

## 小学単元リスト

### 理科 3年

主要教科書にあわせて学習できるように構成された標準版です。ラーニングからはじめれば、抵抗なくステップ、チェックと進めることができます。チャレンジやテスト対策はありません。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
21	理科 3年	1	植物のそだち方 (たねまき, めばえ)	1	たねまき
				2	植物のめばえ
21	理科 3年	2	植物のそだち方 (うえかえ, つくり)	1	うえかえ, 植物のからだのつくり
21	理科 3年	3	植物のそだち方 (花と実, 植物の一生)	1	花と実, 植物の一生
21	理科 3年	4	こん虫のそだち方 (チョウのそだち方)	1	チョウのそだち方
				2	チョウのせい虫のからだのつくり
21	理科 3年	5	こん虫のそだち方 (いろいろなこん虫)	1	いろいろなこん虫のからだ
				2	いろいろなこん虫のそだち方
21	理科 3年	6	こん虫のそだち方 (食べものとすみか)	1	こん虫の食べものすみか
21	理科 3年	7	日光 (太陽とかげのうごき方)	1	太陽とかげのうごき方
21	理科 3年	8	日光 (日なたと日かげ, 温度計)	1	日なたと日かげ
				2	温度計のつかい方
21	理科 3年	9	日光 (日光をはねかえす, あつめる)	1	かがみで日光をはねかえす
				2	虫めがねで日光をあつめる
21	理科 3年	10	豆電球に明かりをつける	1	豆電球に明かりをつける
				2	電気を通すもの, 通さないもの
21	理科 3年	11	じしゃく (じしゃくのせいしつ)	1	じしゃくにつくもの, つかないもの
				2	じしゃくのきょく
21	理科 3年	12	じしゃく (じしゃくについた鉄)	1	じしゃくについた鉄

### 理科 4年

主要教科書にあわせて学習できるように構成された標準版です。ラーニングからはじめれば、抵抗なくステップ、チェックと進めることができます。チャレンジやテスト対策はありません。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
26	理科 4年	1	季節と生き物 (春の動物と植物)	1	春の動物や植物のようす
				2	観察のしかた
26	理科 4年	2	季節と生き物 (夏の動物と植物)	1	夏の動物や植物のようす
26	理科 4年	3	季節と生き物 (秋の動物と植物)	1	秋の動物や植物のようす
26	理科 4年	4	季節と生き物 (冬の動物と植物)	1	冬の動物や植物のようす
				2	生き物の1年
26	理科 4年	5	電池のはたらき	1	かん電池のつなぎ方
				2	光電池のはたらき
26	理科 4年	6	夏の夜空	1	星と星ざ早見
				2	夏の夜空
26	理科 4年	7	月と星の動き	1	月の動き
				2	星の動き
26	理科 4年	8	冬の夜空	1	冬の夜空
26	理科 4年	9	とじこめた空気や水	1	とじこめた空気
				2	とじこめた水
26	理科 4年	10	ものの温度とかさ, アルコールランプ	1	ものの温度とかさ
				2	アルコールランプの使い方
26	理科 4年	11	もののあたたまり方	1	金ぞくのあたたまり方
				2	水, 空気のあたたまり方
26	理科 4年	12	水のすがた (水のすがたとゆくえ)	1	水をあたためたときの変化
				2	水のゆくえ

## 小学単元リスト

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
26	理科 4年	13	水のすがた (水をひやしたとき)	1	水をひやしたときの変化
				2	水の3つのすがた

### 理科 5年

教科書内容を基礎から応用まで徹底的に練習するための問題です。ラーニングからチャレンジまでの問題がそろっています。チャレンジでは、その単元の学習内容を使った中学入試レベルの問題に挑戦します。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
31	理科 5年	1	水よう液	1	水よう液
				2	水にとけるものの量
				3	とけているものを取り出す
31	理科 5年	2	てこ	1	てこのしくみ
				2	てこのつりあい
31	理科 5年	3	ふりこ	1	ふりこの運動
				2	おもりのいろいろな運動
31	理科 5年	4	種子の発芽	1	種子の発芽
				2	種子にふくまれる養分
31	理科 5年	5	植物の成長	1	植物の成長の条件
31	理科 5年	6	花のつくりとはたらき	1	花のつくり
				2	花のはたらき
31	理科 5年	7	動物の生まれ方	1	たまごで生まれる動物<メダカ>
				2	ヒトのたん生と成長
31	理科 5年	8	流れる水のはたらき	1	川の水のはたらき
				2	川のようにと水量の変化
31	理科 5年	9	天気と気温	1	天気の変り方
				2	天気と気温
31	理科 5年	10	台風と天気	1	台風と天気

### 理科 6年

教科書内容を基礎から応用まで徹底的に練習するための問題です。ラーニングからチャレンジまでの問題がそろっています。チャレンジでは、その単元の学習内容を使った中学入試レベルの問題に挑戦します。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
36	理科 6年	1	ものの燃え方	1	ものの燃え方と酸素
				2	ものが燃えたときに起こる変化
36	理科 6年	2	水よう液の性質	1	水よう液の性質
				2	金属と水よう液の反応
				3	水よう液の種類
36	理科 6年	3	電磁石	1	電磁石
				2	電流計
36	理科 6年	4	光合成	1	植物の葉と日光
36	理科 6年	5	動物の食べ物	1	動物の食べ物
36	理科 6年	6	ヒトのからだ	1	呼吸
				2	消化器のつくりとはたらき
				3	血液のじゅんかん
36	理科 6年	7	生き物のくらしと自然	1	生き物のくらしと自然
36	理科 6年	8	地層、地震	1	地層
				2	火山や地震による土地の変化

### 理科 中学入試対策A

中学入試に備えるための基礎的な練習問題です。小4からの学習のための小学範囲の学習の先取りと、小学範囲をこえた入試問題に対応するための力をやしません、ラーニングからチェックテストまでの問題です。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
91	理科 中学入試対策A	1	光	1	光の性質
				2	鏡とつレンズ
91	理科 中学入試対策A	2	てこと道具	1	てことてこを使った道具

## 小学単元リスト

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
91	理科 中学入試対策A	3	てこのつり合い	1	てこのつり合い
91	理科 中学入試対策A	4	ふりこ, おもりの運動	1	ふりこの運動
				2	おもりの運動としょうとつ
91	理科 中学入試対策A	5	電流	1	電池と電球のつなぎ方
				2	いろいろな回路
				3	電流計
91	理科 中学入試対策A	6	もののあたたまり方	1	もののあたたまり方
				2	熱の伝わり方
91	理科 中学入試対策A	21	実験器具の使い方	1	上皿てんびん
				2	アルコールランプ, ろ過
91	理科 中学入試対策A	22	水よう液の性質	1	水よう液の性質
91	理科 中学入試対策A	23	水よう液の見分け方	1	水よう液の見分け方
				2	指示薬による見分け方
91	理科 中学入試対策A	24	もののとけ方	1	もののとけ方
				2	もののとけ方
91	理科 中学入試対策A	25	気体の性質	1	気体の性質
91	理科 中学入試対策A	26	ものの燃え方	1	ものの燃え方
				2	ものの燃え方
91	理科 中学入試対策A	27	水の状態変化	1	水の状態変化
				2	水の状態変化
91	理科 中学入試対策A	41	種子の発芽	1	種子のつくりと発芽
				2	発芽と養分
91	理科 中学入試対策A	42	植物の成長と養分	1	植物の成長
				2	じゃがいも
91	理科 中学入試対策A	43	植物のからだ, 蒸散	1	根のつくりとはたらき
				2	くきのつくりとはたらき
				3	葉のつくりとはたらき, 蒸散
91	理科 中学入試対策A	44	光合成	1	光合成でつくられるもの, 光合成のしくみ
				2	光合成と呼吸
91	理科 中学入試対策A	45	こん虫のからだ, 育ち方	1	いろいろなこん虫
				2	こん虫の育ち方, 食物と頭部の形
91	理科 中学入試対策A	46	メダカ	1	メダカのからだ, たまごの観察
				2	メダカの育て方, 刺激に対する反応
91	理科 中学入試対策A	47	動物の生まれかたと分類	1	せきつい動物の分類
				2	生まれかた, たまごの数と子どもの育て方
91	理科 中学入試対策A	61	川と地形	1	川の水のはたらき
				2	川のようにす水量の変化
91	理科 中学入試対策A	62	天気と気温	1	天気と気温
91	理科 中学入試対策A	63	台風	1	台風と天気
91	理科 中学入試対策A	64	星と星座	1	星と星座

### 理科 中学入試対策B

中学入試に備えるための標準的な練習問題です。小5からの学習のための小学範囲の学習の先取りと、小学範囲をこえた入試問題に対応するための力をやしません。ラーニングからチェックテストまでの問題です。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
93	理科 中学入試対策B	1	光	1	鏡
				2	光の直進と屈折, レンズ
93	理科 中学入試対策B	2	音	1	音
93	理科 中学入試対策B	3	ばね, 力のはたらき方	1	ばねにはたらく力とばねののび
				2	ばねにはたらく力とばねののび
93	理科 中学入試対策B	4	てこと道具	1	てことてこを使った道具

## 小学単元リスト

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
93	理科 中学入試対策B	5	てこのつり合い	1	棒の重さを考えない問題
				2	物体の重心とてこのつり合い
93	理科 中学入試対策B	6	輪軸	1	輪軸と力のつり合い
93	理科 中学入試対策B	7	滑車	1	定滑車と動滑車
				2	組み合わせ滑車
93	理科 中学入試対策B	8	浮力と水の圧力	1	浮力
				2	水の圧力
93	理科 中学入試対策B	9	ふりこ, おもりの運動	1	ふりこ
				2	おもりの運動
				3	おもりの運動
93	理科 中学入試対策B	10	電流	1	電流の大きさと電球の明るさ
				2	スイッチのある回路
				3	光電池
93	理科 中学入試対策B	11	電磁石	1	電流と方位磁針
				2	電磁石
93	理科 中学入試対策B	21	実験器具の使い方	1	アルコールランプ, る過, 上皿てんびん
				2	メスシリンダー, ガスバーナー
93	理科 中学入試対策B	22	水よう液の性質	1	水よう液の種類
				2	金属と水よう液の反応
93	理科 中学入試対策B	23	水よう液の見分け方	1	水よう液のいろいろな見分け方
				2	指示薬による見分け方
93	理科 中学入試対策B	24	中和反応	1	中和反応
				2	中和反応
93	理科 中学入試対策B	25	もののとけ方	1	もののとけ方
				2	もののとけ方
93	理科 中学入試対策B	26	ものの燃え方	1	むし焼き, ものの燃え方
				2	ものの燃え方と酸素
93	理科 中学入試対策B	27	気体の製法	1	気体の製法
				2	気体の製法
93	理科 中学入試対策B	28	気体の性質	1	気体の性質
93	理科 中学入試対策B	29	酸化とさび	1	金属の酸化とさび
93	理科 中学入試対策B	30	水の状態変化	1	水の状態変化
				2	水の状態変化
93	理科 中学入試対策B	41	けんび鏡	1	けんび鏡, 水中の小さな生き物
93	理科 中学入試対策B	42	植物の生活	1	種子のつくり, 発芽, ジャガイモ
				2	冬ごし, 花の時期
93	理科 中学入試対策B	43	花のつくり	1	受粉, 花粉
				2	花のつくりとはたらき
93	理科 中学入試対策B	44	植物のからだ, 蒸散	1	茎の断面
				2	蒸散のしくみ, 蒸散量の計算
93	理科 中学入試対策B	45	植物の分類	1	植物の分類
				2	植物の分類
93	理科 中学入試対策B	46	ヒトのからだ	1	肺, 呼吸の実験
				2	骨と筋肉の関係, 目, 耳
93	理科 中学入試対策B	47	呼吸, 循環	1	心臓と血液の流れ, 他の動物の心臓, 血液の成分
				2	血液循環
93	理科 中学入試対策B	48	消化	1	ヒトの消化器官, 小腸のつくり
				2	だ液の実験, 消化と栄養
93	理科 中学入試対策B	49	こん虫のからだ, 育ち方	1	こん虫のからだ
				2	こん虫の育ち方, こん虫の種類

## 小学単元リスト

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
93	理科 中学入試対策B	50	季節の変化と生き物のくらし	1	季節と生物
				2	季節と生物
93	理科 中学入試対策B	51	メダカ	1	メダカの誕生, メダカの観察
				2	メダカの行動
93	理科 中学入試対策B	52	動物の生まれ方と分類	1	動物の分類
				2	生まれ方
93	理科 中学入試対策B	53	生物のつながり	1	生物のつながり
				2	生物のつながり
93	理科 中学入試対策B	61	川と地形	1	流水のはたらき
				2	川がつくる地形
93	理科 中学入試対策B	62	地層, 岩石	1	地層
				2	岩石
93	理科 中学入試対策B	63	天気と気温	1	天気と気温の変化
93	理科 中学入試対策B	64	天気の予測	1	風のふき方
				2	天気の予測
93	理科 中学入試対策B	65	地震	1	地震
				2	地震の波の伝わり方
93	理科 中学入試対策B	66	太陽の動き方	1	太陽の動き方
				2	影の変化
93	理科 中学入試対策B	67	月	1	月と月の満ち欠け
				2	月の動き方
93	理科 中学入試対策B	68	星と星座	1	星と星座
				2	星と星座
93	理科 中学入試対策B	69	星の動き方	1	星の動き方
				2	星の動き方
93	理科 中学入試対策B	71	人間と環境	1	人間と環境

### 理科 中学入試対策C

中学入試に備えるための中上位レベルの練習問題です。小学範囲をこえた入試問題に対応するための力をやしません。ラーニングからチェックテストまでの問題です。

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
95	理科 中学入試対策C	1	光と音	1	光と音
				2	光と音
95	理科 中学入試対策C	2	てこと浮力	1	てこの組み合わせ
				2	てこの応用問題
				3	てこと浮力
95	理科 中学入試対策C	3	ばね, てこ, 浮力の総合問題	1	ばねとてこ
				2	ばねと浮力
95	理科 中学入試対策C	4	ふりこ, おもりの運動	1	ふりこ, おもりの運動
				2	ふりこ, おもりの運動
				3	ふりこ, おもりの運動
95	理科 中学入試対策C	5	力の総合問題	1	力の総合問題
				2	力の総合問題
95	理科 中学入試対策C	6	電流	1	いろいろな回路
				2	電流と抵抗
95	理科 中学入試対策C	7	電流と発熱	1	電流と発熱
				2	電流と発熱
95	理科 中学入試対策C	8	電磁石	1	電磁石
				2	電磁石
95	理科 中学入試対策C	9	もののあたたまり方	1	温度と体積変化
				2	熱の伝わり方

## 小学単元リスト

No	分野	No	単元	No	ステップ内容
95	理科 中学入試対策C	21	中和反応	1	中和反応
				2	中和反応
95	理科 中学入試対策C	22	もののとけ方	1	もののとけ方
				2	もののとけ方
95	理科 中学入試対策C	23	燃焼による重さの変化	1	燃焼による重さの変化
95	理科 中学入試対策C	24	気体の発生量の変化	1	気体の発生量の変化
95	理科 中学入試対策C	25	密度	1	密度
95	理科 中学入試対策C	26	水溶液の総合問題	1	水溶液の総合問題
				2	水溶液の総合問題
95	理科 中学入試対策C	27	水溶液の総合問題	1	水溶液の総合問題
				2	水溶液の総合問題
95	理科 中学入試対策C	28	気体の総合問題	1	気体の総合問題
				2	気体の総合問題
95	理科 中学入試対策C	29	気体の総合問題	1	気体の総合問題
				2	気体の総合問題
95	理科 中学入試対策C	30	ものの燃え方の総合問題	1	ものの燃え方の総合問題
				2	ものの燃え方の総合問題
				3	ものの燃え方の総合問題
95	理科 中学入試対策C	41	植物の成長と生活	1	栄養と成長
				2	植物の生活
95	理科 中学入試対策C	42	光合成,呼吸	1	光合成
				2	光合成と呼吸の関係
95	理科 中学入試対策C	43	植物の分類	1	植物の分類
				2	植物の分類
95	理科 中学入試対策C	44	ヒトのからだ	1	呼吸と肺
				2	骨と筋肉
95	理科 中学入試対策C	45	呼吸,循環	1	血液循環
				2	血液の成分, 排出器官
95	理科 中学入試対策C	46	消化	1	ヒトの消化器官, 小腸のはたらき
				2	消化のしくみ, だ液の実験
95	理科 中学入試対策C	47	季節の変化と生き物のくらし	1	動物や植物と季節
95	理科 中学入試対策C	48	動物の分類	1	動物の分類
				2	いろいろな動物(魚, 鳥, 哺乳類), 総合問題
95	理科 中学入試対策C	61	大地の変化	1	総合問題
				2	総合問題
95	理科 中学入試対策C	62	気象の変化	1	総合問題
				2	総合問題
95	理科 中学入試対策C	63	地震	1	地震
95	理科 中学入試対策C	64	太陽の動き方	1	太陽の動き方
				2	影の変化
95	理科 中学入試対策C	65	月と太陽系	1	月
				2	太陽系
95	理科 中学入試対策C	66	星と星座の総合問題	1	星と星座の総合問題
				2	星と星座の総合問題
95	理科 中学入試対策C	71	人間と環境	1	人間と環境