

頁	箇所	コンテンツの概要	場所	学習者収録	補足
12	問題1	$\square\square\triangle\square\square\triangle\div 7$ で、3種類の数を当てはめて、商を表示します。	別タブ	○	
14	Q	A～カをクリックしてそれに対応する直方体の辺や面を強調表示します。	別タブ	○	
16	例1	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
17	例2	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
18	例3	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
19	Q	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
19	例4	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
20	例5	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
20	例6	クリックして解き方1, 2の計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
21	Q	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
21	中段下	クリックして計算式をアニメーション表示します。	別タブ	○	
21	例1	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
22	例2	①クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
		②式変形の手順をアニメーション表示します。	別タブ	○	
22	例3	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
25	Q	二人の計算の考え方を段階的に表示します。	ページタブ	○	
26	Q	任意の最初の数を入力すると、式と合計の値を表示します。	別タブ	○	
26	例1	クリックして解答を段階的に表示します。	ページタブ	○	
27	Q	任意の最初の数を入力すると、式と合計の値を表示します。	別タブ	○	
28	例2	クリックして解答を段階的に表示します。	ページタブ	○	
29	上段	計算の考え方をアニメーション表示します。	別タブ	○	
31	問題4	点0をドラッグし、直径AB上で移動できます。	別タブ	○	
32	例1	クリックして解答を段階的に表示します。	ページタブ	○	
32	例1	クリックして計算式をアニメーション表示します。	別タブ	○	
40	問題1	チケットと乗りものの関係を青ボタンをクリックして確認します。	別タブ	○	
45	Q	①, ②の共通部分を薄くして差を強調します。次のクリックで差額を表示します。	別タブ	○	
46	問題4	2種類の方程式の解き方をイラストを使って提示します。	別タブ	○	
47	例1	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
48	例2	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
49	例3	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
50	例4	代入法の考え方をアニメーション表示します。	別タブ	○	
50	例4	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
51	例5	計算の方法を詳しく表示します。	別タブ	○	
51	例5	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
52	例6	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
58	重要	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
59	例1	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
60	例2	ふりかえり事項を表示します。	ページタブ	○	
60	例2	クリックして計算式を段階的に表示します。	別タブ	○	
61	例3	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
61	問6WS	数量の関係を整理するための表を表示します。	別タブ	×	
62	例4	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
62	問7WS	数量の関係を整理するための表を表示します。	別タブ	×	
64	問題4	解き方のヒントを図示します。	別タブ	○	
66	問題1(1)	図中の空白部分をクリックすると、a, bを使った数を表示します。	別タブ	×	
71	問題1	標高が上がるにつれて、気温の下がる様を表示します。また同時にグラフ表示もします。	別タブ	○	
73	上段	1年で学習した比例の定義を表示します。	別タブ	○	
74	例2	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
77	上段	点の集合が直線になる様子をアニメーション表示します。	別タブ	○	
77	問1WS	表の数値をクリックして下の図に対応する点を表示します。また「グラフ表示」をクリックして直線のグラフを表示します。	別タブ	×	
77	下段	$y=2x+3$ のグラフをドラッグして、y軸の方向に平行移動できます。式表示も連動して変化します。	別タブ	○	
78	上段	グラフをドラッグして、y軸の方向に平行移動できます。	別タブ	○	
78	問3WS	2つのグラフをドラッグして、y軸の方向に平行移動できます。式表示も連動して変化します。	別タブ	×	
79	中段	x, yの値の増加の様子をアニメーション表示します。	別タブ	○	
81	重要	x, yの値の増加や減少の様子をアニメーション表示します。	別タブ	○	
82	例1	グラフの書き方の手順アニメーション表示します。	別タブ	○	
83	例2	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
83	例2	グラフを読み取る手順をアニメーション表示します。	ページタブ	○	
84	例3	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
85	例4	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
87	Q(2)	表の数値に対応する点を表示します。	別タブ	○	
87	Q(3)	細かい点を表示してゆき、直線のグラフを表示します。	別タブ	○	
88	例1	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
90	例3	①クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
90	例3	②ボタンをクリックしてグラフを表示し、ドラッグ移動が可能になります。	別タブ	○	

頁	箇所	コンテンツの概要	場所	学習者収録	補足
90	例4	①クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
90	例4	②ボタンをクリックしてグラフを表示し、ドラッグ移動が可能になります。	別タブ	○	
92	Q	方程式②のグラフを右の図に表示します。	別タブ	○	
92	問2WS	グラフを使った連立方程式の解き方を表示します。	別タブ	×	
93	TeaBreak	それぞれのグラフを図に表示します。	別タブ	○	
95	問題1	表の数値をクリックして下の図に対応する点を表示します。	別タブ	×	
96	問題3	2点 (0, 16) , (6, 52) を通るグラフを表示します。	別タブ	×	
97	例1	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
98	例2	Pをドラッグして、CからBまで動かします。面積も表示します。	別タブ	○	
98	例2	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
98	問2WS	Pの移動と面積の変化の様子をアニメーション表示します。グラフも連動して描きます。	別タブ	×	
99	例3	2人（結菜，陸）の移動の様子をアニメーション表示します。「グラフを表示」をクリックしてグラフを表示します。	別タブ	○	
99	問3(4)WS	3人（結菜，陸，真央）の移動の様子をアニメーション表示します。また、グラフを表示します。	別タブ	×	
103	問題2	点P をドラッグして、点B から点Aまで動かすことができます。面積を表示することもできます。	別タブ	○	
108	問題1	星型五角形の各角度をクリックすると角度が表示されます。再度クリックすると消えます。	別タブ	○	
110	問1WS	直線mの右上の部分ドラッグして、対頂角の大きさを変えられます。	別タブ	○	
111	中段	l , mをドラッグして、それぞれの向きを変えられます。また、同位角，錯角の文字をクリックして角を色表示します。	別タブ	○	
112	Q	三角定規を使った平行線の書き方をアニメーション表示します。	別タブ	○	
112	中段上	l をドラッグして、平行な状態を保ったまま l , mの方向を変えられます。	別タブ	○	
112	中段下	n をドラッグして、方向が変えられます。	別タブ	○	
113	例1	l をドラッグして、平行な状態を保ったまま l , mの方向を変えられます。	別タブ	○	
113	例1	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
113	問6WS	n をドラッグして方向を変えられます。	ページタブ	○	
114	重要上	左図，上の線を動かします。平行になると角が等しい表示をします。	別タブ	○	
114	重要下	左図，上の線を動かします。平行になると角が等しい表示をします。	別タブ	○	
115	Q	中央の点を移動して、全体の形を変化できます。	別タブ	○	
115	例1	Aをドラッグして、△ABCを変形できます。	別タブ	○	
115	例1	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
116	問1WS	Aをドラッグして、直線l上で動かします。	別タブ	○	
116	問3WS	∠A, ∠Bの「内角」の文字をクリックして外角を表示します。	別タブ	×	
117	中段下	三角形の3つの頂点を移動して変形できます。また、それぞれの角の鋭角，直角，鈍角を表示します。	別タブ	○	
118	問題1	五角形の頂点をドラッグで移動できます。	別タブ	○	
119	問題2	三角形から八角形まで変化し、最後にn角形となるアニメーションを表示します。	別タブ	○	
120	Tea Break	Pをドラッグして任意の位置に動かします。	別タブ	○	
122	Tea Break	鉛筆が外角をなぞる様子と回転角の和をアニメーション表示します。	別タブ	○	
122	上段上	クリックして計算式を段階的に表示します。	ページタブ	○	
125	問1WS	△ABCを動かして△DEFへ重ねることができます。	別タブ	×	
125	下段	ふりかえり事項を表示します。	別タブ	○	
126	問3WS	五角形ABCDEが線対称移動するアニメーションを表示します。	別タブ	×	
132	Q	点A, B, Cをドラッグして図形を変形できます。	別タブ	○	
133	問4WS	頂点A, Dをドラッグして移動できます。	別タブ	○	
134	問5WS	図のXをドラッグして、∠XOYの大きさを変えられます。	別タブ	○	
135	問7WS	等しい角の作図をアニメーション表示します。	別タブ	×	
135	トライWS	平行線の作図をアニメーション表示します。	別タブ	○	
137	問8WS	① (1) 図の直線lをドラッグして、動かします。 ② (3) 三角形ABCの頂点を、∠Aが90° のまま動かします。	別タブ 別タブ	○ ○	
139	トライWS	図形ABCDの4つの頂点を移動して変形できます。それぞれの角の大きさが連動して変化します。	別タブ	×	
143	問題1(2)	頂点A, Eをドラッグして移動できます。	別タブ	○	
145	深めよう3	条件変更の点P移動の様子をアニメーション表示します。(①②③各2つ)	別タブ	○	
146	問題1	ボタンをクリックすると隠れた図形を表示します。	別タブ	○	
148	Q	頂角をドラッグして、二等辺三角形を変形できます。	別タブ	○	
149	例1	①三角形の頂点A, Cをドラッグして操作できます。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
150	上段	p. 111, p. 116の定理を表示します。	別タブ	○	
150	問2WS	Aをドラッグして、二等辺三角形を変形できます。	別タブ	○	
151	問3WS	A, Cをドラッグして動かします。	別タブ	○	
151	問4WS	Aをドラッグして、二等辺三角形を変形できます。	別タブ	○	
152	例2	①三角形の頂点A, Cをドラッグして操作できます。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
153	問5WS	Aをドラッグして、二等辺三角形を変形できます。	別タブ	○	
153	問6WS	紙テープを折りかさねる様子をアニメーションで表示します。	別タブ	○	

頁	箇所	コンテンツの概要	場所	学習者収録	補足
156	問1WS	2つの三角形を並べ替えて、△ABEを作る様子をアニメーション表示します。	別タブ	○	
157	例1	①Xをドラッグして、∠XOYの大きさを変えられます。また、Pをドラッグして、OZ上で動かします。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
157	問4WS	A, Cをドラッグして動かします。	別タブ	○	
158	問題2	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
158	問題4	Bをドラッグして動かします。	別タブ	○	
159	Q	平行四辺形ABCDをドラッグして、点Oを中心として回転できます。	別タブ	○	
159	下段	A, Cをドラッグして、平行四辺形を変形できます。	別タブ	○	
160	上段	A, Cをドラッグして、平行四辺形を変形できます。	別タブ	○	
160	例1	①A, Cをドラッグして、平行四辺形を変形できます。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
161	問4WS	Aをドラッグして、平行四辺形を変形できます。	別タブ	○	
162	例2	①Eをドラッグして、対角線AC上でAE=CFを保ったまま動かします。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
163	中段	丸太が前後に動くアニメーションを表示します。	別タブ	○	
164	例1	①A, Dをドラッグして動かします。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
164	問2WS	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
165	問3WS	A, C, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
165	問4WS	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
165	問5WS	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
166	例2	①A, E, Fをドラッグして動かします。②クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	別タブ	○	
166	問7WS	A, Nをドラッグして動かします。	別タブ	○	
168	例1	クリックして問題を解く手順を順々に表示します。	ページタブ	○	
168	下段左図	Bをドラッグして動かします。	別タブ	○	
168	下段右図	Aをドラッグして動かします。	別タブ	○	
168	問2WS	Aをドラッグして動かします。	別タブ	○	
169	問題1ア	ひし形を表示します。AB=BCを保ったままAを動かします。	別タブ	○	
169	問題1イ	長方形を表示します。∠A=90°を保ったままAを動かします。	別タブ	○	
169	問題3	A, Cをドラッグし、平行四辺形ABCDを長方形やひし形、正方形に変形できます。それぞれの場合に、対角線の色が赤に変わります。	別タブ	○	
170	問題2	A, Eをドラッグして動かします。	別タブ	○	
170	問題3	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
170	問題4	A, Fをドラッグして動かします。	別タブ	○	
170	問題5	Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
171	問題3	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
172	問題1	A, Dをドラッグして動かします。	別タブ	○	
172	問題3	Pをドラッグして動かします。	別タブ	○	
173	問題1	Aをドラッグして動かします。	別タブ	○	
173	問題1	クリックして解答の証明を順々に表示します。	ページタブ	○	
175	問題1	Cをドラッグして、線分AB上で動かします。またBをドラッグして、△CBQを回転できます。	別タブ	○	
176	問題2	クリックして解答の証明を順々に表示します。	ページタブ	○	
176	問題3(1)	Cをドラッグして、線分AB上で動かします。またBをドラッグして、四角形CBSRを回転できます。	別タブ	○	
176	問題3(2)	Cをドラッグして、任意の位置に動かします。	別タブ	○	
179	問題1	① クリックしてさいころを振り、それぞれの目が出た回数をカウントします。実験回数が50回、100回、…に達すると記録用紙に集計されます。 ② 早送りボタンで①の実験を連続します。「普通」、「2倍速」、「3倍速」を選択できます。	別タブ	○	
180	Q	① 再生ボタンでさいころを振り、それぞれの目が出た回数をカウントします。実験が10回、20回、50回、…に達すると記録用紙に集計されます。 ② 早送りボタンで①の実験を連続します。「普通」、「倍速」を選択できます。 ③ 「グラフ」をチェックして、表から折れ線グラフ（3の目の出方）に切り替えることができます。また、さいころの目の選択を変えることもできます。	別タブ	○	
184	問8WS	1から50の整数カードについて素数を色表示します。	別タブ	○	
185	問1WS	確率を求めるための表や樹形図を表示します。	別タブ	×	
186	問2WS	ボタンをクリックして樹形図を段階的に表示します。最終的に「2枚が表で1枚が裏」になる場合を強調します。	別タブ	×	
186	問3WS	ボタンをクリックして樹形図を段階的に表示します。	別タブ	×	
186	例1	2個のさいころを投げる時の出る目の和を表で示します。	別タブ	○	
186	例1	2個のさいころを投げる時の起こり得る場合を、樹形図で表示します。	別タブ	○	
189	問6WS	樹形図を表示します。	別タブ	○	
190	例2	樹形図を表示し、例2に該当する場合を強調します。	ページタブ	○	
190	問7WS	上部の樹形図に問8の該当部分を強調します。	別タブ	×	
190	問8WS	樹形図を表示し、問8に該当する場合を強調します。	別タブ	×	
194	問題1上	賞品当てゲームの進め方を表示します。	別タブ	○	
194	問題1(3)	賞品当てゲームを実際に行い、問題の選択肢に沿った試行ができます。	別タブ	○	

頁	箇所	コンテンツの概要	場所	学習者収録	補足
195	Tea Break	人数ごとに同じ誕生日の人がいる確率をグラフ表示します。	別タブ	○	
197	問題1	目の和が9になる組み合わせと10になる組み合わせを表示します。	別タブ	○	
197	問題2	目の和が9と10の順列をそれぞれ表示します。	別タブ	○	
199	問題1	クリックして年間降水量の表→度数折れ線グラフ→箱ひげ図と表示を切り替えます。	別タブ	○	
200	Q	反復横とびのデータのEXCELデータです。	リンク	×	
200	Q中央下	箱ひげ図の構造をアニメーションで表示します。	別タブ	○	
201	問1WS	ルーラーキャッチのデータのEXCELデータです。	リンク	×	
201	問1WS	解答の箱ひげ図をアニメーションで表示します。	別タブ	×	
202	Q	解答の箱ひげ図をアニメーションで表示します。	別タブ	○	
202	Q	大和さんの得点のEXCELデータです。	リンク	×	
208	問題2	メルボルン5年間の最高気温の基礎データおよび分析データのEXCELデータです。	リンク	×	
208	確かめ1	Excelデータで、ハンドボール投げの結果を表示します。	リンク	×	
212	深めよう	教科書に表示しているExcelデータです。	リンク	×	
224	問題1	直線②のグラフを表示します。	別タブ	×	
225	問題2	直線①と直線②のグラフを表示します。	別タブ	○	
225	問題3	長・短針が重なる様子をアニメーションで表示します。	別タブ	○	
226	問題1	読み取りのガイド線を表示します。	別タブ	○	
226	問題3	読み取りのガイド線を表示します。	別タブ	○	
226	問題3	2050年までの平均気温の予想をグラフ表示します。	別タブ	○	
229	問題3	点字表を表示し、かな文字をクリックして該当の点字を表示します。一括表示で全てを表示します。	別タブ	×	
232	問題2	エ、オの格子点を表示し、表の数値をふせん付きで表示します。	別タブ	×	
233	問題3	キ、クの格子点を表示し、表の数値をふせん付きで表示します。	別タブ	×	
233	問題4	シ、スの格子点を表示し、表の数値をふせん付きで表示します。	別タブ	×	
234	問題5	チ、ツの格子点を表示し、表の数値をふせん付きで表示します。	別タブ	×	
235	中段	鶴亀算の解き方、考え方をイラスト付きで表示します。(2箇所)	別タブ	○	
241	問題5	正方形ABCD上で、点PがAからB、Cを通過してDまで進むアニメーションを表示します。	別タブ	○	
241	問題5	正方形ABCD上で、点Pを辺CD上で動かします。	別タブ	○	
242	問題4	台形ABCDにおいて、点Eを動かすことができます。	別タブ	○	
243	問題2	三角形ABCにおいて、点Mを辺BC上で動かすことができます。	別タブ	○	
243	問題3	点Eを動かして、図形を変形することができます。	別タブ	○	
243	問題4	点Aを動かして、図形を変形することができます。	別タブ	○	
244	問題4	大小2つのサイコロを投げたときの出る目を表示します。	別タブ	×	