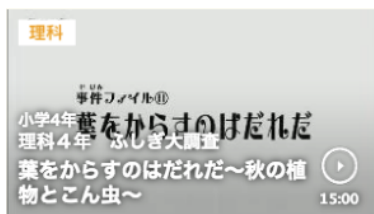


予習シリーズ4年下2回 秋の生物



ふしぎ大調査 葉をからすのはだれだ 秋の植物とこん虫 15分

https://www.nhk.or.jp/rika/rika4/?das_id=D0005110231_00000



カッコウの托卵 2分35秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005400217_00000&p=box



トンボの育ち方 2分38秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005300159_00000&p=box



カマキリの冬ごし 0分56秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005402192_00000&p=box



トノサマバッタのたまご 0分41秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005300183_00000&p=box



こう葉のしくみ 1分31秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005300481_00000&p=box



イチョウの1年 30秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005400721_00000&p=box



コナラの花から実へ 1分06秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005400245_00000&p=box



クヌギのどんぐり 1分13秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005400792_00000&p=box



秋の森 鳴く虫 2分24秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005300972_00000&p=box

夏鳥	ツバメ・カッコウ・ホトトギス・ヨタカ・ヨシキリ・コサギ・チュウサギ
冬鳥	ハクチョウ・マガン・マガモ・マナヅル・ナベヅル・カモメ・ユリカモメ・ツグミ・ハマシギ・アオシギ・ハヤブサ

留鳥	スズメ・ハシブトガラス・ハシボソカラス・キジバト・カルガモ・タカ・トビ・キジ・ライチヨウ・タンチョウヅル・フクロウ・カワセミ・キツツキ(アカゲラ・クマゲラ)・ヒヨドリ・ムクドリ・オシドリ・シジュウカラ
漂鳥	ウグイス・ヒバリ・メジロ・モズ・ウミネコ