

# 小学校5年 算数 「面積の求め方」

提案者 仙台市立七北田小学校 三浦弘幸

## 1 本時の目標

既習の図形の求め方をもとに、ひし形の面積を求めることができる。

## 2 情報教育の目標

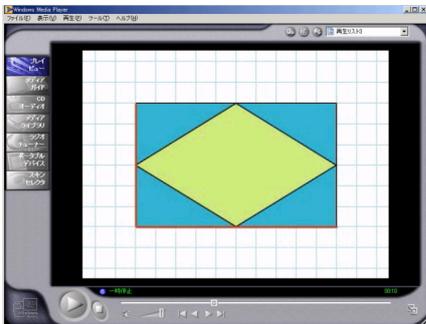
映像（動画）からひし形の面積の求め方のてがかりをつかむことができる。

## 3 本時の流れ

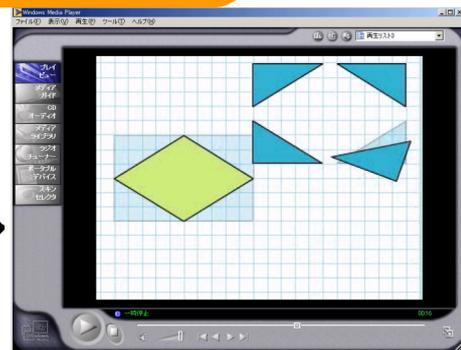
- ・映像（動画）を見てひし形の面積の求め方を話し合う。
- ・計算をして確かめる。

## 4 活用コンテンツ

平成13年度文部科学省教育用コンテンツ開発事業「算数・数学の思考過程をイメージ化する動画素材集」<http://www.dainippon-tosho.co.jp/mext/nhk/>



ひし形も長方形の面積を求める公式から求められそうだね。



外側の部分の面積はひし形と同じだから・・・  
公式にできないかな。

