

お家で見て欲しい映像 <https://www.nhk.or.jp/school/>

## 予習シリーズ 6年下13回

# NHK for School

お願い：9月からNHK for School サイト リニューアルにより、直リンクしなくなりました。  
<https://www.nhk.or.jp/school/> からタイトルをコピーして検索し、視聴してください

注意： 考えるカラス・カガクノミカタ については、URL をクリックするだけで直リンクできることがあります



番組名： 考えるカラス #8  
タイトル名： 1・10円玉の落下の規則/アルミニウム板の上を磁石振り子が通ると 10分

[https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das\\_id=D0005110308\\_00000](https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das_id=D0005110308_00000)



番組名： 考えるカラス #15  
タイトル名： 新幹線を写真に撮るとゆがむ/鉄の鍵/ドライヤーと風船 10分

[https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das\\_id=D0005110315\\_00000](https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das_id=D0005110315_00000)



番組名： カガクノミカタ  
タイトル名： 14回 分解してみる 10分

[https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das\\_id=D0005110368\\_00000](https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das_id=D0005110368_00000)

考えるカラス #8  
アルミニウム板の上を磁石振り子が通ると について  
原因は「渦(うず)電流」です。運動エネルギーを熱エネルギーに変換します。電車や大型車の電磁ブレーキや電磁調理器に採用されています。別名：フーコー電流。詳しくは、Google先生に聞いてみてね。

