

理科<小学校>

*メディア V(VHS) D(DVD)

教材 番号	教 材 名	時間	メディア	備 考	購入 年度
	小学校3年生				
9520	小学校理科天体 かげのつき方と太陽の動き	21	D	・かげはどこにできるのでしょうか・太陽の動きを調べよう・日なたと日かげのちがい・太陽を観察するときの注意・方位じしんの使い方・高いところから見たく雲のかげ・ぼうのかげの動き・太陽の一日の動き	22
5735	植物を育てよう	20	D	ヒマワリ、ホウセンカ、オクラの種まきと芽生え 花が咲いて実ができる	10
6511	草花のそだちと体のつくり	20	V	草花の成長過程を時間を縮めた映像を使って伝える ホウセンカ タンポポ ヒマワリ	01
5733	かげと太陽・光を当てよう	26	D	かげの動きと太陽の動き 日時計を作ろう いろいろな日時計 日なたと日かげの違い 日なたと日かげの地面の温度 鏡を使って日光を集める 虫眼鏡で日光を集める 万華鏡を作ろう	10
6626	日なたと日かげ	12	V	日なたの観察 太陽がもたらす暖かさ	02
6625	太陽の動きとかげの動き	12	V	影の位置と大きさの規則的な変化 太陽の一日の変化	02
5736	チョウを育てよう	18	D	モンシロチョウ、アゲハの卵から幼虫へ 幼虫からさなぎへ さなぎから成虫へ	10
5737	いろいろなこん虫の育ち方	21	D	カブトムシ、バッタ、トンボ、コオロギ、テントウムシの一生	10
5738	こん虫の食べ物・すみか・からだを しらべよう	19	D	アゲハを調べよう バッタを調べよう カブトムシを調べよう カマキリを調べよう コオロギを調べよう クモなどを調べよう	10
6624	こん虫のすみか	13	V	昆虫の生活場所 食べ物 生活の多様性	02
6623	こん虫のとくちょう	12	V	昆虫の体の特徴 くらしぶり	02
6622	モンシロチョウをそだててみよう	13	V	産卵 孵化 脱皮 さなぎへの変化 羽化のようす	02
6146	モンシロチョウをそだてよう	14	V	産卵から蝶になるまでの過程	96
5628	アゲハチョウ	22	D	卵から成虫まで 蛹帯に頭部をくぐらせる幼虫 吸水行動	08
3952	アゲハチョウ	22	V	卵から成虫まで 蛹帯に頭部をくぐらせる幼虫 吸水行動	94
3958	トノサマバッタ	26	V	脱皮や天敵たちとの戦い 体表色の違い	94

理科<小学校>

*メディア V(VHS) D (DVD)

教材 番号	教 材 名	時間	メディア	備 考	購入 年度
6131	ニイニイゼミ	22	V	セミがからをぬぐ姿 セミの5つの目	96
6133	ギンヤンマ	24	V	オスとメスの体の特徴 交尾 産卵の様子	96
6130	カブトムシ	22	V	羽化 ツノが生える様子	96
5627	ホタル	26	D	ふ化 幼虫時代 サナギ 羽化 交尾	08
6139	タイコウチ	22	V	獲物を待ち構える姿 交尾 産卵の様子	96
6138	ハンミョウ	24	V	獲物をとる様子 羽化する様子	96
6137	アカテガニ	25	V	ハサミの再生実験 産卵の様子	96
6136	カタツムリ	24	V	触角の出し入れの様子 腹足を使って歩く姿	96
6135	ホタル	26	V	ふ化 幼虫時代 サナギ 羽化 交尾	96
6132	メダカ	23	V	体の色を変える様子 産卵の様子	96
3959	ミツバチ	29	V	巣材のろう片を抜き取る場所 女王バチの生態	94
3957	アメリカザリガニ	24	V	交尾 産卵 脱皮 育児	94
3956	クワガタムシ	22	V	成長過程 食性	94
3953	アリ	24	V	アリの結婚 飛行から巣作り 女王アリの産卵と育児	94
5734	明かりをつけよう・じしゃくのふしぎ	27	D	豆電球に明かりをつけよう 豆電球の仕組み 電気を通す物通さない物 スイッチを作ろう 電気を利用したおもちゃを作ろう 磁石に付くもの付かない物 磁石の極の性質を調べよう 磁石に付いた釘 磁石を利用したおもちゃをつくろう	11
5855	DVD小学校理科物質エネルギーの実験	11	D	物と重さ 磁石の性質 電気の通り道 実験器具の使い方「温度計」	11