

年 組 名 前

QRコード 全ての小学教科書に

動画や音声 端末に読みこみ

文部科学省は、来年度から小学校で使われる教科書の検定に、11教科で計149点が合格したと公表しました。全ての教科書にデジタル教材とつながるQRコードがのったほか、自分で課題を見つけて考えを深めるような工夫もあります。

小中高校などの教科書は、検定と呼ばれる国の手続きに合格しないと学校では使えません。検定は専門家らが会議で話し合い、授業で教える内容を定めた「学習指導要領」に沿っているかなどをチェックします。

全国の小中学校では、児童・生徒にタブレットやパソコンの端末が1人1台ずつ配られ、

デジタル学習の取り組みが進んでいます。来年度からは小学5、6年の英語で、今回合格した教科書と同じ内容を「デジタル教科書」として端末で見られるようになります。

QRコードからつながるデジタル教材も充実します。端末のカメラでQRコードを読みこむと、さまざまな動画や音声、イラストが見られます。

デジタル教材で学び充実

来年度から

来年度からの小学校教科書



- 4年ぶりに新しい内容に
- 全ての教科書に、デジタル教材につながるQRコード
- 小5・小6の英語でデジタル教科書を利用
- 自発的な深い学びを重視
- 新型コロナウイルスの説明や性的少数者への気配りも

期待

- さまざまな動画や音声を使える
- 文字のサイズや色を変えられる
- インターネットで調べ物ができる
- 書きこみや読み上げができる

デジタル学習の充実

心配

- 視力や姿勢が悪くならないか
- ネットにたよりすぎないか
- 紙の教科書の方がいいかも

今の学習指導要領は、子どもが自分で問いを設定し、対話などを通じて学びを深めることを重視していて、教科書にもその考えが反映されています。中には、まちがった意見をしょうかいした上で、なぜ誤っているのか考えようと呼びかけるものも。より深く考えてもらうためだそうです。

このほか、新型コロナウイルスの注意点や、差別を防ぐための記述が登場。さまざまな

教科でSDGs（国連の持続可能な開発目標）を取り上げているほか、同性の人が好きだったり、体の性と心の性がちがったりする「性的少数者」に気配りした表現も見られます。

新しい教科書ではデジタルでの学びがさらに進みそうですが、紙の教科書での学習にも長所は少なくありません。それぞれの良さを知って、学習を進めていく必要があるそうです。

ネットで調べまがい 利用の注意点も

新しい教科書には、アメリカの大リーグで活躍する大谷翔平選手をはじめ、さまざまな有名人が取り上げられ、ロシアがウクライナにせめこんだ問題など最新のニュースものっています。

大谷選手は算数や社会などの教科書に登

場。道徳には白血病を乗り越えて東京オリンピックに出た競泳の池江璃花子選手、保健には将棋の藤井聡太さんが出ています。

ウクライナでの戦争を取り上げた社会の教科書には、ロシア軍のこうげきでこわれた建物の中を歩く人の写真がのっています。

地図ではウクライナの首都が、ウクライナ語での呼び方をロシア語より優先して「キエフ（キエフ）」と記されました。

インターネットを使うときの注意点も取り上げられました。ことわざの意味を調べる宿題でネットを使い、意味をまちがえたまま、授業で発表してしまう例などが紹介されています。



デジタル教科書の音声や動画を活用した授業で、個別学習する児童。2月、福島県郡山市の小学校

