic』(美誠社) Reading Core3(啓隆社)												
成績評価	知識・技能				定期考査、単語テスト・復習テストなど授業内のテスト								
	思考力・判断力・表現力				定期テスト、授業内での表現活動								
	主体的に学習に取り組む態度				課題に対する取り組み								

明星高等学校 2025年度 3学年 プレゼンテーション英語 シラバス (MG)

週2時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ		<ul style="list-style-type: none"> ・ 様々な協働学習における課題に積極参加し、貢献することができるようになる。 ・ 英語で自由に意思疎通ができ、意見を英語で表現することができるようになる。 ・ 自身の学習過程を振り返り、さらなる成長に向けて行動をとることができるようになる。 ・ 多種多様な文化、生き方、視点、地球規模の問題への意識を高め、異文化間の関わりを持つためのスキルや考え方を認識することができる。 							
学期目標	*	①深い自己理解に基づいた、自分なりの価値観を持つ力の養成 ③様々なトピックを総合的に理解する力の養成 ④まとまった量の英文を作成し、自分の意見を表現する力の養成	*		①社会と自分をに繋がりを見つけ、変化を生み出す力を養成 ②グローバルな話題を理解する力の養成 ③大学入試（共通テスト・中堅難関私大レベル）の解答力の養成	*		*	
学習 単元	*	【Inspire High】 ・ Welcome to Inspire High(オリエンテーション) ・ アイデンティティってなんだろ？ ・ 自分をどう見つける？ ・ 人と違うって怖いこと？	【Inspire High】 ・ "弱さ"とどう向き合う？ ・ 失敗って怖いもの？ ・ 学校の意味ってなんだろう？ ・ 性のタブーとどう向き合う？	*	【Inspire High】 ・ 社会はどう変えられる？ ・ インクルーシブな社会って何だろう？ ・ 争いはなぜ終わらない？ ・ 自然をどう愛す？	【Inspire High】 ・ 水の危機にどう立ち向かう？ ・ アクションはどう生み出す？ ・ SNSとどう付き合う？ ・ チームワークをどう作る？	*	*	
教科書	なし								
副教材等	Inspire High その他、演習用のプリント教材、など								
観点	知識・技能	課題、小テスト（オーラルテストを含む）への取り組み内容 ※定期考査は行わない							
	思考力・判断力・表現力	授業内の取り組み（プレゼンテーション、グループディスカッション、ペアワーク等）内容 ※定期考査は行わない							
	主体的に学習に取り組む態度	課題への取り組み状況 ※定期考査は行わない							

明星高等学校 2025年度 第3学年 英語コミュニケーションⅢ シラバス (MS)

週4時間	春休み	1学期		夏休み	2学期		冬休み	3学期	春休み
		中間	期末		中間	期末			
養う チカラ	(1) 様々なジャンルのまとまった内容の英文を速く正確に読解し、その概要と求められる情報を掴む力をリーディングとリスニングの両面から養成する。 (2) 「読む力」を土台として、深く「思考」し、それによって導き出した「判断」を自らの言葉で「表現(記述)」する力を、総合読解演習を通して育成する。 (3) 難関私立大・中堅私大レベルで求められる総合的な読解力とともに共通テストで求められる解答スキル(スピード、読みの正確さ)を養成する。								
学期目標	*	入試標準レベルの読解力育成 入試標準レベルのリスニング力育成		*	入試実戦レベルの読解力育成 入試実戦レベルのリスニング力育成		*		*
学習 単元	*	『ELEMENTⅢ』 Lesson 1・4・6 『Jet Reading Level2』 ★『チャンクで英単語 Advanced』Level1確認 テスト	『ELEMENTⅢ』 Lesson 2・3・5 『Jet Reading Level2』 ★『チャンクで英単語 dvanced』Level2確認テ スト	*	『ELEMENTⅢ』 Lesson7・8・9・10 『Jet Reading Level2』 入試問題実戦演習	『長文読解演習教材』 入試問題実戦演習 【期末考査後】 共通テスト対策問題を 徹底的に演習	*		*
教科書	『Element English Communication III』(啓林館)								
副教材等	『改訂版Jet Reading 英語速読テストLevel 2』(数研出版) 『チャンクで英単語 Advanced』(三省堂) その他共通テストリスニング演習教材(エミル出版)								
観点	知識・技能	定期考査、単語テスト・復習テストなど授業内のテスト							
	思考力・判断力・表現力	定期テスト、授業内での表現活動							
	主体的に学習に取り組む態度	課題に対する取り組み、自己評価シートの取り組み							

明星高等学校 2025年度 第3学年 Academic Reading シラバス MG

週2時間	春休み	1学期				夏休み	2学期				冬休み	3学期			春休み
		4	5	6	7	8	9	10	11	12		1	2	3	
養う チカラ	(1) 中堅私大から難関私大の入試に対応できる読解力を養成する。 (2) 英語で書かれた論文などを正確に読みこなす土台を構築する。														
学期目標	*	パラグラフ単位でその概要を速く正確につかみ、英文の要旨を的確にとらえる力を身につける。				*	様々なジャンルの英文を扱った入試問題を速く正確に読み、制限時間内で解答へと至る演習をとおして、実戦力を向上させる。				*				*
学習 単元	*	★『英語長文問題演習』 1限～6限		★『英語長文問題演習』 7限～12限		*	実戦入試問題演習		実戦入試問題演習		*				*
教科書	なし														
副教材等	『英語長文問題演習【必修編】』(桐原書店)他 大学入試長文読解演習テキスト														
観点	知識・技能		定期考査の素点・復習テストなどの点数												
	思考力・判断力・表現力		定期考査の素点、課題などの内容点												
	主体的に学習に取り組む態度		課題への取り組み状況												

明星高等学校 2025年度 第3学年 インテンシブ イングリッシュ シラバス MG

週(2)時間	春休み	1学期				夏休み	2学期				冬休み	3学期			春休み
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
養うチカラ	(1)英文の構造を正確に意識しながら、まとまった量の英文を速く正確に読むことができる力 (3)共通テストレベルのリスニングテストに十分対応できるハイレベルなリスニング力														
学期目標	*	<ul style="list-style-type: none"> 語彙力・文法力の増強 構文把握力の育成・パラグラフリーディングを意識したリーディング力の養成 文法ベースでの基礎事項の確認と定着 					<ul style="list-style-type: none"> 語彙力・文法力の増強 構文把握力の完成 私大入試に対応できる速読力の養成 900語程度・英検2級以上レベルの速読 				*			*	
学習単元	*	<ul style="list-style-type: none"> ●英文解釈演習 『Clues to Reading』 Unit1～8 ●リーディングトレーニング 『ユメリー2』 Unit1～5 ●リスニングトレーニング 『CLOSE-UP LISTENING』Unit1～8 	<ul style="list-style-type: none"> ●英文解釈演習 『Clues to Reading』 Unit9～15 ●リーディングトレーニング 『ユメリー2』 Unit6～10 ●リスニングトレーニング 『CLOSE-UP LISTENING』 Unit9～15 		*	<ul style="list-style-type: none"> ●英文解釈発展演習 ●リーディングトレーニング 『ユメリー2』 Unit11～20 ●リスニングトレーニング 『CLOSE-UP LISTENING』 Unit16～27 	私大型入試実戦演習 共通テストリスニング トレーニング		*				*		
教科書	なし														
副教材等	『Clues to Reading 英文解釈の徹底演習 Standard』(数研出版) 『夢をかなえるリーディング ユメリー2』(アルク) 『2026 CLOSE-UP LISTENING 分野別10分+30分』(啓隆社)														
観点	知識・技能	定期考査、単語テスト・復習テストなど授業内のテスト													
	思考力・判断力・表現力	定期テスト、授業内での表現活動													
	主体的に学習に取り組む態度	課題に対する取り組み													

明星高等学校 2024年度 第3学年 英語演習 シラバス MS

週(4)時間	春休み	1学期				夏休み	2学期				冬休み	3学期			春休み
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
養う チカラ	(1)英検2級および共通テストレベルの英文をストレスなくスムーズに読んだり聞いたりできる語彙力と文法力 (2)まとまった量の英文を速く正確に読むことができる力 (3)理系中堅私大の入試問題に十分対応できるくらいの読解力														
学期目標	*	・語彙力・文法力の増強 ・構文把握力の育成・パラグラフリーディングを意識したリーディング力の養成 ・文法ベースでの基礎事項の確認と定着 ・700語程度・英検2級以上レベルの速読				*	・語彙力・文法力の増強 ・構文把握力の完成 ・中堅の私立大学理系学部の長文問題と共通テストに対応できる速読力の養成 ・900語程度・英検2級以上レベルの速読				*				*
学習 単元	*	●『Elixir4』 Unit 1～15 ●『Clues to Reading』 Unit 1～4				*	●『Clues to Reading』 Unit 5～15 入試長文読解演習				*				*
教科書	なし														
副教材等	『Elixir4』(啓隆社)、『Clues to Reading Standard』(数研出版) 他														
観点	知識・技能		定期考査、単語テスト・復習テストなど授業内のテスト												
	思考力・判断力・表現力		定期テスト、授業内での課題・表現活動												
	主体的に学習に取り組む態度		課題に対する取り組み												