

## 夏期特別講習2019 如水館高校

### 《英語》

科目名	受験のための総合英語《基礎から発展へ》3SA
講座内容 (5)回	1. 数量形容詞・第4文型(30題) 長文読解(1) 適語選択《東京理科大学》
	2. 関係詞・make/let/have/help/get(20題) 英文読解(2) 論理関係適語選択《センター》
	3. 接続詞・時制重要事項(30題) 英文読解(3) 適語選択《西南学院大学》
	4. Ifなし仮定法・過去形助動詞(24題) 英文読解(4) 適語選択《立教大学》
	5. 否定と比較・分詞(35題) 英文読解(5) 選択式問題+和訳+説明《名古屋大学》
クラス名	3年生S類・A類
教員名	前原 義明

科目名	基本英文法と英文解釈練習 - 5文型を使った英文解釈 3AB
講座内容 (5)回	1. 文型 文のはじめ
	2. 動詞 文のはじめ
	3. 準動詞 Sの直後
	4. 関係詞 V
	5. 関係詞 / (仮定法) Oの直後
クラス名	3年A類・B類
教員名	信清 光弘

科目名	代ゼミサテライン センター英語 (西谷)
講座内容 (5) 回	① 発音・アクセントと音読・リスニング
	② 文法・語法・語彙力の構築と会話・整序の基礎
	③ 論説文・物語文解法
	④ 図表・パンフ系の満点奪取法
	⑤ パラグラフ・リーディング
クラス名	3年生・2年生
教員名	代ゼミ西谷先生+英語科教員

科目名	重要英文法の総整理 2SA
講座内容 (5) 回	1. 不定詞 【 仮主語構文 / 3用法 / SVO to do 型動詞 / 完了不定詞 etc. 】
	2. 動名詞 【 SVO do 型・doing 型動詞/意味上の S と doing/慣用表現 etc. 】
	3. 分詞 【 分詞構文/付帯状況の with/SVO doing と done/慣用表現 etc. 】
	4. 関係詞 【 関係代名詞と関係副詞 / 複合関係詞 / 非制限用法 etc. 】
	5. 仮定法・比較 【 さまざまな仮定法 / 強調表現 / 慣用表現 etc. 】
クラス名	2年S・A類
教員名	文字 佑太

科目名	基礎力アップ英文法 2AB
講座内容 (5) 回	1. To 不定詞 (各用法・It is～ to～・too～to do など)
	2. 動名詞 (用法・動名詞と不定詞)
	3. 分詞 (現在分詞と過去分詞)
	4. 関係詞 (関係代名詞・関係副詞・非制限用法)
	5. 仮定法 (仮定法過去・仮定法過去完了)
クラス名	2年A・B類
教員名	半田 裕実

科目名	基礎英文法演習 1SA
講座内容 (5)回	1. 不定詞 【 3用法 / 仮主語構文 / 疑問詞+to 不定詞 / SV to do etc 】
	2. 動名詞 【 動名詞の基本用法 / 慣用表現 / SV doing etc 】
	3. 分詞 【 SVO doing と done / 付帯状況の with / 分詞構文 / 慣用表現 etc 】
	4. 関係代名詞 【 関係代名詞の基本 / that / what / 前置詞+関係代名詞 etc 】
	5. 比較 【 比較の基本 / 強調 / 倍数表現 / ラテン比較級 / 慣用表現 etc 】
クラス名	1年生S・A類
教員名	倉本 隆司

科目名	基礎英文法 1AB
講座内容 (5)回	1. 動詞といろいろな文のかたち、現在・過去・未来
	2. 進行形、現在完了形
	3. 受け身、動名詞
	4. 現在分詞・過去分詞、関係代名詞
	5. 助動詞・比較、文の組み立て
クラス名	1年A・B類
教員名	杉原 博史

## 《国語》

科目名	代ゼミサテライン センター現代文（船口）
講座内容 （5）回	① 「センター評論」出題の特徴と攻略法（1）
	② 「センター評論」出題の特徴と攻略法（2）
	③ 「センター小説」出題の特徴と攻略法（1）
	④ 「センター小説」出題の特徴と攻略法（2）
	⑤ 解法演習と今後の対策法
クラス名	3年生・2年生
教員名	代ゼミ船口先生＋国語科教員

科目名	センター古典対策
講座内容 （5）回	① 古文（センター試験対策① 基本レベル）
	② 古文（センター試験対策② 標準レベル）
	③ 古文（センター試験対策③ 発展レベル）
	④ 漢文（センター試験対策① 基本レベル） *進度によって古文発展問題を継続する場合あり。
	⑤ 漢文（センター試験対策② 標準レベル）
クラス名	3年生
教員名	森

科目名	古典文法の習得と活用 2 S A
講座内容 （5）回	① 古文 用言復習 活用の種類と活用形（見分け方と活用）
	② 古文 助動詞（識別を中心に文章を訳す力①）
	③ 古文 助動詞（識別を中心に文章を訳す力②）
	④ 古文 演習問題 「古典常識は役に立つ！」
	⑤ 古文 演習問題 「問題を解いてみよう！」
クラス名	2年S A類
教員名	高橋

科目名	古典の基礎固め 2AB
講座内容 (5)回	① 古文 用言（短文を用いて動詞・形容詞・形容動詞を復習する。）
	② 古文 助動詞（短文を用いて助動詞を理解する。）
	③ 古文 現代語訳（辞書を用いながら短文の訳ができるようになる。）
	④ 漢文 書き下しを繰り返し行う。
	⑤ 漢文 句法を中心に短文を現代語訳する。
クラス名	2年AB類
教員名	稲田

科目名	わかる古典文法 1SA
講座内容 (5)回	① 動詞（活用の種類・活用形）
	② 形容詞・形容動詞（活用の種類・活用形）
	③ 用言総合（復習）
	④ 助動詞（未然形接続の助動詞）
	⑤ 漢文（再読文字）
クラス名	1年SA類
教員名	田栗

科目名	古典の基礎確認 1AB
講座内容 (5)回	① 古文① 品詞分解と品詞の識別
	② 古文② 用言の活用の種類と活用形
	③ 古文③ 古語辞書を使って短い文章を読んでみよう。
	④ 漢文① 正確な書き下し文に！
	⑤ 漢文② 句形に注意して文章を読んでみよう。
クラス名	1年AB類
教員名	大田

## 《数学》

科目名	センター数学3年（3SAB）
講座内容 （5）回	1. センター実戦問題 第1・2回（数学ⅠA）
	2. センター実戦問題 第3・4回（数学ⅠA）
	3. センター実戦問題 第5・6回（数学ⅠA）
	4. センター実戦問題 第1・2回（数学ⅡB）
	5. センター実戦問題 第3・4回（数学ⅡB）
クラス名	3年生S・A・B類で数学ⅠAまたは数学ⅡBが必要な生徒
教員名	井上 雅史

科目名	代ゼミサテライン：センター数学ⅠAⅡB（森谷）
講座内容 （5）回	1. 数ⅠA①
	2. 数ⅠA②
	3. 数ⅠA③
	4. 数ⅡB①
	5. 数ⅡB②
クラス名	3年生SAB類・2年生S類
教員名	代ゼミ森谷先生+数学科教員（中岡 信也）

科目名	センター数学2年（2S）
講座内容 （5）回	1. 2次関数（基本）
	2. 2次関数（マーク式）
	3. 2次関数（マーク式）
	4. 三角比（マーク式）
	5. 三角関数（マーク式）
クラス名	2年生S類
教員名	井上 仁文

科目名	数学ⅡB（2A文理・2B理）
講座内容 (5)回	1. 2次方程式, 2次不等式(数学Ⅰ)
	2. 2次方程式(判別式)(数学Ⅱ)
	3. 解と係数の関係(数学Ⅱ)
	4. 等差数列(数学B)
	5. 等比数列(数学B)
クラス名	2年生A類(文理共通), B類(理系)
教員名	岡松 実加

科目名	数学ⅠA(1S)
講座内容 (5)回	1. 2次関数(最大最小:基本編)
	2. 2次関数(最大最小:応用編)
	3. 2次関数(最大最小:応用編)
	4. 2次関数(演習:模試の過去問)
	5. 2次関数(演習:模試の過去問)
クラス名	1年生S類
教員名	中岡 信也

科目名	数学ⅠA(基礎)(1SAB)
講座内容 (5)回	1. 式の展開
	2. 因数分解
	3. 実数
	4. 方程式と不等式
	5. 組合せと順列
クラス名	1年生SAB類
教員名	内木 寛

科目名	数学 I (1 A)
講座内容 (5) 回	1. 式の計算
	2. 実数・1次不等式
	3. 集合と命題
	4. 2次関数のグラフ
	5. 2次関数の値の変化・2次方程式と2次不等式
クラス名	1年生A類
教員名	小林 正直・岡野 宏和

《理科》

科目名	化学（化学実験講座）3 SAB 理系
講座内容 （5）回	1. 化学実験（アルコールとアルデヒド）
	2. 化学実験（エステル生成とその性質）
	3. 化学実験（アセチルサリチル酸とサリチル酸メチルの合成）
	4. 化学実験（ベンゼンとニトロベンゼン）
	5. 化学実験（アニリンの生成とその性質）
クラス名	高3 SAB 類理系
教員名	下久吉 博宣・杉山 祐介,

科目名	生物（入試対策総復習）3 SAB 理系
講座内容 （5）回	第1章 生命と物質（細胞と物質）
	第2章 代謝（呼吸・光合成）
	第3章 遺伝子の発現と物質（遺伝子の発現・バイオテクノロジー）
	第4章 発生（動物の発生・植物の発生）
	第5章 植物の環境応答（植物ホルモン）
クラス名	3年 SAB 類（理系）：受験で生物が必要な生徒
教員名	宇円田 博章

科目名	物理（電子と光子と原子核の講座 ～入試過去問を意識しながら～） 3 SAB 理系
講座内容 5回	1 電子の比電荷（トムソンの実験の理論）
	2 電気素量（ミリカンの実験の理論）
	3 光子と光電効果（アインシュタインの理論）、 X線の粒子性と電子の波動性
	4 水素原子モデル（ボーア理論）
	5 原子核の放射性崩壊、核反応と核エネルギー
クラス名	高3 SAB 類理系
教員名	大崎弘道