しぜん―キンダーブック 9月号

今月は「くも」

空にぷかぷか浮かぶ雲、いったい何からできているのでしょうか？ 見たことのある雲はあるか、どんな雲を見てみたいかなど、話題を広げてみてください。いわし雲やうろこ雲、台風など秋によく見られる気象についても取り上げます。

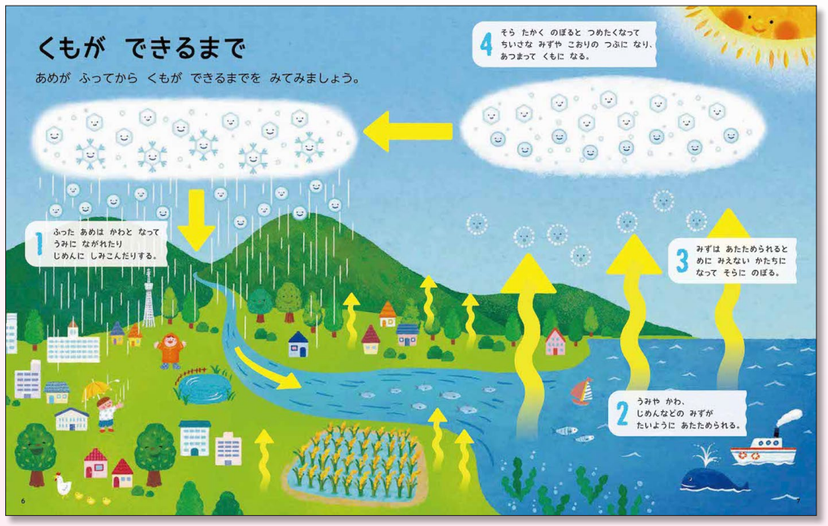
ページを めくると…

4▸5 から 6▸7 の展開例

くもは、なにから できている？

ねらい 水や氷の粒からできる雲のようすについて興味が広がるよう、ていねいに見ていきましょう。

くもは どのように できるのかな？



ねらい
雲ができるまでの水の循環の絵を順番に見て、イメージしましょう。

つかい方のヒント 「雨が降ったらどうなるかな？」などと子どもたちと考え、話し合いながら水の循環を感じ取れるように工夫しましょう。絵を一つひとつ見て、水の流れを確認できるとよいですね。

くもの しゅるいと たかさの ちがい

⑩▸⑪ ページ

ねらい さまざまな雲があり、高さによってできる雲の種類が違うことに注目していきましょう。

つかい方のヒント 10～15のページの雲の絵をつなぎ合わせ、高さの違いを感じましょう。また、いままで見たことのある雲を思い出しながら写真の雲と見比べて、どんな高さのところにできるのかを考えるのも楽しいですね。

くもと てんき

㉔▸㉕ ページ

くもしんぶん
ほれと くもりの ちがい
くもと ひかり
くもの でんきよほう
ひくい くも
ひくい くも
ひくい くも