

学びのアイデア 6年生おすすめの学習動画紹介

「NHK for school」のコンテンツ（学習動画等）を有効活用しよう！

「テキシコー」（プログラミング的思考）

「プログラミング的思考」のおもしろさを伝え、思考力を育む番組です。ピタゴラススイッチの制作チームが手がけているので、ピタゴラススイッチに雰囲気似ています。思わず先を予想してみたくなる実験、手順の組み合わせを改善していくコーナー、論理的なからくりを使ったマジックなどで構成されています。「プログラミング的思考」はプログラミングだけでなく、それ以外のさまざまな生活のシーンでも使える論理的な考え方のことです。この番組を通して、いろいろなところで役立つ思考がきっと獲得できると思います。

「Why?プログラミング」（Scratch（スクラッチ）を使ったプログラミング体験）

お笑い芸人としても活躍しているジェイソンさんと一緒に、プログラミング言語“Scratch（スクラッチ）”を使ってさまざまな課題をクリアしていく番組です。番組を視聴した後にスクラッチサイトに行き、プログラミングを体験することもできます。

Scratch（スクラッチ）とは MIT メディアラボ（マサチューセッツ工科大学内に設置された研究所）が無償で提供している初心者向けのプログラミング言語です。Scratch を使うと、インタラクティブストーリーやアニメーション、ゲームなどを作ることができます。

「NHK for school」には、「Scratch（スクラッチ）をはじめよう」や「動画でわかるスクラッチコマンド」のコンテンツがあり、これを見ると Scratch（スクラッチ）の始め方や基本的な操作の仕方が分かります。（実際に Scratch（スクラッチ）を始めるためにはアカウント登録など保護者の方のサポートが必要な場面があります。学校のタブレット PC は、個別の登録が不要で利用できるになっています。）

「歴史にドキリ」（歴史）

歌舞伎俳優の中村獅童さんが毎回、歴史上の偉人にふんしてその人物が生きた時代の背景や出来事などについて楽しく紹介してくれます。また「ドキリ★ソング」（作曲はなんとヒャダインさんです。）という歌や語呂合わせ等で楽しく歴史が覚えられるような構成になっています。

「はりきり体育ノ介」（体育）

毎回初め、超人サイボーグの「体育ノ介」は運動が上手にできません。でも、その道の達人（時にはオリンピックや元日本記録保持者も！）がお手本を見せてくれ、博士が「できるポイント」をインストールしてくれるので、最後には、体育ノ介は上手に運動ができるようになります。よくあるつまづきの「できないポイント」と上手なお手本の「できるポイント」を映像と言葉で確認し、運動に生かしてみましょ。

他にも「カティカ」（家庭科）、「ふしぎ情報局」（理科）、「世界エイゴミッション」（英語）など、さまざまな教科のコンテンツがあります。ぜひ視聴してみてください。

東京都教育委員会ホームページ→「学びの支援サイト」→「動画教材」「ドリル教材」、リンクが貼られていて簡単にアクセスできるようになっています。