

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル（単元学習）の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル（難易度）は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
1	身近なナゾを探る 1（光と音）	1	光の性質	1	光のすすみ方	小学3年	光のせいしつ	光のすすみ方	基本
				2	光を当てたものの明るさとあたたかさ①	小学3年	光のせいしつ	光を当てたものの明るさとあたたかさ	基本
				3	光を当てたものの明るさとあたたかさ②	小学3年	光のせいしつ	光を当てたものの明るさとあたたかさ	標準
				4	光の直進と反射①	中学1年	光の反射と屈折	光の直進と反射 (1)	標準
				5	光の直進と反射②	中学1年	光の反射と屈折	光の直進と反射 (2)	基本
				6	光の直進と反射③	中学1年	光の反射と屈折	光の直進と反射 (2)	標準
				7	光の屈折①	中学1年	光の反射と屈折	光の屈折 (1)	基本
				8	光の屈折②	中学1年	光の反射と屈折	光の屈折 (2)	基本
				9	光の屈折③	中学1年	光の反射と屈折	光の屈折 (2)	標準
1	身近なナゾを探る 1（光と音）	2	凸レンズのはたらき	1	凸レンズのはたらき①	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	凸レンズのはたらき	基本
				2	凸レンズのはたらき②	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	凸レンズのはたらき	標準
				3	実像①	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	実像 (1)	基本
				4	実像②	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	実像 (2)	標準
				5	実像③	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	実像 (1)	標準
				6	虚像①	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	虚像	基本
				7	虚像②	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	虚像	標準
				8	光の色①	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	光の色	基本
				9	光の色②	中学1年	凸レンズのはたらき/光の色	光の色	標準
1	身近なナゾを探る 1（光と音）	3	音の性質	1	音のせいしつ	小学3年	音のせいしつ	音のせいしつ	標準
				2	音の伝わり方①	中学1年	音の性質	音の伝わり方	基本
				3	音の伝わり方②	中学1年	音の性質	音の伝わり方	標準
				4	音の速さ	中学1年	音の性質	音の速さ	標準
				5	音の大きさ①	中学1年	音の性質	音の大きさ	基本
				6	音の大きさ②	中学1年	音の性質	音の大きさ	標準
				7	音の高さ①	中学1年	音の性質	音の高さ	基本
				8	音の高さ②	中学1年	音の性質	音の高さ	標準
2	身近なナゾを探る 2（電気）	1	電池のつなぎ方	1	電気の通り道	小学3年	豆電球	電気の通り道	標準
				2	電気を通すものと通さないもの①	小学3年	豆電球	電気を通すものと通さないもの (2)	標準
				3	電気を通すものと通さないもの②	小学3年	豆電球	電気を通すものと通さないもの (1)	挑戦
				4	かん電池のつなぎ方	小学4年	電気のはたらき	かん電池のつなぎ方	基本
				5	かん電池の数	小学4年	電気のはたらき	かん電池の数	基本
				6	電気用図記号を使った表し方①	小学4年	電気のはたらき	かん電池の数とそのはたらき	基本
				7	電気用図記号を使った表し方②	小学4年	電気のはたらき	かん電池の数とそのはたらき	標準
				8	電流のはかり方	小学4年	電気のはたらき	電流のはかり方	基本
2	身近なナゾを探る 2（電気）	2	回路と電流・電圧	1	回路と回路図①	中学2年	回路の電流・電圧	回路と回路図	基本
				2	回路と回路図②	中学2年	回路の電流・電圧	回路と回路図	標準
				3	電流計の使い方	中学2年	回路の電流・電圧	電流計の使い方	基本
				4	回路を流れる電流①	中学2年	回路の電流・電圧	回路を流れる電流 (1)	基本
				5	回路を流れる電流②	中学2年	回路の電流・電圧	回路を流れる電流 (2)	標準
				6	電圧計の使い方	中学2年	回路の電流・電圧	電圧計の使い方	基本
				7	回路に加わる電圧①	中学2年	回路の電流・電圧	回路に加わる電圧 (2)	基本
				8	回路に加わる電圧②	中学2年	回路の電流・電圧	回路に加わる電圧 (2)	標準
2	身近なナゾを探る 2（電気）	3	オームの法則	1	電流と電圧の関係①	中学2年	抵抗/オームの法則	電流と電圧の関係 (1)	基本
				2	電流と電圧の関係②	中学2年	抵抗/オームの法則	電流と電圧の関係 (2)	基本
				3	電流と電圧の関係③	中学2年	抵抗/オームの法則	電流と電圧の関係 (2)	標準
				4	直列回路の電流と電圧①	中学2年	回路の電流・電圧	直列回路の電流と電圧	基本
				5	直列回路の電流と電圧②	中学2年	抵抗/オームの法則	直列回路の電流・電圧・抵抗	基本
				6	直列回路の電流と電圧③	中学2年	抵抗/オームの法則	直列回路の電流・電圧・抵抗	標準
				7	並列回路の電流と電圧①	中学2年	回路の電流・電圧	並列回路の電流と電圧	基本
				8	並列回路の電流と電圧②	中学2年	抵抗/オームの法則	並列回路の電流・電圧・抵抗	基本
				9	並列回路の電流と電圧③	中学2年	抵抗/オームの法則	並列回路の電流・電圧・抵抗	標準
2	身近なナゾを探る 2（電気）	4	電力	1	発電	小学6年	電気の利用	電気の性質	基本
				2	電気の利用	小学6年	電気の利用	電気の利用	標準
				3	電力①	中学2年	電力と電力量	電力 (1)	基本
				4	電力②	中学2年	電力と電力量	電力 (2)	基本
				5	電流による発熱①	中学2年	電力と電力量	電流による発熱 (2)	基本
				6	電流による発熱②	中学2年	電力と電力量	電流による発熱 (1)	標準
				7	電力と電力量①	中学2年	電力と電力量	電力と電力量 (1)	挑戦
				8	電力と電力量②	中学2年	電力と電力量	電流による発熱 (1)	基本
				9	電力と電力量③	中学2年	電力と電力量	電力と電力量 (2)	基本
2	身近なナゾを探る 2（電気）	5	静電気と電流、放射線	1	静電気とそのはたらき	中学2年	電流の正体	静電気とそのはたらき	基本
				2	空気中を流れる電流①	中学2年	電流の正体	空気中を流れる電流	基本
				3	空気中を流れる電流②	中学2年	電流の正体	空気中を流れる電流	標準
				4	陰極線①	中学2年	電流の正体	陰極線 (1)	基本
				5	陰極線②	中学2年	電流の正体	陰極線 (2)	基本
				6	陰極線③	中学2年	電流の正体	陰極線 (3)	標準
				7	電子の流れと電流①	中学2年	電流の正体	電子の流れと電流 (1)	基本
				8	電子の流れと電流②	中学2年	電流の正体	電子の流れと電流 (1)	標準
				9	電子の流れと電流③	中学2年	電流の正体	電子の流れと電流 (2)	標準
				10	放射線	中学2年	電流の正体	放射線	基本
3	身近なナゾを探る 3（磁石）	1	磁石や電磁石の性質	1	じしゃくにつくもの	小学3年	じしゃくのふしぎ	じしゃくにつくもの	基本
				2	じしゃくのきよく	小学3年	じしゃくのふしぎ	じしゃくのきよく	基本
				3	じしゃくのせいしつ	小学3年	じしゃくのふしぎ	じしゃくのせいしつ	基本
				4	じしゃくについた鉄	小学3年	じしゃくのふしぎ	じしゃくについた鉄	基本
				5	電磁石の性質	小学5年	電磁石のはたらき	電磁石の性質	基本
				6	電磁石の力の変化	小学5年	電磁石のはたらき	電磁石の力の変化	標準
3	身近なナゾを探る 3（磁石）	2	電流と磁界 (1)	1	磁石がつくる磁界①	中学2年	電流と磁界	磁石がつくる磁界 (1)	基本
				2	磁石がつくる磁界②	中学2年	電流と磁界	磁石がつくる磁界 (1)	標準
				3	電流がつくる磁界①	中学2年	電流と磁界	電流がつくる磁界 (1)	基本
				4	電流がつくる磁界②	中学2年	電流と磁界	電流がつくる磁界 (1)	標準
				5	電流がつくる磁界③	中学2年	電流と磁界	電流がつくる磁界 (2)	基本
3	身近なナゾを探る 3（磁石）	3	電流と磁界 (2)	1	電流が磁界から受ける力①	中学2年	電流と磁界	電流が磁界から受ける力 (1)	基本
				2	電流が磁界から受ける力②	中学2年	電流と磁界	電流が磁界から受ける力 (1)	標準
				3	電磁誘導①	中学2年	電流と磁界	電磁誘導 (2)	基本
				4	電磁誘導②	中学2年	電流と磁界	電磁誘導 (1)	標準
				5	電磁誘導③	中学2年	電流と磁界	電磁誘導 (1)	挑戦

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	1	ふりこ, てこ	1	ふりこの性質①	小学5年	ふりこのきまり	ふりこのようす	標準
				2	ふりこの性質②	小学5年	ふりこのきまり	ふりこの性質	基本
				3	ふりこの性質③	小学5年	ふりこのきまり	ふりこのふれ方	基本
				4	てこのしくみ①	小学6年	てこのはたらき	てこのしくみ	基本
				5	てこのしくみ②	小学6年	てこのはたらき	てこのしくみ	標準
				6	てこのつり合いとものの重さ①	小学6年	てこのはたらき	てこのつり合いとものの重さ	基本
				7	てこのつり合いとものの重さ②	小学6年	てこのはたらき	てこのつり合いとものの重さ	標準
				8	てこを利用した道具①	小学6年	てこのはたらき	てこを利用した道具 (1)	基本
				9	てこを利用した道具②	小学6年	てこのはたらき	てこを利用した道具 (2)	基本
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	2	力のはたらき (1)	1	風の力のはたらき	小学3年	風やゴムのはたらき	力のはたらき	標準
				2	ゴムの力のはたらき	小学3年	風やゴムのはたらき	ゴムのはたらき	標準
				3	力のはたらき①	中学1年	力	力のはたらき (1)	標準
				4	力のはたらき②	中学1年	力	力のはたらき (2)	基本
				5	いろいろな力	中学1年	力	いろいろな力 (1)	基本
				6	力の大きさとばねののび①	小学1年	力	力の大きさとばねののび	基本
				7	力の大きさとばねののび②	中学1年	力	力の大きさとばねののび	標準
				8	力の表し方①	中学1年	力	力の表し方	基本
				9	力の表し方②	中学1年	力	力の表し方	標準
				10	重さと質量	中学1年	力	重さと質量 (1)	基本
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	3	力のはたらき (2)	1	力のつり合い①	中学1年	力	力のつり合い (1)	基本
				2	力のつり合い②	中学1年	力	力のつり合い (2)	基本
				3	力のつり合い③	中学1年	力	力のつり合い (3)	基本
				4	力のつり合い④	中学1年	力	力のつり合い (3)	標準
				5	力の合成①	中学3年	力の規則性	力の合成 (1)	基本
				6	力の合成②	中学3年	力の規則性	力の合成 (2)	基本
				7	力の分解①	中学3年	力の規則性	力の分解 (1)	基本
				8	力の分解②	中学3年	力の規則性	力の分解 (1)	標準
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	4	圧力, 浮力	1	圧力①	中学2年	気象の観測	圧力 (1)	基本
				2	圧力②	中学2年	気象の観測	圧力 (1)	標準
				3	圧力③	中学2年	気象の観測	圧力 (2)	標準
				4	水の中の圧力①	中学3年	力の規則性	水の中の圧力 (1)	基本
				5	水の中の圧力②	中学3年	力の規則性	水の中の圧力 (2)	基本
				6	浮力①	中学3年	力の規則性	浮力 (1)	基本
				7	浮力②	中学3年	力の規則性	浮力 (2)	基本
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	5	物体の運動 (1)	1	速さ①	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	速さ (1)	基本
				2	速さ②	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	速さ (1)	標準
				3	速さ③	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	速さ (2)	基本
				4	斜面を下る物体の運動①	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (1)	基本
				5	斜面を下る物体の運動②	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (1)	標準
				6	斜面を下る物体の運動③	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (2)	基本
				7	斜面を下る物体の運動④	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (2)	標準
				8	力の向きと物体の運動①	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (3)	基本
				9	力の向きと物体の運動②	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (3)	標準
				10	力の向きと物体の運動③	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力がはたらく物体の運動 (4)	基本
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	6	物体の運動 (2)	1	力がはたらかない物体の運動①	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	力がはたらかない物体の運動 (1)	基本
				2	力がはたらかない物体の運動②	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	力がはたらかない物体の運動 (1)	標準
				3	力がはたらかない物体の運動③	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	慣性	基本
				4	力がはたらかない物体の運動④	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	慣性	標準
				5	力がはたらかない物体の運動⑤	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	慣性	挑戦
				6	力がはたらかない物体の運動⑥	中学3年	速さ/力がはたらかない物体の運動	力がはたらかない物体の運動 (2)	基本
				7	力のおよぼし合い①	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力のおよぼし合い	基本
				8	力のおよぼし合い②	中学3年	力がはたらく物体の運動/慣性/力のおよぼし合い	力のおよぼし合い	標準
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	7	仕事	1	仕事①	中学3年	仕事	仕事 (1)	基本
				2	仕事②	中学3年	仕事	仕事 (1)	標準
				3	仕事③	中学3年	仕事	仕事 (2)	基本
				4	仕事④	中学3年	仕事	仕事 (2)	標準
				5	仕事の原理①	中学3年	仕事	仕事の原理 (1)	基本
				6	仕事の原理②	中学3年	仕事	仕事の原理 (1)	標準
				7	仕事の原理③	中学3年	仕事	仕事の原理 (2)	基本
				8	仕事率①	中学3年	仕事	仕事率 (1)	基本
				9	仕事率②	中学3年	仕事	仕事率 (1)	標準
				10	仕事率③	中学3年	仕事	仕事率 (2)	基本
4	身近なナゾを探る 4 (力と運動)	8	力学的エネルギー	1	力学的エネルギー①	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	力学的エネルギー (1)	基本
				2	力学的エネルギー②	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	力学的エネルギー (1)	標準
				3	力学的エネルギー③	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	力学的エネルギー (2)	基本
				4	力学的エネルギーの保存①	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	力学的エネルギーの保存	基本
				5	力学的エネルギーの保存②	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	力学的エネルギーの保存	標準
				6	いろいろなエネルギー①	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	いろいろなエネルギー	基本
				7	いろいろなエネルギー②	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	いろいろなエネルギー	標準
				8	熱の伝わり方	中学3年	力学的エネルギー/エネルギーの移り変わり	熱の伝わり方	基本

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル（単元学習）の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル（難易度）は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	1	空気・水・金属の性質（1）	1	空気集め	小学4年	とじこめた空気と水	空気集め	標準
				2	とじこめた空気と水①	小学4年	とじこめた空気と水	とじこめた空気と水（1）	標準
				3	とじこめた空気と水②	小学4年	とじこめた空気と水	とじこめた空気と水（2）	基本
				4	空気の温度と体積①	小学4年	ものの温度と体積	空気の温度と体積	基本
				5	空気の温度と体積②	小学4年	ものの温度と体積	空気の温度と体積	標準
				6	水の温度と体積①	小学4年	ものの温度と体積	水の温度と体積	標準
				7	水の温度と体積②	小学4年	ものの温度と体積	水の温度と体積	標準
				8	金ぞくの温度と体積①	小学4年	ものの温度と体積	金ぞくの温度と体積	基本
				9	金ぞくの温度と体積②	小学4年	ものの温度と体積	金ぞくの温度と体積	標準
				5	物質調査ラボ1（物質の性質）	2	空気・水・金属の性質（2）	1	水のあたたまり方①
2	水のあたたまり方②	小学4年	もののあたたまり方					水のあたたまり方（2）	基本
3	空気のあたたまり方①	小学4年	もののあたたまり方					空気のあたたまり方（1）	基本
4	空気のあたたまり方②	小学4年	もののあたたまり方					空気のあたたまり方（2）	基本
5	金ぞくのあたたまり方①	小学4年	もののあたたまり方					金ぞくのあたたまり方	基本
6	金ぞくのあたたまり方②	小学4年	もののあたたまり方					金ぞくのあたたまり方	挑戦
7	金属の性質①	中学1年	物質の性質					金属の性質	基本
8	金属の性質②	中学1年	物質の性質					金属の性質	標準
9	密度①	中学1年	物質の性質					密度	基本
10	密度②	中学1年	物質の性質					密度	標準
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	3	気体の性質（1）	1	酸素の発生と性質①	中学1年	気体の性質	酸素の発生と性質（1）	基本
				2	酸素の発生と性質②	中学1年	気体の性質	酸素の発生と性質（2）	標準
				3	酸素の発生と性質③	中学1年	気体の性質	酸素の発生と性質（2）	標準
				4	酸素の発生と性質④	中学1年	気体の性質	酸素の発生と性質（3）	挑戦
				5	二酸化炭素の発生と性質①	中学1年	気体の性質	二酸化炭素の発生と性質（1）	基本
				6	二酸化炭素の発生と性質②	中学1年	気体の性質	二酸化炭素の発生と性質（2）	基本
				7	二酸化炭素の発生と性質③	中学1年	気体の性質	二酸化炭素の発生と性質（2）	標準
				8	二酸化炭素の発生と性質④	中学1年	気体の性質	二酸化炭素の発生と性質（3）	標準
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	4	気体の性質（2）	1	水素の発生と性質①	中学1年	気体の性質	水素の発生と性質（1）	基本
				2	水素の発生と性質②	中学1年	気体の性質	水素の発生と性質（2）	基本
				3	水素の発生と性質③	中学1年	気体の性質	水素の発生と性質（2）	標準
				4	水素の発生と性質④	中学1年	気体の性質	水素の発生と性質（3）	標準
				5	アンモニアの発生と性質	中学1年	気体の性質	いろいろな気体の発生と性質	基本
				6	気体の性質と集め方①	中学1年	気体の性質	気体の性質と集め方（1）	基本
				7	気体の性質と集め方②	中学1年	気体の性質	気体の性質と集め方（2）	基本
				8	気体の見分け方①	中学1年	気体の性質	気体の見分け方（1）	基本
				9	気体の見分け方②	中学1年	気体の性質	気体の見分け方（2）	基本
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	5	物質の状態変化（1）	1	あたためた水①	小学4年	水のすがたと温度	あたためた水	基本
				2	あたためた水②	小学4年	水のすがたと温度	あたためた水	標準
				3	冷やした水①	小学4年	水のすがたと温度	冷やした水	標準
				4	冷やした水②	小学4年	水のすがたと温度	冷やした水	標準
				5	水の3つのすがた①	小学4年	水のすがたと温度	水の3つのすがた（1）	基本
				6	水の3つのすがた②	小学4年	水のすがたと温度	水の3つのすがた（1）	標準
				7	固体・液体・気体①	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	固体・液体・気体	基本
				8	固体・液体・気体②	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	固体・液体・気体	標準
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	6	物質の状態変化（2）	1	状態変化と体積・質量①	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	状態変化と体積・質量（1）	基本
				2	状態変化と体積・質量②	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	状態変化と体積・質量（1）	標準
				3	状態変化と体積・質量③	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	状態変化と体積・質量（2）	基本
				4	状態変化と体積・質量④	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	状態変化と体積・質量（2）	標準
				5	状態変化と粒子の運動	中学1年	状態変化と体積・質量、粒子の運動	状態変化と粒子の運動	基本
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	7	物質の状態変化（3）	1	物質がとける温度①	中学1年	状態変化と温度	物質がとける温度（1）	標準
				2	物質がとける温度②	中学1年	状態変化と温度	物質がとける温度（2）	基本
				3	物質が沸騰する温度①	中学1年	状態変化と温度	物質が沸騰する温度（1）	基本
				4	物質が沸騰する温度②	中学1年	状態変化と温度	物質が沸騰する温度（1）	標準
				5	物質が沸騰する温度③	中学1年	状態変化と温度	物質が沸騰する温度（2）	基本
				6	物質が沸騰する温度④	中学1年	状態変化と温度	物質が沸騰する温度（3）	基本
5	物質調査ラボ1（物質の性質）	8	物質の状態変化（4）	1	混合物の温度変化①	中学1年	状態変化と温度	混合物の温度変化（1）	基本
				2	混合物の温度変化②	中学1年	状態変化と温度	混合物の温度変化（1）	標準
				3	混合物の温度変化③	中学1年	状態変化と温度	混合物の温度変化（2）	基本
				4	沸点のちがいによる混合物の分離①	中学1年	状態変化と温度	沸点のちがいによる混合物の分離（1）	基本
				5	沸点のちがいによる混合物の分離②	中学1年	状態変化と温度	沸点のちがいによる混合物の分離（1）	標準
				6	沸点のちがいによる混合物の分離③	中学1年	状態変化と温度	沸点のちがいによる混合物の分離（2）	基本

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	1	燃焼のしくみ	1	火と空気①	小学6年	ものの燃え方と空気	火と空気	基本
				2	火と空気②	小学6年	ものの燃え方と空気	火と空気	標準
				3	ものを燃やすはたらきのある気体	小学6年	ものが燃やすはたらきのある気体	ものを燃やすはたらきのある気体	基本
				4	ものが燃えたあとの空気①	小学6年	ものが燃えたあとの空気	ものが燃えたあとの空気	基本
				5	ものが燃えたあとの空気②	小学6年	ものが燃えたあとの空気	ものが燃えたあとの空気	標準
				6	ガスバーナーの使い方①	中学1年	物質の性質	ガスバーナーの使い方	標準
				7	ガスバーナーの使い方②	中学1年	物質の性質	ガスバーナーの使い方	標準
				8	物質を加熱したときの変化①	中学1年	物質の性質	物質を加熱したときの変化	基本
				9	物質を加熱したときの変化②	中学1年	物質の性質	物質を加熱したときの変化	標準
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	2	物質の成り立ち, 化学式	1	原子	中学2年	分解/物質の成り立ち	原子	基本
				2	分子①	中学2年	分解/物質の成り立ち	分子	標準
				3	分子②	中学2年	分解/物質の成り立ち	分子	標準
				4	物質を表す記号①	中学2年	分解/物質の成り立ち	物質を表す記号	基本
				5	物質を表す記号②	中学2年	分解/物質の成り立ち	物質を表す記号	標準
				6	単体と化合物①	中学2年	分解/物質の成り立ち	単体と化合物	標準
				7	単体と化合物②	中学2年	分解/物質の成り立ち	単体と化合物	標準
				8	化学変化を表す式①	中学2年	物質が結びつく化学変化/化学反応式	化学変化を表す式	基本
				9	化学変化を表す式②	中学2年	物質が結びつく化学変化/化学反応式	化学変化を表す式	標準
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	3	分解, 物質が結びつく化学変化	1	分解①	中学2年	分解/物質の成り立ち	分解 (1)	基本
				2	分解②	中学2年	分解/物質の成り立ち	分解 (1)	標準
				3	分解③	中学2年	分解/物質の成り立ち	分解 (3)	基本
				4	分解④	中学2年	分解/物質の成り立ち	分解 (3)	標準
				5	水の電気分解①	中学2年	分解/物質の成り立ち	水の電気分解 (1)	基本
				6	水の電気分解②	中学2年	分解/物質の成り立ち	水の電気分解 (1)	標準
				7	水の電気分解③	中学2年	分解/物質の成り立ち	水の電気分解 (1)	挑戦
				8	水の電気分解④	中学2年	分解/物質の成り立ち	水の電気分解 (2)	基本
				9	物質が結びつく化学変化①	中学2年	物質が結びつく化学変化/化学反応式	物質が結びつく化学変化	基本
				10	物質が結びつく化学変化②	中学2年	物質が結びつく化学変化/化学反応式	物質が結びつく化学変化	標準
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	4	酸化, 還元	1	金属の酸化①	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	金属の酸化	基本
				2	金属の酸化②	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	金属の酸化	標準
				3	酸化①	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	酸化 (1)	基本
				4	酸化②	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	酸化 (2)	基本
				5	有機物の酸化	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	有機物の酸化	基本
				6	還元①	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	還元 (1)	基本
				7	還元②	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	還元 (1)	標準
				8	還元③	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	還元 (2)	標準
				9	化学変化と熱	中学2年	酸化・還元/化学変化と熱	化学変化と熱	基本
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	5	化学変化と物質の質量	1	化学変化と物質の質量①	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量 (1)	基本
				2	化学変化と物質の質量②	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量 (1)	標準
				3	化学変化と物質の質量③	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量 (2)	基本
				4	化学変化と物質の質量④	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量 (2)	標準
				5	化学変化と物質の質量の割合①	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量の割合 (1)	基本
				6	化学変化と物質の質量の割合②	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量の割合 (1)	標準
				7	化学変化と物質の質量の割合③	中学2年	化学変化と物質の質量	化学変化と物質の質量の割合 (2)	基本
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	6	イオン (電気分解)	1	水溶液と電流①	中学3年	水溶液とイオン	水溶液と電流 (1)	標準
				2	水溶液と電流②	中学3年	水溶液とイオン	水溶液と電流 (2)	基本
				3	水溶液と電流③	中学3年	水溶液とイオン	水溶液と電流 (2)	標準
				4	水溶液と電流④	中学3年	水溶液とイオン	水溶液と電流 (3)	基本
				5	水溶液と電流⑤	中学3年	水溶液とイオン	水溶液と電流 (3)	標準
				6	水溶液の電気分解①	中学3年	水溶液とイオン	水溶液の電気分解 (1)	基本
				7	水溶液の電気分解②	中学3年	水溶液とイオン	水溶液の電気分解 (1)	標準
				8	水溶液の電気分解③	中学3年	水溶液とイオン	水溶液の電気分解 (2)	基本
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	7	イオン (イオンの表し方, 電池)	1	原子のなり立ちとイオン①	中学3年	水溶液とイオン	原子のなり立ちとイオン (1)	基本
				2	原子のなり立ちとイオン②	中学3年	水溶液とイオン	原子のなり立ちとイオン (2)	基本
				3	原子のなり立ちとイオン③	中学3年	水溶液とイオン	原子のなり立ちとイオン (1)	標準
				4	原子のなり立ちとイオン④	中学3年	水溶液とイオン	原子のなり立ちとイオン (2)	標準
				5	イオンと電離の表し方①	中学3年	水溶液とイオン	イオンと電離を表す式	基本
				6	イオンと電離の表し方②	中学3年	水溶液とイオン	イオンと電離を表す式	標準
				7	金属のイオンへのなりやすさ	中学3年	化学変化と電池	金属のイオンへのなりやすさ	標準
				8	電池①	中学3年	化学変化と電池	電池	基本
				9	電池②	中学3年	化学変化と電池	電池	標準
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	8	酸・アルカリとイオン	1	酸とイオン①	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (1)	基本
				2	酸とイオン②	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (1)	標準
				3	酸とイオン③	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (2)	基本
				4	酸とイオン④	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (2)	標準
				5	アルカリとイオン①	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (1)	基本
				6	アルカリとイオン②	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (1)	標準
				7	アルカリとイオン③	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (2)	基本
				8	アルカリとイオン④	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (2)	標準
6	物質調査ラボ2 (化学変化)	9	中和とイオン	1	中和と塩①	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (1)	基本
				2	中和と塩②	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (1)	標準
				3	中和と塩③	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (2)	基本
				4	中和とイオンの数の関係①	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和とイオンの数の関係	基本
				5	中和とイオンの数の関係②	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和とイオンの数の関係	標準

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
7	物質調査ラボ3 (水溶液)	1	物質のとけ方 (1)	1	水よう液の重さ①	小学5年	もののとけ方	水よう液の重さ	基本
				2	水よう液の重さ②	小学5年	もののとけ方	水よう液の重さ	標準
				3	物質が水にとけるようす①	中学1年	水溶液の性質	物質が水にとけるようす (1)	基本
				4	物質が水にとけるようす②	中学1年	水溶液の性質	物質が水にとけるようす (1)	標準
				5	物質が水にとけるようす③	小学1年	水溶液の性質	物質が水にとけるようす (2)	基本
7	物質調査ラボ3 (水溶液)	2	物質のとけ方 (2)	1	物質が水にとける量①	小学5年	もののとけ方	水にとけるものの量 (1)	基本
				2	物質が水にとける量②	小学5年	もののとけ方	水にとけるものの量 (1)	標準
				3	物質が水にとける量③	中学1年	水溶液の性質	物質が水にとける量 (1)	基本
				4	物質が水にとける量④	中学1年	水溶液の性質	物質が水にとける量 (2)	基本
				5	物質が水にとける量⑤	中学1年	水溶液の性質	物質が水にとける量 (2)	標準
				6	溶液の濃さ	小学1年	水溶液の性質	溶液の濃さ	基本
7	物質調査ラボ3 (水溶液)	3	とけた物質の取り出し方	1	とけた物質の取り出し方①	小学5年	もののとけ方	とかけたものとり出し方 (1)	基本
				2	とけた物質の取り出し方②	小学5年	もののとけ方	とかけたものとり出し方 (1)	標準
				3	とけた物質の取り出し方③	小学5年	もののとけ方	とかけたものとり出し方 (2)	基本
				4	再結晶①	中学1年	水溶液の性質	再結晶 (1)	基本
				5	再結晶②	中学1年	水溶液の性質	再結晶 (1)	標準
				6	再結晶③	中学1年	水溶液の性質	再結晶 (2)	基本
7	物質調査ラボ3 (水溶液)	4	いろいろな水よう液	1	水よう液のなかま分け①	小学6年	水よう液の性質	水よう液のなかま分け	基本
				2	水よう液のなかま分け②	小学6年	水よう液の性質	水よう液のなかま分け	標準
				3	金属をとかす水よう液①	小学6年	水よう液の性質	金属をとかす水よう液	基本
				4	金属をとかす水よう液②	小学6年	水よう液の性質	金属をとかす水よう液	標準
				5	気体のとけている水よう液①	小学6年	水よう液の性質	気体のとけている水よう液	基本
				6	気体のとけている水よう液②	小学6年	水よう液の性質	気体のとけている水よう液	標準
7	物質調査ラボ3 (水溶液)	5	酸・アルカリと中和	1	酸性の水溶液とイオン①	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (1)	基本
				2	酸性の水溶液とイオン②	中学3年	酸・アルカリとイオン	酸とイオン (1)	標準
				3	アルカリ性の水溶液とイオン①	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (1)	基本
				4	アルカリ性の水溶液とイオン②	中学3年	酸・アルカリとイオン	アルカリとイオン (1)	標準
				5	ごまごめビペットの使い方	中学3年	酸・アルカリとイオン	ごまごめビペットの使い方	標準
				6	中和と塩①	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (1)	基本
				7	中和と塩②	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (1)	標準
				8	中和と塩③	中学3年	酸・アルカリとイオン	中和と塩 (1)	挑戦
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	1	草花の育つようす (発芽と成長)	1	植物のめばえ①	小学3年	草花の育つようす	植物のめばえ	標準
				2	植物のめばえ②	小学3年	草花の育つようす	植物のめばえ	挑戦
				3	ヘチマの種まき	小学4年	春の生き物	ヘチマのたねまき	基本
				4	発芽のようす	小学5年	植物の発芽と成長	発芽のようす	標準
				5	種子の発芽と養分①	小学5年	植物の発芽と成長	種子の発芽と養分	基本
				6	種子の発芽と養分②	小学5年	植物の発芽と成長	種子の発芽と養分	標準
				7	ヘチマの育つようす	小学4年	夏の生き物	ヘチマの育つようす	基本
				8	肥料や日光と植物の成長①	小学5年	植物の発芽と成長	肥料や日光と植物の成長	基本
				9	肥料や日光と植物の成長②	小学5年	植物の発芽と成長	肥料や日光と植物の成長	標準
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	2	草花の育つようす (種子のでき方)	1	ヘチマの種とり	小学4年	秋の生き物	ヘチマのたねとり	基本
				2	おしべとめしべ①	小学5年	花と実	おしべとめしべ	基本
				3	おしべとめしべ②	小学5年	花と実	おしべとめしべ	標準
				4	花粉	小学5年	花と実	花粉	基本
				5	花粉のはたらき①	小学5年	花と実	花粉のはたらき	基本
				6	花粉のはたらき②	小学5年	花と実	花粉のはたらき	標準
				7	花のつくりとはたらき	小学1年	花のつくりとはたらき	花のつくりとはたらき (2)	標準
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	3	動物のたんじょうと育つようす	1	チョウのそだつようす①	小学3年	チョウの育つようす	チョウの育つようす	基本
				2	チョウのそだつようす②	小学3年	チョウの育つようす	チョウの育つようす	標準
				3	いろいろなごん虫のそだつようす	小学3年	ごん虫のかんきつ	いろいろなごん虫の育つようす	基本
				4	メダカのかい方とおす・めすの区別①	小学5年	メダカのたんじょう	メダカのかい方とおす・めすの区別	基本
				5	メダカのかい方とおす・めすの区別②	小学5年	メダカのたんじょう	メダカのかい方とおす・めすの区別	挑戦
				6	メダカの産らん①	小学5年	メダカのたんじょう	メダカの産らん	基本
				7	メダカの産らん②	小学5年	メダカのたんじょう	メダカの産らん	標準
				8	メダカのたまごの変化	小学5年	メダカのたんじょう	メダカのたまごの変化	基本
				9	ヒトのたんじょう①	小学5年	ヒトのたんじょう	ヒトのたんじょう	基本
				10	ヒトのたんじょう②	小学5年	ヒトのたんじょう	ヒトのたんじょう	標準
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	4	細胞分裂と成長	1	細胞のつくり①	中学2年	生物と細胞	細胞のつくり (1)	標準
				2	細胞のつくり②	中学2年	生物と細胞	細胞のつくり (2)	基本
				3	細胞のつくり③	中学2年	生物と細胞	細胞のつくり (2)	標準
				4	生物の成長と細胞の分裂①	中学3年	生物の成長とふえ方	生物の成長と細胞の分裂 (1)	基本
				5	生物の成長と細胞の分裂②	中学3年	生物の成長とふえ方	生物の成長と細胞の分裂 (1)	標準
				6	生物の成長と細胞の分裂③	中学3年	生物の成長とふえ方	生物の成長と細胞の分裂 (2)	基本
				7	生物の成長と細胞の分裂④	中学3年	生物の成長とふえ方	生物の成長と細胞の分裂 (2)	標準
				8	生物の成長と細胞の分裂④	中学3年	生物の成長とふえ方	生物の成長と細胞の分裂 (2)	標準
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	5	有性生殖, 無性生殖	1	動物の有性生殖①	中学3年	生物の成長とふえ方	動物の有性生殖 (1)	基本
				2	動物の有性生殖②	中学3年	生物の成長とふえ方	動物の有性生殖 (1)	標準
				3	動物の有性生殖③	中学3年	生物の成長とふえ方	動物の有性生殖 (2)	基本
				4	動物の有性生殖④	中学3年	生物の成長とふえ方	動物の有性生殖 (2)	標準
				5	植物の有性生殖①	中学3年	生物の成長とふえ方	植物の有性生殖 (1)	基本
				6	植物の有性生殖②	中学3年	生物の成長とふえ方	植物の有性生殖 (1)	標準
				7	植物の有性生殖③	中学3年	生物の成長とふえ方	植物の有性生殖 (2)	標準
				8	無性生殖	中学3年	生物の成長とふえ方	無性生殖	基本
8	生命の秘密1 (成長とふえ方)	6	遺伝	1	形質を伝えるもの①	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	形質を伝えるもの	基本
				2	形質を伝えるもの②	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	形質を伝えるもの	標準
				3	遺伝の規則性①	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	遺伝の規則性 (1)	基本
				4	遺伝の規則性②	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	遺伝の規則性 (1)	標準
				5	遺伝の規則性③	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	遺伝の規則性 (2)	基本
				6	分離の法則①	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	分離の法則 (1)	基本
				7	分離の法則②	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	分離の法則 (1)	標準
				8	分離の法則③	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	分離の法則 (2)	標準
				9	遺伝子	中学3年	遺伝の規則性と遺伝子	遺伝子	基本



テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
9	生命の秘密2(植物のつくり)	1	草花のかんさつ	1	植物のめばえ①	小学3年	草花の育つようす	植物のめばえ	基本
				2	植物のめばえ②	小学3年	草花の育つようす	植物のめばえ	標準
				3	根・くき・葉のようす①	小学3年	草花の育つようす	根・くき・葉のようす	標準
				4	根・くき・葉のようす②	小学3年	草花の育つようす	根・くき・葉のようす	標準
				5	花のようす①	小学3年	草花の育つようす	花のようす	基本
				6	花のようす②	小学3年	草花の育つようす	花のようす	標準
				7	実のようす①	小学3年	草花の育つようす	実のようす	標準
				8	実のようす②	小学3年	草花の育つようす	実のようす	挑戦
9	生命の秘密2(植物のつくり)	2	花のつくりとはたらき	1	花のつくり①	小学5年	花と実	花のつくり	基本
				2	花のつくり②	小学5年	花と実	花のつくり	標準
				3	おしべとめしべ①	小学5年	花と実	おしべとめしべ	基本
				4	おしべとめしべ②	小学5年	花と実	おしべとめしべ	標準
				5	花粉	小学5年	花と実	花粉	基本
				6	花粉のはたらき	小学5年	花と実	花粉のはたらき	標準
				7	花のつくりとはたらき①	小学1年	花のつくりとはたらき	花のつくりとはたらき(1)	標準
				8	花のつくりとはたらき②	中学1年	花のつくりとはたらき	花のつくりとはたらき(2)	基本
				9	花のつくりとはたらき③	中学1年	花のつくりとはたらき	花のつくりとはたらき(2)	標準
9	生命の秘密2(植物のつくり)	3	根・茎のつくりとはたらき	1	根とくきはたらき	小学6年	植物のからだとはたらき	根とくきはたらき	基本
				2	水の通り道	小学6年	植物のからだとはたらき	水の通り道	基本
				3	根のつくりとはたらき①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	根のつくりとはたらき(1)	標準
				4	根のつくりとはたらき②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	根のつくりとはたらき(2)	標準
				5	根のつくりとはたらき③	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	根のつくりとはたらき(3)	基本
				6	茎のつくりとはたらき①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	茎のつくりとはたらき(1)	標準
				7	茎のつくりとはたらき②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	茎のつくりとはたらき(2)	標準
				8	茎のつくりとはたらき③	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	茎のつくりとはたらき(2)	標準
9	生命の秘密2(植物のつくり)	4	葉のつくりとはたらき(蒸散)	1	葉から出て行く水①	小学6年	植物のからだとはたらき	葉から出て行く水	基本
				2	葉から出て行く水②	小学6年	植物のからだとはたらき	葉から出て行く水	標準
				3	葉のつくり①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	葉のつくり(2)	基本
				4	葉のつくり②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	葉のつくり(2)	標準
				5	蒸散①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	蒸散	基本
				6	蒸散②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	蒸散	標準
9	生命の秘密2(植物のつくり)	5	葉のつくりとはたらき(光合成)	1	日光とでんぷん①	小学6年	植物のからだとはたらき	日光とでんぷん(1)	基本
				2	日光とでんぷん②	小学6年	植物のからだとはたらき	日光とでんぷん(1)	標準
				3	日光とでんぷん③	小学6年	植物のからだとはたらき	日光とでんぷん(2)	基本
				4	光合成①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	光合成(1)	基本
				5	光合成②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	光合成(1)	標準
				6	光合成③	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	光合成(2)	基本
				7	光合成④	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	光合成(2)	標準
				8	植物の呼吸①	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	植物の呼吸(1)	基本
				9	植物の呼吸②	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	植物の呼吸(1)	標準
				10	植物の呼吸③	中学2年	植物の体のつくりとはたらき	植物の呼吸(2)	標準
10	生命の秘密3(人の体のつくり)	1	消化と吸収(1)	1	消化液と消化管	小学6年	消化と吸収	消化液と消化管	基本
				2	消化系のつくり①	中学2年	消化と吸収	消化系のつくり(1)	基本
				3	消化系のつくり②	中学2年	消化と吸収	消化系のつくり(2)	標準
				4	食物の成分①	中学2年	消化と吸収	食物の成分(1)	標準
				5	食物の成分②	中学2年	消化と吸収	食物の成分(1)	挑戦
				6	だ液のはたらき	小学6年	消化と吸収	だ液のはたらき	基本
				7	消化のしくみ①	中学2年	消化と吸収	消化のしくみ(1)	基本
				8	消化のしくみ②	中学2年	消化と吸収	消化のしくみ(1)	標準
				9	消化のしくみ③	中学2年	消化と吸収	消化のしくみ(1)	挑戦
				10	消化のしくみ④	中学2年	消化と吸収	消化のしくみ(2)	基本
10	生命の秘密3(人の体のつくり)	2	消化と吸収(2)	1	消化された養分と吸収①	小学6年	消化と吸収	消化された養分と吸収	基本
				2	消化された養分と吸収②	小学6年	消化と吸収	消化された養分と吸収	標準
				3	吸収のしくみ①	中学2年	消化と吸収	吸収のしくみ(1)	基本
				4	吸収のしくみ②	中学2年	消化と吸収	吸収のしくみ(1)	標準
				5	吸収のしくみ③	中学2年	消化と吸収	吸収のしくみ(2)	基本
				6	養分のゆくえ①	中学2年	消化と吸収	養分のゆくえ(1)	基本
				7	養分のゆくえ②	中学2年	消化と吸収	養分のゆくえ(1)	標準
10	生命の秘密3(人の体のつくり)	3	呼吸	1	すう空気とはく空気①	小学6年	呼吸と血液のはたらき	すう空気とはく空気	基本
				2	すう空気とはく空気②	小学6年	呼吸と血液のはたらき	すう空気とはく空気	標準
				3	肺のつくりと空気の流れ①	小学6年	呼吸と血液のはたらき	肺のつくりと空気の流れ	基本
				4	肺のつくりと空気の流れ②	小学6年	呼吸と血液のはたらき	肺のつくりと空気の流れ	標準
				5	呼吸器官のつくりとはたらき①	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	呼吸器官のつくりとはたらき(1)	標準
				6	呼吸器官のつくりとはたらき②	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	呼吸器官のつくりとはたらき(2)	基本
				7	呼吸器官のつくりとはたらき③	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	呼吸器官のつくりとはたらき(2)	標準
10	生命の秘密3(人の体のつくり)	4	血液の循環と排出	1	心臓と血液のはたらき	小学6年	呼吸と血液のはたらき	心臓と血液のはたらき	基本
				2	血液の成分とはたらき①	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	血液の成分とはたらき(1)	標準
				3	血液の成分とはたらき②	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	血液の成分とはたらき(2)	標準
				4	心臓のつくりとはたらき①	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	心臓のつくりとはたらき(1)	基本
				5	心臓のつくりとはたらき②	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	心臓のつくりとはたらき(1)	標準
				6	血液の循環①	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	血液の循環(1)	基本
				7	血液の循環②	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	血液の循環(2)	基本
				8	血液の循環③	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	血液の循環(2)	標準
				9	不要物の排出①	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	不要物の排出(1)	基本
				10	不要物の排出②	中学2年	呼吸と血液の循環/排出	不要物の排出(2)	基本
10	生命の秘密3(人の体のつくり)	5	体を動かすしくみ	1	動物の体のつくりと運動	小学4年	動物のからだのつくりと運動	動物のからだのつくりと運動	基本
				2	骨格と筋肉のつくり①	小学4年	動物の行動するしくみ	骨格と筋肉のつくり	基本
				3	骨格と筋肉のつくり②	中学2年	動物の行動するしくみ	骨格と筋肉のつくり	標準
				4	感覚器官のしくみ①	中学2年	動物の行動するしくみ	感覚器官のしくみ(1)	基本
				5	感覚器官のしくみ②	中学2年	動物の行動するしくみ	感覚器官のしくみ(1)	標準
				6	感覚器官のしくみ③	中学2年	動物の行動するしくみ	感覚器官のしくみ(1)	挑戦
				7	感覚器官のしくみ④	中学2年	動物の行動するしくみ	感覚器官のしくみ(2)	基本
				8	神経系のはたらき①	中学2年	動物の行動するしくみ	神経系のはたらき(1)	基本
				9	神経系のはたらき②	中学2年	動物の行動するしくみ	神経系のはたらき(1)	標準
				10	神経系のはたらき③	中学2年	動物の行動するしくみ	神経系のはたらき(2)	基本

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
11	生命の秘密 4 (生物の分類と進化)	1	身のまわりの生物	1	身のまわりの植物	小学3年	身のまわりの生き物のかんさつ	身のまわりの植物	基本
				2	身のまわりの動物	小学3年	身のまわりの生き物のかんさつ	身のまわりの動物	基本
				3	チョウのそだつようす①	小学3年	チョウの育つようす	チョウの育つようす	基本
				4	チョウのそだつようす②	小学3年	チョウの育つようす	チョウの育つようす	標準
				5	ごん虫のからだのつくり①	小学3年	ごん虫のかんさつ	ごん虫のからだのつくり	基本
				6	ごん虫のからだのつくり②	小学3年	ごん虫のかんさつ	ごん虫のからだのつくり	標準
				7	いろいろなごん虫のそだつようす	小学3年	ごん虫のかんさつ	いろいろなごん虫の育つようす	基本
				8	動物と植物のかかわり	小学3年	ごん虫のかんさつ	動物と植物のかかわり	標準
11	生命の秘密 4 (生物の分類と進化)	2	植物の分類	1	種子をつくる植物の分類①	中学1年	植物の分類	種子をつくる植物の分類 (1)	基本
				2	種子をつくる植物の分類②	中学1年	植物の分類	種子をつくる植物の分類 (2)	基本
				3	種子をつくる植物の分類③	中学1年	植物の分類	種子をつくる植物の分類 (2)	標準
				4	シダ植物①	中学1年	植物の分類	シダ植物	基本
				5	シダ植物②	中学1年	植物の分類	シダ植物	標準
				6	コケ植物①	中学1年	植物の分類	コケ植物	基本
				7	コケ植物②	中学1年	植物の分類	コケ植物	標準
				8	植物の分類①	中学1年	植物の分類	植物の分類 (1)	基本
				9	植物の分類②	中学1年	植物の分類	植物の分類 (2)	基本
				10	植物の分類③	中学1年	植物の分類	植物の分類 (2)	標準
11	生命の秘密 4 (生物の分類と進化)	3	動物の分類 (セキツイ動物)	1	セキツイ動物の種類と特徴①	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物の種類と特徴 (1)	基本
				2	セキツイ動物の種類と特徴②	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物の種類と特徴 (2)	標準
				3	セキツイ動物のふえ方①	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物のふえ方 (1)	基本
				4	セキツイ動物のふえ方②	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物のふえ方 (1)	標準
				5	セキツイ動物のふえ方③	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物のふえ方 (2)	基本
				6	セキツイ動物の呼吸	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物の呼吸	基本
				7	セキツイ動物のなかま分け①	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物のなかま分け	基本
				8	セキツイ動物のなかま分け②	中学1年	セキツイ動物の分類	セキツイ動物のなかま分け	標準
11	生命の秘密 4 (生物の分類と進化)	4	動物の分類 (無セキツイ動物)	1	無セキツイ動物の種類と特徴①	中学1年	無セキツイ動物の分類	無セキツイ動物の種類と特徴 (1)	基本
				2	無セキツイ動物の種類と特徴②	中学1年	無セキツイ動物の分類	無セキツイ動物の種類と特徴 (1)	標準
				3	無セキツイ動物の種類と特徴③	中学1年	無セキツイ動物の分類	無セキツイ動物の種類と特徴 (2)	基本
				4	無セキツイ動物の種類と特徴④	中学1年	無セキツイ動物の分類	無セキツイ動物の種類と特徴 (2)	標準
				5	動物のなかま分け①	中学1年	無セキツイ動物の分類	動物のなかま分け	基本
				6	動物のなかま分け②	中学1年	無セキツイ動物の分類	動物のなかま分け	標準
11	生命の秘密 4 (生物の分類と進化)	5	生物の進化	1	動物の進化①	中学3年	生物の多様性と進化	生物の多様性	基本
				2	動物の進化②	中学3年	生物の多様性と進化	生物の多様性	標準
				3	動物の進化③	中学3年	生物の多様性と進化	進化の証拠	基本
				4	動物の進化④	中学3年	生物の多様性と進化	進化の証拠	標準
				5	動物の進化⑤	中学3年	生物の多様性と進化	進化の過程	基本
				6	動物の進化⑥	中学3年	生物の多様性と進化	進化の過程	標準
12	生命の秘密 5 (生物と環境)	1	食物連鎖 (1)	1	水の中の小さな生物	小学6年	生き物どうしのかかわり	水の中の小さな生き物	基本
				2	生物と食べ物	小学6年	生き物どうしのかかわり	食物れんさ	基本
				3	食物連鎖①	小学3年	自然界のつながり	食物連鎖 (1)	基本
				4	食物連鎖②	小学3年	自然界のつながり	食物連鎖 (1)	標準
				5	食物連鎖③	小学3年	自然界のつながり	食物連鎖 (2)	基本
				6	食物連鎖④	小学3年	自然界のつながり	食物連鎖 (2)	標準
				7	生物界のつり合い	小学3年	自然界のつながり	生物界のつり合い	基本
12	生命の秘密 5 (生物と環境)	2	食物連鎖 (2)	1	土の中の食物連鎖①	中学3年	自然界のつながり	土の中の生物 (1)	基本
				2	土の中の食物連鎖②	中学3年	自然界のつながり	土の中の生物 (1)	標準
				3	土の中の食物連鎖③	中学3年	自然界のつながり	土の中の生物 (2)	基本
				4	分解者のはたらき①	中学3年	自然界のつながり	分解者のはたらき (1)	基本
				5	分解者のはたらき②	中学3年	自然界のつながり	分解者のはたらき (1)	標準
				6	分解者のはたらき③	中学3年	自然界のつながり	分解者のはたらき (2)	基本
12	生命の秘密 5 (生物と環境)	3	生物と環境のかかわり	1	生物と空気①	小学6年	生き物と環境	生き物と空気	基本
				2	生物と空気②	小学6年	生き物と環境	生き物と空気	標準
				3	生物と水①	小学6年	生き物と環境	生き物と水	基本
				4	生物と水②	小学6年	生き物と環境	生き物と水	標準
				5	物質の循環①	小学3年	自然界のつながり	物質の循環	基本
				6	物質の循環②	小学3年	自然界のつながり	物質の循環	標準
				7	自然の恵みと災害①	小学3年	自然環境と人間	自然の恵みと災害	基本
				8	自然の恵みと災害②	小学3年	自然環境と人間	自然の恵みと災害	標準
				9	身近な自然環境の調査	小学3年	自然環境と人間	身近な自然環境の調査	基本
				10	生物と環境	小学6年	生き物と環境	生き物と環境	基本
				11	自然環境の保全	小学3年	自然環境と人間	自然環境の保全	標準

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	1	気象観測 (1)	1	雲のようすと天気①	小学5年	雲と天気の変化	雲と天気の変化	基本
				2	雲のようすと天気②	小学5年	雲と天気の変化	雲と天気の変化	標準
				3	雲量と天気, 気温①	中学2年	気象の観測	雲量と天気, 気温	基本
				4	雲量と天気, 気温②	中学2年	気象の観測	雲量と天気, 気温	標準
				5	風向と風力①	中学2年	気象の観測	風向・風速・風力	基本
				6	風向と風力②	中学2年	気象の観測	風向・風速・風力	標準
				7	湿度と気圧①	中学2年	気象の観測	湿度と気圧	基本
				8	湿度と気圧②	中学2年	気象の観測	湿度と気圧	標準
				9	湿度と気圧③	中学2年	気象の観測	湿度と気圧	挑戦
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	2	気象観測 (2)	1	じめんのおんど	小学3年	太陽の光とかけのでき方	じめんのおんど	基本
				2	天気による1日の気温の変化①	小学4年	天気と気温	天気による1日の気温の変化	基本
				3	天気による1日の気温の変化②	小学4年	天気と気温	天気による1日の気温の変化	標準
				4	天気の変わり方①	中学2年	気象の観測	天気の変わり方	基本
				5	天気の変わり方②	中学2年	気象の観測	天気の変わり方	標準
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	3	空気中の水の変化	1	水のゆくえ	小学4年	水のゆくえ	水のゆくえ	基本
				2	空気中の水じょう気	小学4年	水のゆくえ	空気中の水じょう気	標準
				3	空気中の水蒸気①	中学2年	空気中の水の変化	空気中の水蒸気 (1)	基本
				4	空気中の水蒸気②	中学2年	空気中の水の変化	空気中の水蒸気 (2)	基本
				5	空気中の水蒸気③	中学2年	空気中の水の変化	空気中の水蒸気 (1)	標準
				6	空気中の水蒸気④	中学2年	空気中の水の変化	空気中の水蒸気 (2)	標準
				7	空気中の水蒸気⑤	中学2年	空気中の水の変化	空気中の水蒸気 (3)	標準
				8	雲や霧のでき方①	中学2年	空気中の水の変化	雲や霧のでき方 (1)	基本
				9	雲や霧のでき方②	中学2年	空気中の水の変化	雲や霧のでき方 (1)	標準
				10	雲や霧のでき方③	中学2年	空気中の水の変化	雲や霧のでき方 (2)	基本
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	4	低気圧と高気圧, 前線	1	気圧①	中学2年	気象の観測	気圧 (2)	基本
				2	気圧②	中学2年	気象の観測	気圧 (2)	標準
				3	等圧線と風①	中学2年	気象の観測	等圧線と風	基本
				4	等圧線と風②	中学2年	気象の観測	等圧線と風	標準
				5	高気圧と低気圧①	中学2年	気象の観測	高気圧と低気圧 (1)	基本
				6	高気圧と低気圧②	中学2年	気象の観測	高気圧と低気圧 (2)	基本
				7	気圧と天気	中学2年	気象の観測	気圧と天気	標準
				8	前線と天気①	中学2年	前線と天気の変化	前線と天気 (1)	基本
				9	前線と天気②	中学2年	前線と天気の変化	前線と天気 (1)	標準
				10	前線と天気③	中学2年	前線と天気の変化	前線と天気 (2)	標準
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	5	日本の天気 (1)	1	大気の動き①	中学2年	大気の動きと日本の天気	大気の動き	基本
				2	大気の動き②	中学2年	大気の動きと日本の天気	大気の動き	標準
				3	気団と季節①	中学2年	大気の動きと日本の天気	日本周辺の気団	基本
				4	気団と季節②	中学2年	大気の動きと日本の天気	日本周辺の気団	標準
				5	気団と季節③	中学2年	大気の動きと日本の天気	日本周辺の気団	挑戦
13	地球と宇宙の旅 1 (天気)	6	日本の天気 (2)	1	冬の天気①	中学2年	大気の動きと日本の天気	冬の天気	基本
				2	冬の天気②	中学2年	大気の動きと日本の天気	冬の天気	標準
				3	夏の天気①	中学2年	大気の動きと日本の天気	夏の天気	基本
				4	夏の天気②	中学2年	大気の動きと日本の天気	夏の天気	標準
				5	春と秋の天気①	中学2年	大気の動きと日本の天気	春と秋の天気	基本
				6	春と秋の天気②	中学2年	大気の動きと日本の天気	春と秋の天気	標準
				7	台風	小学5年	台風と天気の変化	台風	基本
				8	梅雨と台風①	中学2年	大気の動きと日本の天気	梅雨と台風	標準
				9	梅雨と台風②	中学2年	大気の動きと日本の天気	梅雨と台風	標準
				10	気象の恵みと災害	中学2年	大気の動きと日本の天気	気象の恵みと災害	基本
14	地球と宇宙の旅 2 (太陽と星, 月)	1	星の観察	1	星の明るさと色①	小学4年	夏の星	星の明るさと色	基本
				2	星の明るさと色②	小学4年	夏の星	星の明るさと色	標準
				3	夏の星の観察①	小学4年	夏の星	夏の星の明るさと色	基本
				4	夏の星の観察②	小学4年	夏の星	夏の星の明るさと色	標準
				5	冬の星の観察①	小学4年	冬の星	冬の星の明るさと色	基本
				6	冬の星の観察②	小学4年	冬の星	冬の星の明るさと色	標準
14	地球と宇宙の旅 2 (太陽と星, 月)	2	太陽と星の1日の動き	1	太陽のうごきとかけのでき方	小学3年	太陽の光とかけのでき方	太陽のうごきとかけのでき方	基本
				2	太陽の1日の動き①	中学3年	天体の1日の動き	太陽の1日の動き (1)	標準
				3	太陽の1日の動き②	中学3年	天体の1日の動き	太陽の1日の動き (1)	基本
				4	太陽の1日の動き③	中学3年	天体の1日の動き	太陽の1日の動き (2)	基本
				5	星の動きの観察①	小学4年	月と星の明るさと色	星の位置の変化	基本
				6	星の動きの観察②	小学4年	月と星の明るさと色	星の位置の変化	標準
				7	星の1日の動き①	中学3年	天体の1日の動き	星の1日の動き (1)	基本
				8	星の1日の動き②	中学3年	天体の1日の動き	星の1日の動き (1)	標準
				9	星の1日の動き③	中学3年	天体の1日の動き	星の1日の動き (2)	基本
14	地球と宇宙の旅 2 (太陽と星, 月)	3	太陽と星の1年の動き	1	星の1年の動き①	中学3年	天体の1年の動き	星の1年の動き (1)	基本
				2	星の1年の動き②	中学3年	天体の1年の動き	星の1年の動き (1)	標準
				3	星の1年の動き③	中学3年	天体の1年の動き	星の1年の動き (2)	基本
				4	太陽の1年の動き①	中学3年	天体の1年の動き	太陽の1年の動き (1)	基本
				5	太陽の1年の動き②	中学3年	天体の1年の動き	太陽の1年の動き (1)	標準
				6	太陽の1年の動き③	中学3年	天体の1年の動き	太陽の1年の動き (2)	基本
				7	季節の変化①	中学3年	天体の1年の動き	季節の変化	基本
				8	季節の変化②	中学3年	天体の1年の動き	季節の変化	標準
14	地球と宇宙の旅 2 (太陽と星, 月)	4	太陽系の星のようす	1	月と太陽のちがい①	小学6年	月と太陽	月と太陽のちがい	基本
				2	月と太陽のちがい②	小学6年	月と太陽	月と太陽のちがい	標準
				3	太陽のようす①	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	太陽のようす	基本
				4	太陽のようす②	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	太陽のようす	標準
				5	太陽系の惑星①	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	太陽系の惑星	基本
				6	太陽系の惑星②	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	太陽系の惑星	標準
				7	宇宙①	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	宇宙	基本
				8	宇宙②	中学3年	太陽系の天体と宇宙の広がり	宇宙	標準
14	地球と宇宙の旅 2 (太陽と星, 月)	5	月と金星の運動と見え方	1	月の動きの観察	小学4年	月と星の明るさと色	月の位置の変化	基本
				2	月の形と見え方①	小学6年	月と太陽	月の形と見え方	標準
				3	月の形と見え方②	小学6年	月と太陽	月の形と見え方	基本
				4	月の運動と見え方①	中学3年	月と惑星の動きと見え方	月の運動と見え方	標準
				5	月の運動と見え方②	中学3年	月と惑星の動きと見え方	月の運動と見え方	標準
				6	金星の動きと見え方①	中学3年	月と惑星の動きと見え方	金星の動きと見え方 (1)	基本
				7	金星の動きと見え方②	中学3年	月と惑星の動きと見え方	金星の動きと見え方 (1)	標準
				8	金星の動きと見え方③	中学3年	月と惑星の動きと見え方	金星の動きと見え方 (2)	基本
				9	金星の動きと見え方④	中学3年	月と惑星の動きと見え方	金星の動きと見え方 (2)	標準



テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コースNo.	コース名	ステップNo.	ステップ名	教材No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
15	地球と宇宙の旅3(土地の変化)	1	流れる水のはたらき	1	雨水のゆくえと地面のようす	小学4年	雨水のゆくえと地面のようす	雨水のゆくえと地面のようす	標準
				2	雨水の流れ	小学5年	流れる水のはたらき	雨水の流れ	標準
				3	雨水のはたらき	小学5年	流れる水のはたらき	雨水のはたらき	標準
				4	川の流れ①	小学5年	流れる水のはたらき	川の流れ	基本
				5	川の流れ②	小学5年	流れる水のはたらき	川の流れ	標準
				6	川の上流・中流・下流①	小学5年	流れる水のはたらき	川の上流・中流・下流(1)	基本
				7	川の上流・中流・下流②	小学5年	流れる水のはたらき	川の上流・中流・下流(1)	標準
				8	川の上流・中流・下流③	小学5年	流れる水のはたらき	川の上流・中流・下流(2)	標準
15	地球と宇宙の旅3(土地の変化)	2	地層(1)	1	地層のようす	小学6年	土地のつくり	地層のようす	基本
				2	水のはたらきによる地層のでき方①	小学6年	土地のつくり	水のはたらきによる地層のでき方	基本
				3	水のはたらきによる地層のでき方②	小学6年	土地のつくり	水のはたらきによる地層のでき方	標準
				4	火山のはたらきによる地層のでき方	小学6年	土地のつくり	火山のはたらきによる地層のでき方	基本
				5	地層のでき方①	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層のでき方(1)	標準
				6	地層のでき方②	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層のでき方(2)	基本
				7	地層のでき方③	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層のでき方(2)	標準
				8	地層をつくる岩石①	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層をつくる岩石(1)	基本
				9	地層をつくる岩石②	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層をつくる岩石(1)	標準
				10	地層をつくる岩石③	小学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	地層をつくる岩石(2)	標準
15	地球と宇宙の旅3(土地の変化)	3	地層(2)	1	化石	小学6年	土地のつくり	化石	基本
				2	化石からわかること①	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	化石からわかること(1)	基本
				3	化石からわかること②	小学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	化石からわかること(1)	標準
				4	化石からわかること③	中学1年	地層のでき方/堆積岩/化石	化石からわかること(2)	標準
				5	地層の観察①	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	地層の観察(1)	基本
				6	地層の観察②	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	地層の観察(1)	標準
				7	地層の観察③	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	地層の観察(2)	基本
				8	地層の観察④	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	地層の観察(2)	標準
15	地球と宇宙の旅3(土地の変化)	4	火山活動と火成岩	1	火山による土地の変化	小学6年	土地の変化	火山による土地の変化	基本
				2	火山の活動①	中学1年	火山	火山の活動(1)	基本
				3	火山の活動②	中学1年	火山	火山の活動(1)	標準
				4	火山の活動③	中学1年	火山	火山の活動(2)	基本
				5	火山の活動④	中学1年	火山	火山の活動(2)	標準
				6	鉱物①	中学1年	火山	鉱物	基本
				7	鉱物②	中学1年	火山	鉱物	標準
				8	火山岩と深成岩①	中学1年	火山	火山岩と深成岩	基本
				9	火山岩と深成岩②	中学1年	火山	火山岩と深成岩	標準
				10	火山岩と深成岩③	中学1年	火山	火山岩と深成岩	基本
				11	火山による恵みと災害	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	大地の変動の恵みと災害	挑戦
									基本
15	地球と宇宙の旅3(土地の変化)	5	地震	1	地震による土地の変化	小学6年	土地の変化	地しんによる土地の変化	標準
				2	地震のゆれと伝わり方①	中学1年	地震	地震のゆれと伝わり方(1)	標準
				3	地震のゆれと伝わり方②	中学1年	地震	地震のゆれと伝わり方(1)	挑戦
				4	地震のゆれと伝わり方③	中学1年	地震	地震のゆれと伝わり方(2)	基本
				5	地震のゆれと伝わり方④	中学1年	地震	地震のゆれと伝わり方(2)	標準
				6	地震の規模	中学1年	地震	地震の規模	基本
				7	震源の分布と地震の原因①	中学1年	地震	震源の分布と地震の原因	基本
				8	震源の分布と地震の原因②	中学1年	地震	震源の分布と地震の原因	標準
				9	大地の変動	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	大地の変動	基本
				10	地震による災害①	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	大地の変動の恵みと災害	基本
				11	地震による災害②	中学1年	地層の観察/大地の変動/大地の恵みと災害	大地の変動の恵みと災害	標準

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル(単元学習)の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル(難易度)は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コース No.	コース名	ステップ No.	ステップ名	教材 No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
16	理科に役立つ算数数学 1	1	小数と整数のかけ算	1	3.6×3 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	3.6×3 の計算	挑戦
				2	3.6×5 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	3.6×5 の計算	挑戦
				3	3.6×32 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	3.6×32 の計算	挑戦
				4	0.34×7 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	0.34×7 の計算	挑戦
				5	3.26×54 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	3.26×54 の計算	基本
				6	3.26×354 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	3.26×354 の計算	基本
				7	0.326×354 の計算	小学4年	小数と整数のかけ算	0.326×354 の計算	基本
16	理科に役立つ算数数学 1	2	小数と整数のわり算	1	7.5÷3 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	7.5÷3 の計算	挑戦
				2	2.7÷3 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	2.7÷3 の計算	挑戦
				3	88.4÷26 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	88.4÷26 の計算	標準
				4	7.38÷6 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	7.38÷6 の計算	標準
				5	3.06÷17 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	3.06÷17 の計算	基本
				6	0.56÷8 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	0.56÷8 の計算	基本
				7	0.344÷8 の計算	小学4年	小数と整数のわり算	0.344÷8 の計算	基本
				8	わり進む整数÷整数の計算	小学4年	小数と整数のわり算	わり進む整数÷整数の計算	標準
				9	わり進む小数÷整数の計算	小学4年	小数と整数のわり算	わり進む小数÷整数の計算	標準
16	理科に役立つ算数数学 1	3	小数のかけ算	1	3×1.2 の計算	小学5年	小数のかけ算	3×1.2 の計算	基本
				2	13×1.2 の計算	小学5年	小数のかけ算	13×1.2 の計算	基本
				3	1.8×4.2 の計算	小学5年	小数のかけ算	1.8×4.2 の計算	基本
				4	0.2×0.5 の計算	小学5年	小数のかけ算	0.2×0.5 の計算	基本
				5	0.47×6.4 の計算	小学5年	小数のかけ算	0.47×6.4 の計算	基本
				6	0.58×0.21 の計算	小学5年	小数のかけ算	0.58×0.21 の計算	基本
16	理科に役立つ算数数学 1	4	小数のわり算	1	35÷1.4 の計算	小学5年	小数のわり算	35÷1.4 の計算	基本
				2	42÷5.6 の計算	小学5年	小数のわり算	42÷5.6 の計算	基本
				3	1.4÷2.8 の計算	小学5年	小数のわり算	1.4÷2.8 の計算	標準
				4	21.6÷2.4 の計算	小学5年	小数のわり算	21.6÷2.4 の計算	標準
				5	32.2÷3.5 の計算	小学5年	小数のわり算	32.2÷3.5 の計算	標準
				6	7.68÷3.2 の計算	小学5年	小数のわり算	7.68÷3.2 の計算	基本
				7	4.9÷0.28 の計算	小学5年	小数のわり算	4.9÷0.28 の計算	基本
				8	4.97÷1.42 の計算	小学5年	小数のわり算	4.97÷1.42 の計算	標準
16	理科に役立つ算数数学 1	5	分数と整数のかけ算とわり算	1	分数×整数	小学6年	分数と整数のかけ算とわり算	分数×整数	基本
				2	分数×整数(約分あり)	小学6年	分数と整数のかけ算とわり算	分数×整数(約分あり)	標準
				3	分数÷整数	小学6年	分数と整数のかけ算とわり算	分数÷整数	基本
				4	分数÷整数(約分あり)	小学6年	分数と整数のかけ算とわり算	分数÷整数(約分あり)	基本
16	理科に役立つ算数数学 1	6	分数のかけ算	1	分数×分数	小学6年	分数のかけ算	分数×分数	基本
				2	分数×分数(約分あり)	小学6年	分数のかけ算	分数×分数(約分あり)	基本
				3	分数×分数(約分2回あり)	小学6年	分数のかけ算	分数×分数(約分2回あり)	基本
				4	分数×整数	小学6年	分数のかけ算	分数×整数	基本
				5	整数×分数	小学6年	分数のかけ算	整数×分数	基本
				6	整数×分数(約分あり)	小学6年	分数のかけ算	整数×分数(約分あり)	基本
				7	3つの分数のかけ算	小学6年	分数のかけ算	3つの分数のかけ算	基本
16	理科に役立つ算数数学 1	7	分数のわり算	1	分数÷分数	小学6年	分数のわり算	分数÷分数	基本
				2	分数÷分数(約分あり)	小学6年	分数のわり算	分数÷分数(約分あり)	基本
				3	分数÷分数(約分2回あり)	小学6年	分数のわり算	分数÷分数(約分2回あり)	基本
				4	整数÷分数	小学6年	分数のわり算	整数÷分数	挑戦
				5	整数÷分数(約分あり)	小学6年	分数のわり算	整数÷分数(約分あり)	基本
				6	分数÷整数	小学6年	分数のわり算	分数÷整数	挑戦
				7	分数÷整数(約分あり)	小学6年	分数のわり算	分数÷整数(約分あり)	基本
				8	3つの分数のかけ算やわり算	小学6年	分数のわり算	3つの分数のかけ算やわり算	基本
17	理科に役立つ算数数学 2	1	割合(1)	1	割合①	小学4年	倍の計算	割合	標準
				2	割合②	小学4年	倍の計算	割合	挑戦
				3	割合を表す小数①	小学5年	割合	割合を表す小数(2)	標準
				4	割合を表す小数②	小学5年	割合	割合を表す小数(2)	挑戦
				5	百分率(パーセント)	小学5年	割合	百分率	標準
				6	小数を百分率で表す①	小学5年	割合	小数を百分率で表す	標準
				7	小数を百分率で表す②	小学5年	割合	小数を百分率で表す	挑戦
				8	百分率を小数で表す①	小学5年	割合	百分率を小数で表す	標準
				9	百分率を小数で表す②	小学5年	割合	百分率を小数で表す	挑戦
17	理科に役立つ算数数学 2	2	割合(2)	1	くらべられる量の求め方①	小学5年	割合	比べられる量の求め方(1)	標準
				2	くらべられる量の求め方②	小学5年	割合	比べられる量の求め方(2)	標準
				3	くらべられる量の求め方③	小学5年	割合	比べられる量の求め方(2)	挑戦
				4	くらべられる量の求め方④	小学5年	割合	わりびき・わりましの問題	基本
				5	くらべられる量の求め方⑤	小学5年	割合	わりびき・わりましの問題	標準
				6	もとにする量の求め方①	小学5年	割合	もとにする量の求め方(1)	挑戦
				7	もとにする量の求め方②	小学5年	割合	もとにする量の求め方(2)	基本
				8	もとにする量の求め方③	小学5年	割合	もとにする量の求め方(2)	標準
				9	もとにする量の求め方④	小学5年	割合	もとにする量の求め方(2)	挑戦
17	理科に役立つ算数数学 2	3	比(1)	1	比①	小学6年	比	比(1)	基本
				2	比②	小学6年	比	比(1)	標準
				3	比③	小学6年	比	比(2)	基本
				4	比④	小学6年	比	比(2)	標準
				5	等しい比①	小学6年	比	等しい比(1)	基本
				6	等しい比②	小学6年	比	等しい比(1)	標準
				7	等しい比③	小学6年	比	等しい比(2)	基本
				8	等しい比④	小学6年	比	等しい比(2)	標準
17	理科に役立つ算数数学 2	4	比(2)	1	比を簡単にする(整数)①	小学6年	比	比を簡単にする(整数)	基本
				2	比を簡単にする(整数)②	小学6年	比	比を簡単にする(整数)	挑戦
				3	比を簡単にする(小数)①	小学6年	比	比を簡単にする(小数)	基本
				4	比を簡単にする(小数)②	小学6年	比	比を簡単にする(小数)	挑戦
				5	比を簡単にする(分数)①	小学6年	比	比を簡単にする(分数)	基本
				6	比を簡単にする(分数)②	小学6年	比	比を簡単にする(分数)	挑戦

テーマ学習 教材リスト 「理科」

◆テーマ学習に収録されている教材とドリル（単元学習）の対照表です。テーマ学習では、学年とレベル（難易度）は表示されませんが、参考情報としてヘルプに記載があります。



コースNo.	コース名	ステップNo.	ステップ名	教材No.	テーマ学習用 教材名	学年	ライオンズオリジナル 単元名	ライオンズオリジナル 教材名	レベル
17	理科に役立つ算数数学 2	5	文字と式	1	文字の使い方①	小学6年	文字と式	文字の使い方 (1)	挑戦
				2	文字の使い方②	小学6年	文字と式	文字の使い方 (2)	基本
				3	文字の使い方③	小学6年	文字と式	文字の使い方 (3)	基本
				4	あてはまる数の求め方①	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (1)	基本
				5	あてはまる数の求め方②	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (2)	標準
				6	あてはまる数の求め方③	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (1)	基本
				7	あてはまる数の求め方④	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (2)	標準
				8	あてはまる数の求め方⑤	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (3)	基本
				9	あてはまる数の求め方⑥	小学6年	文字と式	あてはまる数の求め方 (3)	標準
17	理科に役立つ算数数学 2	6	1次方程式の解法	1	等式の性質を使った方程式の解き方①	中学1年	方程式	等式の性質を使った方程式の解き方 (1)	基本
				2	等式の性質を使った方程式の解き方②	中学1年	方程式	等式の性質を使った方程式の解き方 (2)	基本
				3	等式の性質を使った方程式の解き方③	中学1年	方程式	等式の性質を使った方程式の解き方 (3)	基本
				4	等式の性質を使った方程式の解き方④	中学1年	方程式	等式の性質を使った方程式の解き方 (4)	基本
				5	移項を使った方程式の解き方	中学1年	方程式	移項を使った方程式の解き方	基本
				6	かっこをふくむ方程式の解き方	中学1年	方程式	かっこをふくむ方程式の解き方	基本
				7	小数をふくむ方程式の解き方	中学1年	方程式	小数をふくむ方程式の解き方	基本
				8	分数をふくむ方程式の解き方	中学1年	方程式	分数をふくむ方程式の解き方	基本
				9	比例式	中学1年	方程式の利用・比例式	比例式	基本
				10	いろいろな比例式	中学1年	方程式の利用・比例式	いろいろな比例式	基本
17	理科に役立つ算数数学 2	7	速さ	1	速さの公式	小学5年	速さ	速さの公式	標準
				2	速さの単位	小学5年	速さ	速さの単位	標準
				3	速さの計算	小学5年	速さ	速さの計算	標準
				4	時速を分速で表す	小学5年	速さ	時速を分速で表す	基本
				5	分速を時速で表す	小学5年	速さ	分速を時速で表す	基本
				6	分速を秒速で表す	小学5年	速さ	分速を秒速で表す	基本
				7	秒速を分速で表す	小学5年	速さ	秒速を分速で表す	基本
				8	道のりの公式	小学5年	速さ	道のりの公式	標準
				9	道のりの計算①	小学5年	速さ	道のりの計算	基本
				10	道のりの計算②	小学5年	速さ	道のりの計算	挑戦
				11	時間の求め方①	小学5年	速さ	時間の求め方	基本
				12	時間の求め方②	小学5年	速さ	時間の求め方	挑戦
				13	時間の計算①	小学5年	速さ	時間の計算	基本
				14	時間の計算②	小学5年	速さ	時間の計算	挑戦
17	理科に役立つ算数数学 2	8	比例 (1)	1	比例①	小学5年	変わり方と比例	比例	基本
				2	比例②	小学5年	変わり方と比例	比例	標準
				3	比例の式①	小学6年	比例	比例の式 (1)	標準
				4	比例の式②	小学6年	比例	比例の式 (1)	挑戦
				5	比例の式③	小学6年	比例	比例の式 (2)	標準
				6	比例の式④	小学6年	比例	比例の式 (2)	挑戦
				7	比例の式⑤	小学6年	比例	比例の式 (3)	標準
				8	比例の性質①	小学6年	比例	比例の性質	基本
				9	比例の性質②	小学6年	比例	比例の性質	挑戦
17	理科に役立つ算数数学 2	9	比例 (2)	1	比例	中学1年	関数・比例	比例 (1)	挑戦
				2	比例の式を求める問題	中学1年	関数・比例	比例の式を求める問題	基本
				3	座標①	中学1年	関数・比例	座標 (2)	標準
				4	座標②	中学1年	関数・比例	座標 (3)	標準
				5	比例のグラフ	中学1年	関数・比例	比例のグラフ	挑戦
				6	比例のグラフの特徴	中学1年	関数・比例	比例のグラフの特徴	挑戦
				7	比例のグラフと式	中学1年	関数・比例	比例のグラフと式	基本
17	理科に役立つ算数数学 2	10	平行線と角	1	対頂角	中学2年	平行線と角	対頂角	基本
				2	同位角	中学2年	平行線と角	同位角	基本
				3	錯角	中学2年	平行線と角	錯角	基本
				4	平行線と同位角①	中学2年	平行線と角	平行線と同位角 (1)	基本
				5	平行線と同位角②	中学2年	平行線と角	平行線と同位角 (2)	挑戦
				6	平行線と同位角③	中学2年	平行線と角	平行線と同位角 (3)	基本
				7	平行線と錯角①	中学2年	平行線と角	平行線と錯角 (1)	挑戦
				8	平行線と錯角②	中学2年	平行線と角	平行線と錯角 (2)	挑戦
				9	対頂角, 同位角, 錯角を用いた問題	中学2年	平行線と角	対頂角, 同位角, 錯角を用いた問題	標準