








# おうちで学ぼう！理科 中学校1年生 身近な生物の観察

学校再開に向けて、計画的にみなさんが予習をすすめることができるように、自宅でする理科の学習を以下に示しました。「こだわり時間割」に週4回程度学習をする時間を計画し、取り組みましょう。

参考動画は、タブレットやスマートフォンから二次元バーコードを読み取って、アクセスするか、キーワードを入れて検索しましょう。

回	学 習 内 容
1	<p><b>教科書 P6～20 を読み、フリント P2 に取り組む。</b>            参考動画 大日本図書 理科の世界 WEB コンテンツ</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               ルーペの 使い方           </div> <div style="text-align: center;">               双眼鏡の 使い方           </div> <div style="text-align: center;">               顕微鏡の 使い方           </div> <div style="text-align: center;">               双眼実体顕微鏡の 使い方           </div> </div> <p style="text-align: center;">参考画像 大日本図書 デジタルデータバンク おおきくなあれ</p> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;">             昆虫などの生物や植物の成長を鮮明な写真で追うことができます。           </div> </div>
2	<p><b>教科書 P16、18～19 を読み、フリント P3 に取り組む。</b>            参考動画 理科の世界 WEB コンテンツ            顕微鏡の使い方</p> <div style="text-align: right; margin-right: 20px;">  </div>
3	<p><b>教科書 P16～19 を読み、フリント P4 に取り組む。</b>            参考動画 理科の世界 WEB コンテンツ            顕微鏡の使い方</p> <div style="text-align: right; margin-right: 20px;">  </div>
4	<p><b>教科書 P12 を読み、フリント P5 に取り組む。</b>            参考動画 大日本図書 理科の世界 WEB コンテンツ</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               ルーペの使い方           </div> <div style="text-align: center;">               双眼鏡の使い方           </div> </div>
5	<p><b>教科書 P13、15 を読み、フリント P6 に取り組む。</b></p>
6	<p><b>教科書 P18～19 を読み、フリント P7 に取り組む。</b>            参考動画 大日本図書 理科の世界 WEB コンテンツ</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               顕微鏡の使い方           </div> <div style="text-align: center;">               双眼実体顕微鏡の使い方           </div> </div>

7	<p><b>教科書 P24～31 を読み、フリント P8 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School アブラナの花のつくり</p> 
8	<p><b>教科書 P24～31 を読み、フリント P9 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School</p> <p>ア  アブラナの花のつくり  マツの雄花と雌花</p>
9	<p><b>教科書 P38、46 を読み、フリント P10 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School</p> <p> ホウセンカの根のかんさつ  根のつくりとはたらき</p>
10	<p><b>教科書 P26、30～31、38、46 を読み、フリント P11 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School</p> <p> アブラナの花のつくり  マツの雄花と雌花  根のつくりとはたらき</p>
11	<p><b>教科書 P50～57 を読み、フリント P12 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School 植物のなかま</p> 
12	<p><b>教科書 P51～57 を読み、フリント P13 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School</p> <p> 胞子を投げる シダの秘密  コケ植物のふえ方</p>
13	<p><b>教科書 P50～57 を読み、フリント P14 に取り組む。</b></p> <p>参考動画 NHK for School</p> <p> 植物のなかま  花のつくりで分類</p>
14	<p><b>教科書 P24～31、38、46、50～57 を読み、フリント P15 に取り組む。</b></p>

※P32～37 の光合成と呼吸、P48、49 の蒸散・光合成・呼吸と植物の体は移行措置により  
1 年生では学習しません。