

ウェブ上の教科学習が可能なコンテンツについて

教科	科目・題材	サイト名 アプリ名	URL	内容・対象	活用方法
国語	小論文	第一学習社	https://www.daiichi-g.co.jp/shoron-mov/	同社の「小論文チャレンジノート」の内容を解説した動画。基礎から応用までYouTubeにて配信。	動画を視聴し、課題を作成。
国語	現代文	青空文庫	https://www.aozora.gr.jp/	著作権の消滅した作品等が掲載されている。	作品の中から一冊読み、感想文等を書かせる。
数学	統計	なるほど統計学園高等部	https://www.stat.go.jp/koukou/index.html	小、中、高等学校の新学習指導要領で内容の充実が図られた統計教育をサポートするために総務省統計局が設けたサイト。教師向けの内容もある。 ※学びの応援サイトで紹介	練習問題も付いているので、必要な部分に適宜取り組ませる。
数学	中学校の復習	Qubena (キュビナ) Qubena Wiz Lite (キュビナ ウィズ ライト)	https://qubena.com/blog/pr-2020302/	株式会社COMPASSが提供するタブレット学習・オンライン学習用教材 学校向け・自宅学習向けに休校要請期間中のサービス無償提供を実施中	学校で利用できるAI型タブレット教材「Qubena (キュビナ)」と、個人で自宅学習に利用できる「Qubena Wiz Lite (キュビナ ウィズ ライト)」
地歴公民	地理	10min. ボックス	https://www.nhk.or.jp/syakai/10min_tiri/	1本10分間の動画 資料NHK教育 (NHK Eテレ) で放送されている中学・高校生向けの教養ミニ番組。理科、社会科、国語、総合学習 ※「NHK for school」	視聴し、概観をつかませる。 中学生向けではあるが、基礎的な内容を理解する目的で高校生にも活用化。
地歴公民	日本史	10min. ボックス	https://www.nhk.or.jp/syakai/10min_nihonshi/	1本10分間の動画 資料NHK教育 (NHK Eテレ) で放送されている中学・高校生向けの教養ミニ番組。理科、社会科、国語、総合学習 ※「NHK for school」	視聴し、概観をつかませる。 中学生向けではあるが、基礎的な内容を理解する目的で高校生にも活用化。
地歴公民	公民	10min. ボックス	https://www.nhk.or.jp/syakai/10min_koumin/	1本10分間の動画 資料NHK教育 (NHK Eテレ) で放送されている中学・高校生向けの教養ミニ番組。理科、社会科、国語、総合学習 ※「NHK for school」	視聴し、概観をつかませる。 中学生向けではあるが、基礎的な内容を理解する目的で高校生にも活用化。
地歴公民	日本史	学研図書ライブラリー	http://pbup.jp/2020spring	期間限定で「日本の歴史」が全巻無料で読める。	歴史の大まかな流れをつかむには有用。
地理公民	地理	地理教育支援コンテンツ	https://www.gsi.go.jp/CHIRIKYUJIKU/shien.html	国土院の作成したコンテンツ。高校生向けの内容も豊富にある。	防災関係の内容もあるので、地理歴史だけでなく探究活動等にも活用できる。
理科	化学 物理 生物 地学	10min. ボックス	https://www.nhk.or.jp/	1本10分間の動画 資料NHK教育 (NHK Eテレ) で放送されている中学・高校生向けの教養ミニ番組。理科、社会科、国語、総合学習 ※「NHK for school」	視聴し、概観をつかませる。各単元のポイントがコンパクトにまとめられているので、基礎的な内容を理解する目的で利用できる。
理科 探究	生物分野 探究活動	ナショナル・グラフィック日本版サイト	https://natgeo.nikkeibp.co.jp/	科学 (特に生物分野) のニュースやトピックが豊富に紹介されている。動画のコンテンツもあり、理科・探究活動で活用できる。	複数の記事や動画コンテンツを視聴し、気がついたこと、さらに学びたいことを整理し、まとめていく。
英語	リーディング	えいごねっと Easy Reading for students	www.eigo-net.jp/easy_reading/20Q406b.html	やさしい英語でニュースを読むことができる。和訳やキーワードもついているので学習しやすい。 中・高校生対象。 ※学びの応援サイトで紹介	生徒に読ませ、レポートを作成させる。英語でレポートを書かせることで学習効果が高まる。
英語	リーディング	the Japan times	https://www.japantimes.co.jp	本格的な英語ニュースを無料で読むことができる。難度高め。高校生向け。	生徒に読ませ、レポートを作成させる。英語でレポートを書かせることで学習効果が高まる。
英語	リスニング	NHK WORLD-JAPAN	https://www3.nhk.or.jp/nhkworld/	NHKの国際放送。英語によるニュース動画を視聴でき、英文も確認できるためリスニングに最適。難度高め。高校生向け。	生徒に動画を視聴させ、レポートを作成させる。英語でレポートを書かせることで学習効果が高まる。
英語	4 技能	LearnEnglish Teens	https://www.britishcouncil.jp/english/learn-online/websites/learn-english-teens	中・高校生を対象にした英語学習サイト。楽しいアニメで解説された文法教材やリーディング教材は、理解度を確かめる練習問題がついているので自学自習に最適。	webページを紹介して、各自のレベルにあった教材で勉強させる。
英語		Gakken英語合格トレーナー	https://www.gakken.co.jp/products-news/line	英検の対策ができるLINE公式アカウント。LINEのトーク画面上で英検の練習問題や、単語の問題が解ける。【対応級】英検 3級、準2級、2級	対応級を指定し、問題を解かせる。
国語 英語 探究	SDGs動画コース リスト	Asuka Academy	https://www.asuka-academy.com/	SDGs17の取り組みに沿った、世界のさまざまな課題の表情を、AFPのニュース動画で、日本語・英語字幕付きで学習できる。すべての動画は1本1〜3分程度で学習しやすく、SDGs問題への意識付けの他、生の英語による語学学習教材としても適している。	動画を視聴し、学校で作成した課題・ワークシートを完成させ、メール等にて返送。
国語 数学 英語	ドリル教材	進研ゼミ	https://www.benesse.co.jp/zemi/homestudy/	高校新2年生、3年生向けの、国・数・英の復習ドリル。	ドリルを完成させ、提出。
国語 数学 英語	国語 数学 英語	ベネッセ マナビジョン	https://manabi.benesse.ne.jp/open/print/	自宅で学習できる自習プリントを無償提供している。新1年生〜新3年生まで対応。	それぞれ「基礎」と「標準」があり、生徒のタイプに分けて問題を解かせる。
情報	社会と情報	NHK高校講座	https://www.nhk.or.jp/kokokoza/tv/syakai_jo_hq/	・情報とメディア ・アナログとデジタル ・情報の表現 (プレゼンテーション) ・インターネットの利用 (メール)	ビデオ講義 理解度チェック
情報	社会と情報 情報の科学	日本文芸出版 臨時休業期間における児童生徒 用コンテンツの紹介	https://www.nichibun-g.co.jp/learning_support/joho_animation/	・コンピュータのしくみ ・アナログとデジタル ・ネットワーク	スライド講義 ビデオ講義
商業	ビジネス実務、マーケティング、広告と販売促進、商品開発、ビジネス経済、ビジネス経済応用、経済活動と法、簿記、財務会計Ⅱ、原簿計算、管理会計、情報処理、ビジネス情報、フタバシゴ、電子商取引、ビジネス情報管理	(公財) 全国商業高等学校協会	http://www.zensho.or.jp/puf/examination/past_exams/index.html	・受験したい検定種目の勉強に役立つ ※学びの応援サイトで紹介	各種検定試験の過去問題をダウンロードして提出させる
工業	各種検定	公益社団法人全国工業高等学校 長協会	https://zenkoukyo.or.jp/index_download/past_result/	協会主催の各種検定の過去問を掲載 (合格率等のデータも付いている)	各種検定の問題及び解答がPDFになっているので、ダウンロードして活用
工業	各科標準テスト	公益社団法人全国工業高等学校 長協会	https://zenkoukyo.or.jp/index_download/past_result/	協会主催の標準テストの過去問を掲載 (合格率等のデータも付いている)	標準テストの問題及び解答がPDFになっているので、ダウンロードして活用
工業	各科基礎学力テスト	公益社団法人全国工業高等学校 長協会	https://zenkoukyo.or.jp/index_download/past_result/	協会主催の基礎学力テストの過去問を掲載 (合格率等のデータも付いている)	基礎学力テストの問題及び解答がPDFになっているので、ダウンロードして活用

ウェブ上の教科学習が可能なコンテンツについて

教科	科目・題材	サイト名 アプリ名	URL	内容・対象	活用方法
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材② ネット依存（中2～高3） 身近にひそむネット依存 全編	https://www.youtube.com/watch?v=3I78ay61E0k&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=5&t=0s	いわゆる「ネット依存」と呼ばれる状態に陥ることを未然に防ぐために、健康や社会生活等を意識しながら、インターネットの適切な活用方法を考える。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材④ ネット被害（中2～高3） ネット詐欺などに巻き込まれないようにするために 全編	https://www.youtube.com/watch?v=s_pMno1sq-A&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=11&t=0s	ネット詐欺と不正請求の事例を基に、その問題点や安全に利用するためにはどのようにしたら良いかを考える。そして、インターネットを安全に利用できるようにするために必要な力を身につける。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材⑥ ネット被害（中2～高3） 写真や動画が流出する怖さを知ろう 全編	https://www.youtube.com/watch?v=kAxibkXovvs&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=18&t=0s	インターネット上のトラブルや犯罪の被害者にも加害者にもならないようにするために、事態を深刻にするインターネットの特性について理解し、危険を予測し身を守ろうとする態度と、情報に関する他者の権利を尊重しようとする態度を身につける。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材⑧ SNS等のトラブル（中2～高3） 情報の記録性、公開性の重大さ 全編	https://www.youtube.com/watch?v=iWjdQ170AY&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=24&t=0s	インターネット上への投稿が自分や他人に及ぼす影響や、投稿によって不利益を被ることがあることを理解し、情報社会における責任や義務について考える。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材⑩ SNS等のトラブル（中2～高3） 軽はずみなSNSへの投稿 全編	https://www.youtube.com/watch?v=xCpca6P9NFc&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=32&t=0s	不適切な写真をSNSに投稿することの問題点と、そのことにより社会や自分の将来へ及ぼす影響について考え、インターネット上に情報を発信する際の責任を理解し、インターネットを適切に利用しようとする態度を身につける。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材⑫ 情報セキュリティ（中2～高3） 大切な情報を守るために 全編	https://www.youtube.com/watch?v=Zy30zML8U4o&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=40&t=0s	情報セキュリティの観点からパソコンやスマートフォン等を利用する際に、身の回りにどのような危険があるのかを考え、被害に遭わないための対策を理解し、安全に活用する能力と態度を身につける。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	情報モラル	文部科学省チャンネル 教材⑭ 適切なコミュニケーション（中2～高3） コミュニケーションの取り方を見直そう 全編	https://www.youtube.com/watch?v=mm1W0WGat8&list=PLGpGsGZ3lmbA0d2f-4uMx-BcN13GvwDI&index=46&t=0s	自分や相手の置かれている状況や、相手の気持ちを考え、適切な手段を選択し、思いやりの心をもってコミュニケーションをとる態度を身につける。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	人権啓発	法務省チャンネル 人権啓発ビデオ 「あなたがあなたらしく生きるために 性的マイノリティと人権」	https://www.youtube.com/watch?v=G9DhghaAxl0	性的マイノリティをテーマとした2つの事例人権啓発ビデオで、2つのドラマ（事例）及び解説で構成されており、他者理解について考える。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	人権啓発	人権チャンネル 北朝鮮による日本人拉致問題啓発アニメ「めぐみ」	https://www.youtube.com/watch?v=GCV6ys1IT34	アニメ「めぐみ」を視聴し、人権の意義やその重要性について理解し、自他の人権について考える。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	人権啓発	法務省チャンネル 「デートDV」	https://www.youtube.com/watch?v=KN8lQ6ehAQQ	身近な問題である「デートDV」をテーマとした作品を視聴し、交際相手と対等な関係を築くことの大切さを考える。	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	交通安全	全日本交通安全協会推薦 中学生・高校生向け自転車交通安全DVDダイジェスト版	https://www.youtube.com/watch?v=0WUjwdLPsBs	一瞬にして起きる自転車事故の怖さをリアルな再現映像を含んだ自転車交通ルールのダイジェスト版を視聴し、正しい自転車通学について理解する。※リアルな映像があるので注意	動画を視聴し、レポート等を提出する。
特別活動	交通安全	兵庫県警察公式チャンネル ～自転車事故防止～（平成30年4月28日放送）	https://www.youtube.com/watch?v=y6kvJ3QhRcM	平成30年4月28日に放送された「こんにちは県警です」を視聴し、車両の間である自転車の交通ルールについて理解する。	動画を視聴し、レポート等を提出する。