

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)

全 24 力試しテスト

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5ことが目標
254こ中 こできた
? 達成!

254こ中 こできた
? 達成!

コメント	分野	Po.	難関 あり	ポイント	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう							
						学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録				
ペースを つかもう！	文章題 割合有 導入	172		比例	click	5年上5回	✓	4/1	☐							☐		☐				
		173		比の基本	click	5年夏1回	✓		☐							☐		☐				
		174	🎯	連比	click	5年夏1回	✓		☐							☐		☐				
		175		反比例＝積一定・逆比	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		176		比例式(内項の積＝外項の積)	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		177		歩合	click	4年下6回	✓		☐							☐		☐				
		178		百分率	click	4年下6回	✓		☐							☐		☐				
		179		増減の割合	click	4年下6回	✓		☐							☐		☐				
これで 比と割合は カンペキだ	文章題 割合有 前半	👉 第2回に合体		第1回 力試しテスト (172～179)	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		180		→と×で表現	click	4年下2回	✓		☐							☐		☐				
		181	🎯	起点=分母のLCMO	click	4年下6回	✓	4/22	☐							☐		☐				
		182	🎯	はねた場所から地面に平行補助線	click	4年下6回	✓		☐							☐		☐				
		183	🎯	残りの→二段線分図	click	4年下10回	✓		☐							☐		☐				
		184		の比の比	click	5年下1回	✓		☐							☐		☐				
		185		×=×の逆比	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		186		3つの逆比	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		187		差一定	click	4年下2回	✓		☐							☐		☐				
		188		和一定	click	4年下5回	✓		☐							☐		☐				
		189		比例式	click	5年下1回	✓		☐							☐		☐				
		190		3つ目の比の場所で比例式	click	6年下7回	✓		☐							☐		☐				
		191		やりとりフローチャート	click	4年下6回	✓	5/16	☐							☐		☐				
		192		歯車の積一定(割合有)	click	5年夏2回	✓		☐							☐		☐				
		193		加比の理	click	習わない	✓		☐							☐		☐				
		👉 第2回に合体	🎯	第2回 力試しテスト (180～193)	click	6年下7回	✓		☐							☐		☐				
あなたなら 絶対に 解ける ように		194		縮尺	click	5年夏3回	✓		☐						☐		☐					

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)						の 応用...		1週間で5ことが目標 254こ中 こできた ? 達成！						254こ中 こできた ? 達成！										
全 24 力試しテスト						※6年上巻までを 学習しましょう																		
コメント	分野	Po.	難関 あり	ポイント	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう						復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう										
						学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録						
なる！ キレイな チョウチョ 見つけてね	平面図形	195		相似の基本	click	5年夏3回	✓			☐						☐		☐						
		196		チョウチョ	click	5年夏3回	✓			☐							☐		☐					
		197		ピラミッド	click	5年夏3回	✓			☐							☐		☐					
		198		台形ピラミッドのグラフ解法	click	5年下8回	✓			☐							☐		☐					
		199		直角〇×	click	5年下2回	✓			☐							☐		☐					
真剣に がんばる からこそ ぶつかる 壁がある 	割合有	200		突き刺さりから地面に平行補助線	click	6年上7回	✓	6/6		☐						☐		☐						
		201		相→面	click	5年下2回	✓			☐							☐		☐					
		202		①③⑤⑦⑨面積並び	click	6年下6回	✓			☐							☐		☐					
		203		面→相	click	6年上4回	✓			☐							☐		☐					
		204		区切り面積	click	5年夏4回	✓			☐							☐		☐					
ここまで 来れたのは 純粋に すごい！	前半	205		等高図形(割合有)	click	5年夏4回	✓			☐						☐		☐						
		206		隣辺比	click	5年下3回	✓			☐							☐		☐					
		207		足して180°の隣辺比	click	5年下3回	✓			☐							☐		☐					
		208		台形ペケボン	click	5年夏4回	✓			☐							☐		☐					
		第6回に合体		第3回 力試しテスト (194～208)	click	6年下6回	✓			☐							☐		☐					
入試まで "何回も 出会う" ポイント です	速さ	209		時間一定	click	5年下6回	✓	6/27		☐						☐		☐						
		210		キヨリー一定	click	5年下6回	✓			☐							☐		☐					
		211		N回目に出会う	click	5年上16回	✓			☐							☐		☐					
		212		時間一定折り返し型	click	6年上6回	✓			☐							☐		☐					
		213		速さの「の比の比」	click	5年下6回	✓			☐							☐		☐					
確かに 難しい。 でも、 最善を つくせば 必ず 道は ひらける		214		速さの和で距離一定	click	5年下7回	✓			☐						☐		☐						
		215		速さの差で距離一定	click	5年下7回	✓			☐							☐		☐					
		216		間隔でキヨリー一定	click	6年上6回	✓			☐							☐		☐					
				第4回 力試しテスト (209～216)	click	6年上6回	✓			☐							☐							
		217		ダイヤグラムの基本	click	5年上13回	✓			☐							☐		☐					

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)							の 応用...		1週間で5ことが目標 254こ中 こできた						254こ中 こできた								
全 24 力試しテスト							※6年上巻までを 学習しましょう		? 達成!						? 達成!								
コメント	分野	Po.	難関 あり	ポイント	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう						復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう									
						学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録					
最初は 慣れてない だけ👉 そろそろ 復習も ここは 踏ん張り どころ！ みんな 苦手な 単元だ！	前半	218		範囲の推論	click	5年上13回	✓	7/18	☐							☐							
		219		ダイヤグラムの相似	click	5年下7回	✓		☐								☐						
		220		ダイヤグラムの距離一定	click	5年下10回	✓		☐								☐						
		221		範囲と回数の推論	click	習わない	✓		☐								☐						
		222		へだたりグラフの基本	click	5年上17回	✓		☐								☐						
		223		角速度求め	click	5年上19回	✓		☐								☐						
		224		速さ整理×キヨリ一定	click	5年下18回	✓		☐								☐						
		225		流水上で出会う→流速消去	click	5年夏6回	✓		☐								☐						
		226		2列の速さ整理	click	5年下19回	✓		☐								☐						
		👉		第5回 力試しテスト (217～226)	click	5年下19回	✓		☐								☐						
前半は 折り返し 地点！ 毎週の 積み重ね でここまで 来れた あなたは それだけで 合格○	図形・点の移動 前半	227	🎯	回転移動の面積	click	5年上8回	✓	8/8	☐							☐							
		228		平行移動の重なり面積	click	5年下9回	✓		☐								☐						
		229	🎯	三角形の面積変化グラフ	click	6年上15回	✓		☐								☐						
		230	🎯	転がり移動の作図	click	5年上8回	✓		☐								☐						
		231	🎯	円の転がり移動の作図(外回り)	click	5年上9回	✓		☐								☐						
		232		円の転がり移動の作図(内回り)	click	5年上9回	✓		☐								☐						
		233		おうぎ形の転がり移動	click	5年下9回	✓		☐								☐						
		👉	🎯	第6回 力試しテスト (227～233)	click	6年上15回	✓		☐								☐						
		これから 算数で ライバルに 差をつけよう 得意と 苦手が出やすい 場合の数 できる限り 頑張って 理解	場合の数 前半	234		分ける(棒入れ)	click	5年上12回	✓		☐							☐					
				235		分ける (ピヨピヨ)	click	5年上12回	✓		☐								☐				
236				減らす棒入れ	click	習わない	✓	8/29	☐								☐						
237				サイコロの和分解	click	習わない	✓		☐								☐						
238				同じ数が複数ある並べ方	click	5年上11回	✓		☐								☐						
239				作れる金額の種類	click	6年上9回	✓		☐								☐						
240				当選確実	click	6年上17回	✓		☐								☐						

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)							の 応用...		1週間で5ことが目標 254こ中 こできた							254こ中 こできた								
全 24 力試しテスト							※6年上巻までを 学習しましょう		? 達成!							? 達成!								
コメント	分野	Po.	難関 あり	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう										
					学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録							
見てみよう		241		途中開始の当選確定	click	6年上17回	✓			□						□		□						
		👉		第7回 力試しテスト (234～241)	click	6年上17回	✓			□						□		□						
動画の 計算や 整理の 工夫も まね して みよう	立体 図形 前半	242		相→体	click	5年下14回	✓			□						□		□						
		243		スーパー三角形	click	習わない	✓			□						□		□						
		244		スーパー台形	click	5年下17回	✓			□						□		□						
		245		円すいの回転数	click	6年上16回	✓	9/19		□						□		□						
		246		円すい糸巻き	click	6年上16回	✓			□						□		□						
		247		辺を切って展開図	click	4年上19回	✓			□						□		□						
		248		→補助線	click	4年上19回	✓			□						□		□						
		249		元の立体を使って推論	click	6年上16回	✓			□						□		□						
		250		立方体・直方体の色ぬり	click	4年上19回	✓			□						□		□						
		251		複合図形の色ぬり	click	5年下17回	✓			□						□		□						
見た目が 難しくて ポイント を知ってたら 楽勝かも♪		252		全部バラバラ	click	4年上19回	✓			□					□		□							
		253		段ごと調べ上げ	click	5年下17回	✓			□					□		□							
		👉		第8回 力試しテスト (242～253)	click	6年上16回	✓			□					□		□							
入試で 差がつき やすい ポイント だ！	文章題 割合無	254		差のつるかめ	click	4年上18回	✓	10/10		□					□		□							
		255		図形のつるかめ	click	4年上15回	✓			□					□		□							
		256		セットのつるかめ	click	6年下14回	✓			□					□		□							
		257		じゃんけんの和差注目	click	4年上20回	✓			□					□		□							
		258		植木算の規則性解法	click	4年上13回	✓			□					□		□							
		259		不公平の過不足	click	4年夏5回	✓			□					□		□							
		260		配るもの違いの過不足算	click	5年上4回	✓			□					□		□							
		261		反対購入の差集め	click	5年上4回	✓			□					□		□							
		262		3つの消去算	click	4年下12回	✓			□					□		□							
		263		3つのベン図	click	6年上1回	✓			□					□		□							

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)

全 24 力試しテスト

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5ことが目標
254こ中 こできた
? 達成!

254こ中 こできた
? 達成!

コメント	分野	Po.	難関 あり	ポイント	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう										
						学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録							
図は めんどろ うがらずに たくさん 書くと 算数が 得意に なるよ 記念の100 おめでとう これからも 全力応援 算数の武器 が増えてる 君は絶対 伸びる！		264		最大最小の○×解法	click	6年上1回	✓	11/2	☐						☐		☐								
		265		ぐるぐるカレンダー	click	6年上2回	✓		☐						☐		☐								
		👉		第9回 力試しテスト (254～265)	click	6年下14回	✓		☐					☐		☐									
	みんなが 苦戦する ポイント だからこそ 差を つけよう	平面図形 割合無	266		ひもかけ	click	6年下3回	✓		☐						☐		☐							
			267		折り返し二等辺見つけ	click	4年上5回	✓		☐					☐		☐								
			268		台形ペケボンの等積変形	click	4年下8回	✓		☐					☐		☐								
			269	🎯	半分パズル	click	4年上11回	✓		☐					☐		☐								
			270		線対称と垂直二等分	click	4年下9回	✓		☐					☐		☐								
			271		中心と結ぶ→角度求め	click	4年下9回	✓		☐					☐		☐								
			272		合同の基本	click	5年上2回	✓		☐					☐		☐								
273				直角重ね→合同の発見	click	習わない	✓	11/23	☐					☐		☐									
274				回転図形重ね→線対称	click	4年下10回	✓		☐					☐		☐									
275				二通りの作り方	click	4年上15回	✓		☐					☐		☐									
折り返し		276		円の中の線対称パズル	click	4年下10回	✓		☐					☐		☐		☐							
		👉 第15回に合体	第10回 力試しテスト (266～276)	click	6年下3回	✓		☐					☐		☐										
		277		LCMセット(数列)	click	4年上14回	✓		☐					☐		☐									
		278		個数増殖の群数列(奇数列個)	click	4年上14回	✓		☐					☐		☐									
		279		グループ内変化の群数列	click	4年上13回	✓		☐					☐		☐									
		280		方向付き群数列	click	5年上18回	✓		☐					☐		☐									
		281		平面分割	click	6年上2回	✓		☐					☐		☐									
		282		数表(正方形型)	click	5年上18回	✓	12/14	☐					☐		☐									
		283		数表(三角形型)	click	5年上18回	✓		☐					☐		☐									
		284		五角数・六角数	click	6年上2回	✓		☐					☐		☐									
👉		第11回 力試しテスト (277～284)	click	6年上2回	✓		☐					☐		☐											

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172~401)

全 24 力試しテスト

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5ことが目標
254こ中 こできた
? 達成!

254こ中 こできた
? 達成!

コメント	分野	Po.	難関 あり	ポイント	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							復習 1ヶ月以内の復習でカンペギにしよう									
						学年 × 回		目標	完了	いつ	記録		復習 しない	目標	完了	いつ	記録							
地点！ ここまで きたら 大半の 問題は 絶対 解ける ように なる！ 自信を 持って 挑もう	数の 性質 前半	286		N進法	click	6年上17回	✓		☐						☐		☐							
		287		ニセN進法	click	6年上17回	✓		☐							☐		☐						
		288		約数個数	click	5年夏7回	✓		☐							☐		☐						
		289		約数の和	click	習わない	✓		☐							☐		☐						
		290		約数の逆数の和	click	習わない	✓		☐							☐		☐						
		291		約数個数からの逆算	click	5年下13回	✓	1/4	☐							☐		☐						
		292		倍数判定法(複合)	click	5年上12回	✓		☐							☐		☐						
		293		LCMセット(振り出し戻り)	click	6年上2回	✓		☐							☐		☐						
		294		ケタバラシ	click	習わない	✓		☐							☐		☐						
		295		ケタバラシの表	click	6年上17回	✓		☐							☐		☐						
解き方を マネすれば 思ったより 簡単に 解けるかも ジョロ...	水と グラフ	296		循環小数作り	click	6年下2回	✓		☐						☐		☐							
		👉		第12回 力試しテスト (285~296)	click	6年下2回	✓		☐						☐		☐							
		297		水量一定→底と高が逆比	click	5年下12回	✓		☐							☐		☐						
		298		棒入れ(水面に出る)→底と高が逆比	click	https://images.ct	✓		☐							☐		☐						
		299	🎯	1分①おきと面積パズル	click	6年上4回	✓		☐							☐		☐						
あと100こ ここまで 育てた 算数の力 で最後まで 走り切ろう	ニュートン	300		傾け→水が出ていく口から地面に平行な	click	6年下12回	✓	1/25	☐						☐		☐							
		👉	第15回に合体	第13回 力試しテスト (297~300)	click	6年下12回	✓		☐						☐		☐							
		301		年令表	click	4年下2回	✓		☐						☐		☐							
		302		①年後	click	6年上1回	✓		☐						☐		☐							
		303		和のスライド	click	5年下4回	✓		☐						☐		☐							
		304		平均の面積図	click	5年下1回	✓		☐						☐		☐							
		305		全体=かかった時間のLCMO	click	5年下11回	✓		☐						☐		☐							
		306		休んだ仕事=補う仕事	click	5年下11回	✓		☐						☐		☐							
307		1人×単位時間=①	click	6年上10回	✓		☐						☐		☐									
308		ニュートン算の式づくり	click	5年下11回	✓		☐						☐		☐									

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)

全 24 力試しテスト

習わない

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5ことが目標
254こ中 こできた
? 達成!

254こ中 こできた
? 達成!

コメント

分野

Po.

難関あり

ポイント

教材URL

塾で初登場
学年 × 回

塾で学習済
254こ

学習
間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう

復習
1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう

目標

完了

いつ

記録

復習しない

目標

完了

いつ

記録

算は
やれば
絶対に
できる!

文章題

309

「はじめ」不明のニュートン算

[click](#)

5年下11回

✓

2/15

☐

☐

☐

310

段階的な式作り

[click](#)

5年下11回

✓

☐

☐

☐

👉

第14回 力試しテスト (301～310)

[click](#)

6年上10回

✓

☐

☐

☐

割合有

311

🎯

食塩水分数

[click](#)

5年上6回

✓

☐

☐

☐

312

食塩水の面積図

[click](#)

5年下16回

✓

☐

☐

☐

後半

313

水入れ(連発)→全体量と濃度の逆比

[click](#)

5年下16回

✓

☐

☐

☐

314

フローチャート

[click](#)

5年上6回

✓

☐

☐

☐

315

等量交換

[click](#)

5年上6回

✓

☐

☐

☐

316

てんびん法

[click](#)

5年下19回

✓

☐

☐

☐

317

二通りの混合(てんびん法)

[click](#)

5年下16回

✓

☐

☐

☐

318

商売の基本ルール

[click](#)

5年上7回

✓

3/8

☐

☐

☐

319

原・定・売

[click](#)

5年上7回

✓

☐

☐

☐

320

多数売りの表

[click](#)

5年上7回

✓

☐

☐

☐

残り80こ
3分の2
は過ぎた!

321

利益の等式作り

[click](#)

6年下7回

✓

☐

☐

☐

322

売れ残りの過不足

[click](#)

5年上7回

✓

☐

☐

☐

👉

🎯

第15回 力試しテスト (311～322)

[click](#)

6年下7回

✓

☐

☐

☐

平面図形

323

ピラミッドの左右の比同じ

[click](#)

5年夏3回

✓

☐

☐

☐

324

ダブルチョウチョ

[click](#)

5年下2回

✓

☐

☐

☐

325

ダブルピラミッド

[click](#)

5年下9回

✓

☐

☐

☐

326

正六角形分割(1/3、1/6、1/18×2つ)

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

327

正六角形の基本求積

[click](#)

5年下8回

✓

3/29

☐

☐

☐

328

ベンツ切り

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

329

ベンツ切り作り

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

330

等底図形

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

331

外チョウチョ補助線

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)

全 24 力試しテスト

習わない

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5こが目標

254こ中 こできた

？ 達成！

254こ中 こできた

？ 達成！

コメント

分野

Po.

難関あり

ポイント

教材URL

塾で初登場

塾で学習済
254こ

学習
間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう

復習
1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう

目標

完了

いつ

記録

復習しない

目標

完了

いつ

記録

しょう 🚗

割合有

332

中チョウチョ補助線

[click](#)

5年下8回

✓

☐

☐

☐

👉

第16回 力試しテスト (323～332)

[click](#)

5年下9回

✓

☐

☐

☐

333

点の移動解法

[click](#)

5年下3回

✓

☐

☐

☐

334

正方形(直角二等辺)づくり

[click](#)

5年上2回

✓

☐

☐

☐

335

合体

[click](#)

4年上8回

✓

☐

☐

☐

かっこいい
ポイント
名前も
覚えて
テストで
思い出そう
😊

後半

336

四段切り

[click](#)

6年下6回

✓

4/19

☐

☐

☐

337

直三の中の直三

[click](#)

5年下2回

✓

☐

☐

☐

338

ガ型隣辺比

[click](#)

5年下10回

✓

☐

☐

☐

339

最短キョリの鏡の世界

[click](#)

6年下6回

✓

☐

☐

☐

340

反射の鏡の世界

[click](#)

6年上3回

✓

☐

☐

☐

341

反射/長方形型

[click](#)

6年上3回

✓

☐

☐

☐

👉

第17回 力試しテスト (333～341)

[click](#)

6年下6回

✓

☐

☐

☐

342

狂った時計＝数直線と進む速さの比

[click](#)

5年下18回

✓

☐

☐

☐

343

歩数×歩幅＝速さの「の比の比」

[click](#)

6年上15回

✓

☐

☐

☐

344

差の比例

[click](#)

5年下7回

✓

☐

☐

☐

345

坂道の往復

[click](#)

5年下10回

✓

5/10

☐

☐

☐

346

隠れ「速さ」(速さへの変換)

[click](#)

習わない

✓

☐

☐

☐

347

ダイヤグラムの選択パターン

[click](#)

5年下7回

✓

☐

☐

☐

348

🎯

真ん中影武者

[click](#)

5年下18回

✓

☐

☐

☐

349

針の入れ替わり→和に注目

[click](#)

6年上15回

✓

☐

☐

☐

350

数字無し時計

[click](#)

6年下4回

✓

☐

☐

☐

351

短・長の間の角度でダイヤグラム

[click](#)

習わない

✓

☐

☐

☐

352

エスカレーター(動く歩道)

[click](#)

6年上15回

✓

☐

☐

☐

353

静水時が等しい2船の往復→点対称ダイヤ

[click](#)

6年上18回

✓

☐

☐

☐

👉

第24回に合体

第18回 力試しテスト (342～353)

[click](#)

6年下4回

✓

☐

☐

☐

ここから
ライバルに
差をつけ
られる
ポイント
ばかり！

後半

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

習わない

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

全 **230** ポイント (172～401)

全 **24** 力試しテスト

1週間で5ことが目標

254こ中 こできた

？

達成！

254こ中 こできた

？

達成！

コメント	分野	Po.	難関 あり	教材 URL	塾で初登場 学年 × 回	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう						復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう					
							目標	完了	いつ	記録		復習 しない	目標	完了	いつ	記録		
図形・点の移動 後半	図形・点の移動 後半	354		牛が動く範囲	click	4年下9回	✓	5/31	☐				☐					☐
		355		①秒後解法	click	5年上19回	✓		☐				☐					☐
		356		影武者	click	6年上15回	✓		☐				☐					☐
		357		長方形の面積二等分線	click	6年上15回	✓		☐				☐					☐
		358		反対影武者	click	6年上15回	✓		☐				☐					☐
		359		同時スタート戻り＝リピート開始	click	5年上19回	✓		☐				☐					☐
		360		直線の回転	click	5年上8回	✓		☐				☐					☐
		361		センターライン×直径	click	5年上9回	✓		☐				☐					☐
		362		円の周りを円が転がる	click	5年上9回	✓		☐				☐					☐
		363		円の回転数＝中心の移動距離÷円周	click	6年上12回	✓		☐				☐					☐
規則性 後半	規則性 後半	364		おうぎ形の周りをおうぎ形が転がる	click	5年下9回	✓	6/23	☐				☐					☐
		365		円の中を半径と同じ長さが転がる	click	6年下3回	✓		☐				☐					☐
				第19回 力試しテスト (354～365)	click	6年下3回	✓		☐				☐					☐
		366		等比数列の和	click	5年上12回	✓		☐				☐					☐
		367		パスカル三角形	click	5年上18回	✓		☐				☐					☐
		368		タクシー料金	click	6年上4回	✓		☐				☐					☐
		369		入れ替わり周期	click	6年下5回	✓		☐				☐					☐
		370		フラクタル図形	click	6年上2回	✓		☐				☐					☐
		371		前の結果利用の表	click	6年上8回	✓		☐				☐					☐
				第24回に合体	click	6年下5回	✓		☐				☐					☐
数の性質 後半	数の性質 後半	372		分数の中の分数	click	6年下2回	✓	7/12	☐				☐					☐
		373		連続整数の和で表現	click	6年上17回	✓		☐				☐					☐
		374		タイル切り	click	6年下5回	✓		☐				☐					☐
		375		ケタごと平均の利用	click	6年下11回	✓		☐				☐					☐
		376		単位分数の和(範囲から攻める)	click	6年上13回	✓		☐				☐					☐

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂



★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)				の 応用...		1週間で5ことが目標 254こ中 こできた							254こ中 こできた							
全 24 力試しテスト				※6年上巻までを 学習しましょう		? 達成!							? 達成!							
コメント	分野	Po.	難関 あり	教材 URL	塾で初登場	塾で 学習 済 254こ	学習 間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							復習 1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう						
					学年 × 回		目標	完了	いつ	記録			復習 しない	目標	完了	いつ	記録			
結構 難しい ポイント でも あと20個 踏ん張り どころ あきらめ ないで	半	👉		第21回 力試しテスト (372～376)	click	6年下11回	✓		□					□		□				
	場合の 数 後半	377		円順列	click	5年上11回	✓		□					□		□				
		378		3で割ったあまり組合せ	click	5年上12回	✓		□					□		□				
		379		同じ色を使う場所でパターン分け	click	5年上11回	✓		□					□		□				
		380		平行線の中の長方形・平行四辺形	click	5年上12回	✓		□					□		□				
		381		ピヨピヨPart2	click	習わない	✓	8/2	□					□		□				
		382		完全順列と前の結果利用	click	6年上8回	✓		□					□		□				
		383		作れない大きさ→大きい方を一行の表	click	6年上1回	✓		□					□		□				
		384		まっすぐ正方形とその中にできる正方形	click	5年上12回	✓		□					□		□				
		385		間に入れる	click	4年夏7回	✓		□					□		□				
		386		三角すごろく・六角すごろく	click	6年下8回	✓		□					□		□				
	387		ヒツジとオオカミ	click	6年上8回	✓		□					□		□					
	388		積の倍数個数→余事象	click	習わない	✓		□					□		□					
	👉		第22回 力試しテスト (377～388)	click	6年下8回	✓		□					□		□					
これが できたら 算数博士 よく 頑張り ました 最後は ゆっくり 丁寧に 行こう あと チョット すごい! 最後まで 行き着いた	立体図 形 後半	389	🎯	平行な面の切り口は平行	click	5年下14回	✓		□					□		□				
		390		切断面の形について～正方形や長方形か	click	習わない	✓	8/23	□					□		□				
		391	🎯	補助点の利用	click	5年下14回	✓		□					□		□				
		392		「1:1:2」有名三角すい	click	6年上11回	✓		□					□		□				
		393		入れ子構造	click	6年上16回	✓		□					□		□				
		394		小立方体の切断個数と形	click	6年上11回	✓		□					□		□				
		395		ブロック回し三角型	click	5年下17回	✓		□					□		□				
		👉	第24回に合体	第23回 力試しテスト (389～395)	click	6年上16回	✓		□					□		□				
		396		三角すいの隣辺比	click	6年上11回	✓		□					□		□				
		397		四角すいの切断	click	6年上11回	✓		□					□		□				
398	🎯	ダブル切断	click	6年上11回	✓		□					□		□						

グレード2 × 予習シリーズ

2025.03.17 改訂

 [印刷用 PDF](#)

★最初に選ぼう
未習のものを
灰色で除外できます
塾でどこまで習った？

スラスラ解けないもの、次も正解できるか不安なときは、
ポイント動画と解説動画見て振り返ろう

忘れる前の復習で、テストでも
スラスラ解けるようになる！

2025.03.17 改訂

全 230 ポイント (172～401)

全 24 力試しテスト

の 応用...

※6年上巻までを
学習しましょう

1週間で5こが目標
254こ中 こできた
? 達成！

254こ中 こできた
? 達成！

コメント	分野	Po.	教材 URL	塾で初登場	塾で学習済 254こ	学習							復習					
						間違えたものと時間がかかったものは、復習しよう							1ヶ月以内の復習でカンペキにしよう					
						目標	完了	いつ	記録			復習しない	目標	完了	いつ	記録		
算数の 向かうとこ 敵なし! 自信を持っ 挑もう		399	共通範囲	click	6年下9回	✓	9/13	☐					☐		☐			
		400	連続切断	click	6年上11回	✓		☐					☐		☐			
		401	空飛ぶじゅうたんとすそ	click	6年上16回	✓		☐					☐		☐			
			第24回 力試しテスト (396～401)	click	6年下9回	✓		☐					☐		☐			