

小学校1~2年生	学習内容	押す・引く	押す・引く	必要なもの(生きていくのに欠かせないもの)	動物, 生息地	動物, 生息地, 必要なもの(生きていくのに欠かせないもの)	天気, 天気予報	環境, 花粉媒介者	動物, 環境	押す・引く	陰, 日光	問題解決, 交通	問題解決	工学デザイン, 交通	
	授業名	きょうりゅうのおたんじょう日パーティー	どろんこサイの水あび	うかのドライブりょうこ	ひな鳥のためのおうち	どうぶつホテル	お天気とウサギ	お花の友だち	森であそぼう	エサやりの時間	公園のピクニック	カルガモのこうしん	おかたづけマシン	しゃりんたいつばさ	
	学習内容	子孫, 生存	光と闇	植物, 形質, 特性	情報伝達	太陽, 規則性	季節, 太陽	バイオミクリー, カモフラージュ	バイオミクリ(生物模倣)	子孫, 親	遺伝, 形質, 特性	音, 情報伝達	問題解決	図形, 問題解決	解決方法のテスト
	授業名	鳥のおうち	くらがりダンスパーティー	お花の親子	ピカピカモンスター	おひさまの目で見てみれば	おひさまパレード	とっておきのかくれぼし	大こうぶつはミミズ	赤ちゃんドラゴンのおせわ	おむかえにきたよ	みんなあつまれ、おまつりだ	デコボコ道でスケートボード	風ふき村のおうち	くるまがはしる・くるまがあるく
	学習内容	挨拶, 性質	材料, 性質	性質	問題解決	問題解決, 図形	物質の保存	浸食, 問題解決	地図	動物, 種子	生息地, 生物多様性	問題解決, 様々な解決方法	様々な解決方法, 問題解決	解決方法の比較, 問題解決	
	授業名	ネコちゃんのごあいさつ	はしの下のトロール	しゅるい分けしよう	ジャングルたんけん	ニワトリと海へ	あそびべやをつくらう	海に見える家	鳥が見るけしき	リスの冬じたく	しぜんにかえそう	クルクルゆうえん地	ホッケーロボット	こびとのミキサー	
小学校3-6年生	学習内容	生活環(生きものの一生), 動物	動物, 生存	化石	自然選択, カモフラージュ	生息地, 適応	遺伝	侵入生物, 環境変化	力, 運動	運動	災害をもたらす現象, 解決方法のデザイン	条件, 問題解決	様々な解決方法, 条件	環境, 問題解決	
	授業名	何のたまご?	チームで子育て	化石たんてい	虫のかくれんぼ	楽しいわが家	ほのおとツノ	おなかペコペコミノカサゴ	アイスに目がないリス	ミニゴルフにチャレンジ	森のおくのかわいいお家	トラリンピック	ボールにダッシュ	ロボットアーム	
	学習内容	化石	植物, 動物	天然資源, 環境	地震, 自然災害の危険	適応, 生存	感覚	エネルギー, 速度	エネルギー伝達	エネルギー, 衝突	情報伝達, 様々な解決方法	位置エネルギーと運動エネルギー, エネルギーの変換	条件, 制約	解決方法のデザイン, 条件	公正なテスト, 変数
	授業名	地面のずっと下には	植物の見た目と働き	エコなパーティー	ゆらゆらジュース屋台	ガラ・ガラ・ガラガラヘビ	まっくらやみを進む	ボックスカートでかけぬけよう!	音をさわってみよう	リンゴ射的ゲーム	ひこうきをゆうどうしよう	パーティーへ急ごう!	回転タワー	海底ダンスパーティー	虫ロボットレース
	学習内容	重力	食物連鎖	粒子	環境, 資源	資源, 環境	粒子	物質の保存	性質	物質, 生態系	食物連鎖, エネルギー	野生生物, 条件	問題解決, 条件	公正なテスト, 試作モデル, 原型	
	授業名	ザ・重力!	太陽のめくみ	においレスキュー部隊	無人島へ移住しよう	アイスクリーム屋さんの宅配サービス	おそいが勝ちきよう走	はらぺこカモメ	ルーレットクイズ	土はめぐる	養分はどこから来るの	動物たちの通り道	自動エサやりマシン	未知のわく星でくらしそう	
中学1~3年生	学習内容	生態系	荒天	化学反応, 質量保存	人間の活動による環境負荷, 環境	地球, 空間	形質, 特性, 生存	資源, 人口	反復型実験	形質, 特性	環境要因	動物, 繁殖	エネルギー, 光合成	細胞	細胞
	授業名	森のトーナメント大会	台風に備えよう	宇宙呼吸計画	サケのアスレチック	宇宙を作ろう	身を隠す生き物	都市の人口増加	PK合戦	品種改良マシン	小さな池の大きな魚	ダチョウの求愛ダンス	植物のスーパーパワー	細胞都市	細胞の内部
	学習内容	資源, 人口	運動エネルギー, エネルギー伝達	衝突, ニュートンの第3法則(作用反作用の法則)	感覚, 脳	動物, 入力	運動エネルギー	合力	生態系, 物質	生物多様性, 解決方法のデザイン	生態系, 規則性	解決方法のデザイン, 条件	解決方法のデザイン, 条件	生態系, エネルギー	
	授業名	魚の食卓	ねらいをつけてキック	押す力	反射神経	ハチに注意!	スピナーで勝負!	力を合わせて	栄養はめぐる	コウモリ危機一髪	敵と味方	ネス湖のデリバリーレストラン	屋根の上のウシ	スペースチキン	
	学習内容	解決方法のデザイン, 反復型実験	解決方法のデザイン, 反復型実験	自然災害	自然選択, 形質, 特性	繁殖, 子孫	環境への影響	解決方法のデザイン, 条件	子孫, 動物の行動	物質の状態	力, 運動	エネルギー, エネルギー伝達	生物多様性, 解決方法のデザイン	形質, 特性, 生存	
	授業名	操縦色々	ハイタッチロボ	地震予知	しもやけウサギ	似てる? 似てない? エイリアン	エコなフードフェスティバルを開こう	ロボットレストラン	大事なわが子	トロールのスープどろぼう	打って動かそう!	ブースターで急発進!	風車とフジツボ	ホッキョクグマの肉球	