

茨城県立日立第一高等学校附属中学校

公 開 授 業



令和2年10月10日(土)

第1部 9:40 ~ 10:35

第2部 11:50 ~ 12:45

令和2年度 茨城県立日立第一高等学校附属中学校

公開授業 時間割

○ 日 程

第1部 受付 9:20 ~
公開授業 9:40 ~ 10:35

第2部 受付 11:30 ~
公開授業 11:50 ~ 12:45

※ 第1部・第2部共に公開授業終了後、すぐに授業・帰りの会が実施されますので、終了後10分を目安に校舎外へ出ていただきますようお願い致します。

○ 時間割

中学1・2・3年生の授業を公開します。受付後、教室配置図を参考にご自由に参観してください。

時間	内容	1-1	1-2	2-1	2-2	3-1	3-2
9:40~10:35	公開授業	国語	英語	理科	数学	社会	英語
	第1部 55分授業	(大和田) 技術室	(和田) 1-2教室	(椎名) 物理室1	(大久保) 2-2教室	(坏) 選択A	(谷田部) 3-2教室
11:50~12:45	公開授業	理科	社会	国語	英語	体育	
	第2部 55分授業	(大貫) 物理室1	(鈴木) 白堊DE	(大田) 2-1教室	(中村) 技術室	(会川・廣田) 体育館・グラウンド	

○ 諸連絡

- ① 令和3年度茨城県立日立第一高等学校附属中学校「募集要項・入学願書等」につきましては10月13日(火)から配布させていただきます。
- ② 本校の高校生は本日、授業日ではありませんが、部活動、学習活動、模擬試験等を行っています。中学校の授業を実施する区域以外(本館3・4階、特別棟3・4階、白堊会館1階および教室配置図の×より先の区域)への立ち入りはご遠慮ください。
- ③ 写真およびビデオの撮影はご遠慮ください。

公開授業 第1部 内容 9:40 ~ 10:35



1年1組	国語	大和田	技術室(1階体育館手前)
竹取物語			
『竹取物語』を学習します。小学生の皆さんも「かぐや姫」の登場する物語と聞けばわかるかと思えます。中学生になり初めてふれる古典教材ですが、読み慣れない古文を何度も音読し、すらすらと読めるようになりました。本時の授業では、佳境となるかぐや姫の昇天の場面を扱います。空の様子、天人の姿はどのように描写されているか、詳しく読み解きます。			

1年2組	英語	和田	1年2組教室(本館1階)
ここはどこ？			
相手に道をたずねたり、道をたずねられた時に、道順を教えたりするための表現を学習します。基本となる表現は、動作を交えて楽しく学び、最後は地図を使ってやりとりを行います。授業中は英語で指示や説明などを行い、生徒たちが楽しく実用的な英語を理解できる学習環境作りを目指しています。			

2年1組	理科	椎名	物理実験室1(特別棟2階)
ブラックボックス			
日常生活では照明器具を使いますが、配線は壁の中にあるので見えません。この授業では、回路を工夫して豆電球がつくつかないかを調べることで、見えない配線を解き明かす授業です。実験をするだけでなく、見通しをもって行うことや結果をまとめて考察する流れを学習します。学んできた知識とそれを活用する思考力で見えないものを見ることができるようか。			

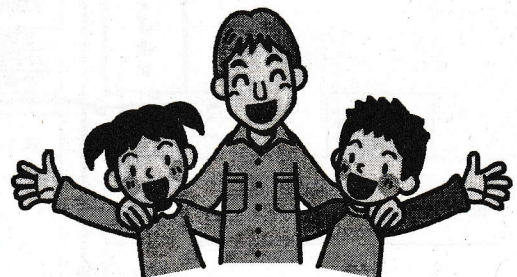
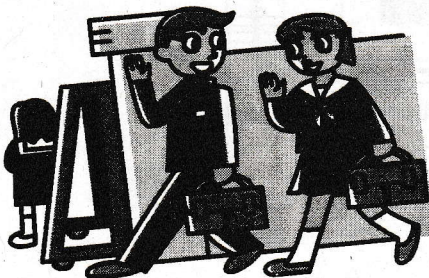
2年2組	数学	大久保	2年2組教室(本館1階)
折れ線の最短の長さを求める(体系数学 幾何1 p131三角形の辺と角の大小)			
折れ線AP+PBやAP+PQ+QBが最短の長さになるとき、点P、Qがどの場所にあるのが適切なのかを学習します。図形の移動の意味とその性質、作図を利用して点P、Qを表現し、それが正しい理由を言葉や数、式で説明(または証明)します。この授業を通して、数学的な表現を用いて根拠を明らかにし筋道立てて説明する力を養っていきます。			

3年1組	社会	坪	選択A教室(本館2階)
「地方自治と私たち」			
現在、3年生の社会では、公民の学習をしています。この単元では、地方公共団体(都道府県・市町村)の政治を扱います。地方政治では、住民の要望がどのような過程で取り上げられ、実現に向けて検討されていくのかを単元を通して体験します。今回の授業は、「市への要望」の実現に向けて、多面的・多角的な角度から検討し採決をとる、いわば模擬市議会を行います。			

3年2組	英語	谷田部	3年2組教室(本館2階)
「無人島に持って行くものは？」			
「あなたは1ヶ月間無人島に滞在することになりました。あなただったら何を持って行きますか？」この授業では、このテーマでディスカッションを行います。ディスカッションを通して、英語で自分の考えを述べたり、友達の考えを聞いて賛同や質問したりする力を伸ばすことを目標としています。是非、一緒にやってみませんか。Would you like to join us?			

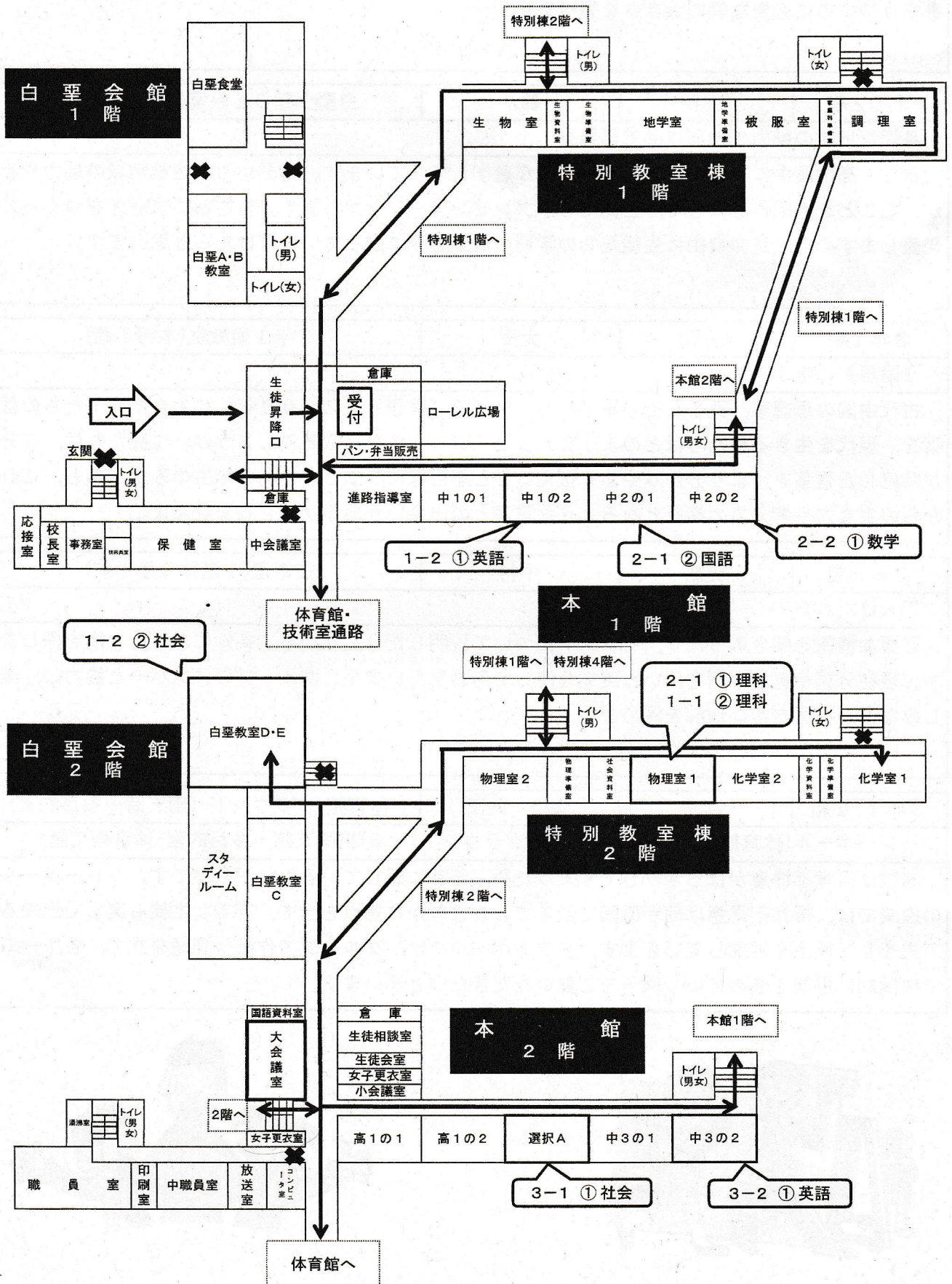
公開授業 第2部 内容 11:50 ~ 12:45

1年1組	理科	大貫	物理実験室1(特別棟2階)
全身がうつる鏡の大きさを調べてみよう!			
鏡は身だしなみの必需品!外出前に身だしなみを整えるための全身をうつす鏡は、どのくらいの大きさがあれば良いでしょうか。実際に鏡の大きさを測定したり、作図を行ったりすることで、全身をうつすのに必要な鏡の大きさを調べます。			
1年2組	社会	鈴木	白聖会館DE教室(白聖会館2階)
身近な地域の魅力を地図作品で再発見!!			
日立一高附属中には様々な地域から生徒が通学してきています。自分たちの住む地域の魅力やわかったことを地図作品にして、生徒たちがプレゼンテーションします。班ごとにブースをつくって発表しますので、是非自由に生徒たちの学習の成果を見て回っていただけたらと思います。			
2年1組	国語	大田	2年1組教室(本館1階)
『論語』に学ぶ			
古代中国の思想家、孔子とその弟子たちの言行録『論語』。2500年前に生きた孔子たちの言葉を、現代を生きる私たちはどのようなメッセージとして受け取るでしょうか。生徒たちは、自分が共感した言葉を、より分かりやすく伝えることを目標に活動します。小学生のみなさんも、これからの生き方や考え方の指針となるような言葉との出会いがあるかもしれませんよ。			
2年2組	英語	中村	技術室(1階体育館手前)
犯人はだれだ!			
必要な情報を聞き取ったり、イラストについて説明したりしながら、条件にあった人物を探します。現在分詞や過去分詞を用いた英文を使って活動を行います。グループのメンバーと協力し、楽しみながら英語を学び理解を深めます。			
3年1・2組	体育	会川・廣田	体育館・グラウンド・(雨天時…多目的室)
バレーボール(体育館2階),ソフトボール(グラウンド),卓球(雨天時…多目的室・体育館1階)			
球技は得意不得意がはっきりしてしまうため、苦手に感じている生徒が多いです。バレーボールの授業では、得意不得意は何が原因で起きてしまうのかに焦点を当て、苦手な生徒も楽しく出来る工夫をして授業を展開していきます。ソフトボールでは、グループで作戦や課題を立て、各チームで積極的に授業を進めていく様子をご覧いただきたいと思います。			



教室配置図 (1)

本館3・4階、および本館1・2階、白聖会館1階などの×印の区域への立ち入りはご遠慮ください。特別棟3階および4階への立ち入りもご遠慮ください。特別棟へは、1、2階の渡り廊下から移動できます。



教室配置図 (2)

