

◆教科書対応表ご利用に当たって **※無断編集・転用禁止**

- ・ このファイルは大日本図書様刊行の「数学の世界」と「すらら」の対応表です。
- ・ シートは左から順に中学校1年、2年、3年の内容との対応表になっています。
- ・ 「すらら」は、それぞれがどのようにつながっているかを理解できるように、各項目を配列しております。そのため、各単元内での配列において、教科書の配列と順番が前後している箇所がございます。断片的な知識習得ではなく、それぞれの有機的つながりを意識した理解を促進するために、レクチャー内容にも一連のストーリーを持たせておりますので、各単元内の学習順は「すらら」の配列順にて進めていただくことをお勧めいたします。

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 1年		すらすら			
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
10	1章 正の数, 負の数 1 正の数, 負の数 1-1 プラスとマイナス	0	1	1	符号のついた数
12	1章 正の数, 負の数 1 正の数, 負の数 1-2 反対向きの性質をもった数量				
14	1章 正の数, 負の数 1 正の数, 負の数 1-3 正の数と負の数	0	2	1	数直線
16	1章 正の数, 負の数 1 正の数, 負の数 1-4 数の大小	0	2	2	正負の数の大小
		0	2	3	絶対値
18	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-1 加法	0	3	1	同符号同士の加法
		0	3	2	異符号同士の加法
20	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-2 加法の規則	0	3	1	同符号同士の加法
		0	3	2	異符号同士の加法
		0	3	3	小数・分数の加法
22	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-3 加法と法則	0	5	2	交換法則・結合法則
24	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-4 減法	0	4	1	減法
26	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-5 減法の規則				
28	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-6 加法と減法の混じった式の計算[1]	0	5	1	3つ以上の数の加法・減法
		0	5	3	加法の交換法則・結合法則の練習
30	1章 正の数, 負の数 2 加法, 減法 2-7 加法と減法の混じった式の計算[2]	0	6	1	( )を省いた式
34	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-1 乗法	0	7	1	正負の数の乗法
36	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-2 乗法の規則				
38	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-3 いくつかの数の積	0	8	1	3つ以上の乗法
		0	8	2	交換法則・結合法則
40	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-4 累乗の計算	0	9	1	累乗
		0	9	2	累乗と符号の変化
42	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-5 除法	0	10	1	逆数
		0	10	2	正負の数の除法
44	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-6 乗法と除法の混じった式の計算	0	10	3	乗除混合
46	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-7 四則の混じった式の計算	0	11	1	四則混合
48	1章 正の数, 負の数 3 乗法, 除法 3-8 数のひろがり四則	×	×	×	
52	1章 正の数, 負の数 4 正の数, 負の数の利用 4-1 正の数, 負の数の利用				
60	2章 文字と式 1 文字と式 1-1 文字を使った式	2	1	1	数量を文字で表す
62	2章 文字と式 1 文字と式 1-2 数量を表す式				
64	2章 文字と式 1 文字と式 1-3 式を書くときの約束(1)	2	2	1	文字式の表し方
66	2章 文字と式 1 文字と式 1-4 式を書くときの約束(2)				
68	2章 文字と式 1 文字と式 1-5 式による数量の表し方	2	1	1	数量を文字で表す
70	2章 文字と式 1 文字と式 1-6 式の表す意味				
72	2章 文字と式 1 文字と式 1-7 式の値				
76	2章 文字と式 2 式の計算 2-1 1次式とその項	2	3	1	項と係数・同類項
78	2章 文字と式 2 式の計算 2-2 1次式と数との乗法	2	2	1	文字式の表し方
		2	4	1	分配法則の利用
80	2章 文字と式 2 式の計算 2-3 1次式を数でわる除法	2	2	1	文字式の表し方
		2	4	1	分配法則の利用
82	2章 文字と式 2 式の計算 2-4 1次式の加法, 減法	2	3	1	項と係数・同類項
		2	3	2	文字式の加法と減法(同類項をまとめる)

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 1年		すらすら			
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
86	2章 文字と式 3 文字と式の利用 3-1 文字を使った式の利用	2	5	1	式による説明
88	2章 文字と式 4 関係を表す式 4-1 等式と不等式	2	5	2	等式の性質と等式変形
		5	1	1	不等式の基礎知識
96	3章 1次方程式 1 方程式 1-1 方程式とその解	3	1	1	方程式を理解しよう
98	3章 1次方程式 1 方程式 1-2 等式の性質	2	5	2	等式の性質と等式変形
100	3章 1次方程式 2 1次方程式の解き方 2-1 等式の性質を使った方程式の解き方	3	2	1	等式の性質の利用
102	3章 1次方程式 2 1次方程式の解き方 2-2 1次方程式の解き方	3	3	1	移項の利用
104	3章 1次方程式 2 1次方程式の解き方 2-3 かっこや小数をふくむ1次方程式の解き方	3	2	2	係数が小数の場合の考え方
106	3章 1次方程式 2 1次方程式の解き方 2-4 分数をふくむ1次方程式の解き方	3	2	3	係数が分数の場合の考え方
108	3章 1次方程式 2 1次方程式の解き方 2-5 比例式とその解き方	Pre	6	1	比の理解と計算
112	3章 1次方程式 3 1次方程式の利用 3-1 1次方程式を使った問題の解き方	3	4	1	求める数をxとおく文章題
		3	5	1	求める数以外をxとおく文章題
114	3章 1次方程式 3 1次方程式の利用 3-2 速さの問題と1次方程式	3	6	1	速度・割合に関する文章題
116	3章 1次方程式 3 1次方程式の利用 3-3 解の意味	×	×	×	
122	4章 量の変化と比例, 反比例 1 量の変化 1-1 ともなって変わる2つの量	×	×	×	
124	4章 量の変化と比例, 反比例 1 量の変化 1-2 2つの数量の関係の調べ方				
126	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-1 比例(1)	9	1	1	比例の関係
128	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-2 比例(2)	9	1	2	比例の関係を表す式
130	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-3 座標	9	3	1	座標の読み取り方
		9	3	2	距離と方向を座標で表す
132	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-4 比例のグラフ(1)				
134	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-5 比例のグラフ(2)	9	4	1	比例のグラフ
136	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-6 比例のグラフのかき方				
138	4章 量の変化と比例, 反比例 2 比例 2-7 比例の式の求め方	9	4	2	直線から比例の式を読み取る
140	4章 量の変化と比例, 反比例 3 反比例 3-1 反比例	9	2	1	反比例の関係
		9	2	2	反比例の関係を表す式
142	4章 量の変化と比例, 反比例 3 反比例 3-2 反比例のグラフ(1)	9	5	1	反比例のグラフ
144	4章 量の変化と比例, 反比例 3 反比例 3-3 反比例のグラフ(2)				
146	4章 量の変化と比例, 反比例 3 反比例 3-4 反比例の式の求め方	9	5	2	双曲線から反比例の式を読み取る
150	4章 量の変化と比例, 反比例 4 関数の利用 4-1 身のまわりの問題への利用	9	7	1	比例・反比例の利用
152	4章 量の変化と比例, 反比例 4 関数の利用 4-2 図形への利用				
160	5章 平面の図形 1 平面図形とその調べ方 1-1 直線, 半直線, 線分				
162	5章 平面の図形 1 平面図形とその調べ方 1-2 点と点との距離	12	1	1	直線と角
164	5章 平面の図形 1 平面図形とその調べ方 1-3 平面上の2直線				
166	5章 平面の図形 1 平面図形とその調べ方 1-4 点と直線, 円と直線	12	2	2	直線と円
168	5章 平面の図形 2 図形の移動 2-1 いろいろな移動	12	4	1	図形の移動
170	5章 平面の図形 2 図形の移動 2-2 移動させた図形ともの図形				
172	5章 平面の図形 2 図形の移動 2-3 図形の移動	12	4	2	平行移動・回転移動・対称移動の作図
176	5章 平面の図形 3 図形と作図 3-1 条件を満たす点の集まり	×	×	×	
178	5章 平面の図形 3 図形と作図 3-2 線分の垂直二等分線	12	5	1	垂直二等分線とその作図
180	5章 平面の図形 3 図形と作図 3-3 角の二等分線	12	5	2	角の二等分線とその作図

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 1年		すらすら			
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
182	5章 平面の図形 3 図形と作図 3-4 いろいろな作図	12	5	3	垂線とその作図
		12	5	4	接線とその作図①
186	5章 平面の図形 4 移動と作図の利用 4-1 移動と作図の利用	×	×	×	
194	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-1 いろいろな立体	13	1	1	いろいろな立体
196	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-2 角すい, 円すい				
198	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-3 角すい, 円すいの展開図	13	4	2	展開図
200	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-4 特別な多面体	13	1	1	いろいろな立体
202	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-5 立体の投影	13	4	1	投影図
204	6章 空間の図形 1 立体とその調べ方 1-6 動かしてできる立体	13	3	1	面を動かしてできる立体
208	6章 空間の図形 2 空間にある図形 2-1 平面の決定	13	2	1	平面と直線の位置関係
210	6章 空間の図形 2 空間にある図形 2-2 直線, 平面の位置関係				
212	6章 空間の図形 2 空間にある図形 2-3 空間における垂直と距離				
214	6章 空間の図形 3 立体の体積と表面積 3-1 角柱, 円柱の体積	13	7	1	柱の体積
216	6章 空間の図形 3 立体の体積と表面積 3-2 角すい, 円すいの体積	13	7	2	錐・球の体積
218	6章 空間の図形 3 立体の体積と表面積 3-3 角柱, 円柱, 角すいの表面積	13	6	1	柱の表面積
		13	6	2	円柱・球の表面積
220	6章 空間の図形 3 立体の体積と表面積	12	2	1	中心角と弧の関係
222	3-4 円すいの側面積 3-5 円すいの表面積	13	6	3	円錐の表面積
224	6章 空間の図形 3 立体の体積と表面積 3-6 球の表面積と体積	13	6	2	円柱・球の表面積
		13	7	2	錐・球の体積
228	6章 空間の図形 4 図形の性質の利用 4-1 図形の性質の利用	13	4	2	展開図
238	7章 資料の整理と活用 1 資料の収集と整理 1-1 近似値	19	3	1	近似値と有効数字
		19	3	2	近似値と誤差
240	7章 資料の整理と活用 1 資料の収集と整理	19	1	1	度数分布表とグラフ
242	1-2 度数分布 1-3 ヒストグラムと度数分布多角形				
244	7章 資料の整理と活用 1 資料の収集と整理 1-4 相対度数				
246	7章 資料の整理と活用 1 資料の収集と整理	19	2	1	さまざまな代表値と範囲
248	1-5 資料のちらばり				
250	1-6 資料の代表値[1] 1-7 資料の代表値[2]				
252	7章 資料の整理と活用 2 資料の活用 2-1 資料の傾向の調べ方	19	1	1	度数分布表とグラフ

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 2年		すらすら			
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
10	1章 式と計算 1 式と計算 1-1 単項式と多項式	2	3	3	文字式の加法と減法(2次式以上)
12 14	1章 式と計算 1 式と計算 1-2 同類項 1-3 多項式の加法, 減法	2	3	1	項と係数・同類項
		2	3	2	文字式の加法と減法(同類項をまとめる)
		2	3	3	文字式の加法と減法(2次式以上)
		2	3	3	文字式の加法と減法(2次式以上)
16	1章 式と計算 1 式と計算 1-4 単項式と単項式との乗法	2	2	2	文字式の計算(単項式どうしの乗除)
18	1章 式と計算 1 式と計算 1-5 単項式を単項式でわる除法				
20	1章 式と計算 1 式と計算 1-6 多項式と数との計算	2	4	1	分配法則の利用
		2	4	2	いろいろな計算
22	1章 式と計算 1 式と計算 1-7 式の値	2	1	1	数量を文字で表す
26	1章 式と計算 2 式の利用 2-1 いろいろな数量とその調べ方	×	×	×	
28	1章 式と計算 2 式の利用 2-2 数の性質とその調べ方	2	5	1	式による説明
30	1章 式と計算 3 関係を表す式 3-1 等式の変形	2	5	2	等式の性質と等式変形
38	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-1 2元1次方程式とその解	4	1	1	加減法による解き方
40	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-2 連立方程式とその解				
42	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-3 連立方程式の解き方と代入法	4	2	1	代入法
44	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-4 加減法	4	1	1	加減法による解き方
46	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-5 加減法で解くための工夫				
48	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-6 かっこ, 小数, 分数をふくむ連立方程式	4	3	1	カッコを含む連立方程式
		4	3	2	係数に小数を含む連立方程式
		4	3	3	係数に分数を含む連立方程式
		4	3	4	係数に分数・小数を含む連立方程式
50	2章 連立方程式 1 連立方程式 1-7 いろいろな連立方程式	4	2	2	A = B = C 型の解き方
54	2章 連立方程式 2 連立方程式の利用 2-1 連立方程式を使った問題の解き方	4	4	1	連立方程式の作り方
56	2章 連立方程式 2 連立方程式の利用 2-2 速さの問題と連立方程式	4	5	1	速度・割合に関する文章題
58	2章 連立方程式 2 連立方程式の利用 2-3 濃度の問題と連立方程式				
59	2章 連立方程式 2 連立方程式の利用 2-4 割合の問題と連立方程式				
66	3章 1次関数 1 1次関数 1-1 関数				
68	3章 1次関数 1 1次関数 1-2 1次関数	10	1	1	一次関数とは何か
70	3章 1次関数 1 1次関数 1-3 1次関数の値の変化のようす				
72	3章 1次関数 1 1次関数 1-4 変化の割合	10	1	2	変化の割合
74	3章 1次関数 1 1次関数 1-5 1次関数のグラフ(1)	10	2	1	一次関数のグラフ
76	3章 1次関数 1 1次関数 1-6 1次関数のグラフ(2)				
78	3章 1次関数 1 1次関数 1-7 1次関数のグラフのかき方	10	2	2	一次関数のグラフを書こう
80 82	3章 1次関数 1 1次関数 1-8 直線の式の求め方 1-9 1次関数の表・式・グラフ	10	3	1	グラフから直線の式を求める
		10	3	2	「傾き」と「一点の座標」から直線の式を求める
		10	3	3	2点から直線の式を求める
86	3章 1次関数 2 方程式とグラフ 2-1 2元1次方程式のグラフ	10	4	1	一次関数と方程式
88	3章 1次関数 2 方程式とグラフ 2-2 方程式のグラフのかき方				
90	3章 1次関数 2 方程式とグラフ 2-3 グラフと連立方程式	10	4	2	二直線の交点を求める
92	3章 1次関数 3 1次関数の利用 3-1 1次関数とグラフ	10	5	1	文章題1
		10	5	2	文章題2
94	3章 1次関数 3 1次関数の利用 3-2 1次関数と実験	×	×	×	

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 2年		すらすら			
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
96	3章 1次関数 3 1次関数の利用 3-3 1次関数と図形	10	5	3	文章題3
104	4章 平行と合同 1 角と平行線 1-1 いろいろな角	14	1	1	平行線と角
106	4章 平行と合同 1 角と平行線 1-2 平行線と角				
108	4章 平行と合同 1 角と平行線 1-3 三角形の角	14	2	1	三角形の内角と外角
110	4章 平行と合同 1 角と平行線 1-4 図形の性質と補助線	14	1	1	平行線と角
		14	2	1	三角形の内角と外角
112	4章 平行と合同 1 角と平行線	14	2	2	多角形の角
114	1-5 多角形の内角				
116	1-6 多角形の外角 1-7 図形の性質の調べ方				
120	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-1 合同な図形	14	3	1	対応する点
122	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-2 三角形の合同条件	14	3	2	三角形の合同条件
124	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-3 合同な三角形				
126	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-4 三角形の合同条件の使い方				
128	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-5 仮定と結論	18	1	1	証明とその仕組み
130	4章 平行と合同 2 図形の合同 2-6 証明のしくみ	18	2	1	三角形の合同条件を使った証明
		×	×	×	
132	4章 平行と合同 3 平行と合同の利用 3-1 多角形の性質の利用	×	×	×	
133	4章 平行と合同 3 平行と合同の利用 3-2 合同な図形の性質の利用	×	×	×	
140	5章 三角形と四角形 1 三角形 1-1 いろいろな三角形	14	4	1	二等辺三角形と正三角形
142	5章 三角形と四角形 1 三角形 1-2 二等辺三角形の性質				
144	5章 三角形と四角形 1 三角形 1-3 二等辺三角形であるための条件				
146	5章 三角形と四角形 1 三角形 1-4 直角三角形の合同条件	14	5	1	直角三角形
148	5章 三角形と四角形 1 三角形 1-5 直角三角形の合同条件を使った証明	18	4	1	直角三角形の性質を使った証明
152	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-1 平行四辺形	14	6	1	平行四辺形の定義と定理
154	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-2 平行四辺形の性質	18	5	1	平行四辺形の性質を使った証明
156	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-3 平行四辺形の性質の定理の逆	14	6	1	平行四辺形の定義と定理
158	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-4 平行四辺形であるための条件	14	6	2	平行四辺形の性質
160	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-5 平行四辺形であるための条件の使い方	18	5	1	平行四辺形の性質を使った証明
162	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-6 いろいろな四角形(1)	14	7	1	いろいろな四角形
164	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-7 いろいろな四角形(2)				
166	5章 三角形と四角形 2 四角形 2-8 平行線と面積	14	8	1	平行線と面積
170	5章 三角形と四角形 3 三角形や四角形の性質の利用 3-1 三角形や四角形の性質の利用	18	3	1	二等辺三角形の性質を使った証明
		18	4	1	直角三角形の性質を使った証明
		18	5	1	平行四辺形の性質を使った証明
178	6章 確率 1 確率 1-1 起こりやすさ	20	3	1	確率
180	6章 確率 1 確率 1-2 相対度数の変化の様子				
182	6章 確率 1 確率 1-3 確率				
184	6章 確率 2 確率の求め方 2-1 確率の求め方(1)				
186	6章 確率 2 確率の求め方 2-2 確率の求め方(2)				
188	6章 確率 2 確率の求め方 2-3 確立と場合の数				
190	6章 確率 2 確率の求め方 2-4 確率の求め方の工夫	20	3	1	確率
194	6章 確率 3 確率の利用 3-1 確率の利用	20	3	1	確率

## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 3年					
ページ	教科書タイトル	すらすら			
		Stage	Lesson	Unit	タイトル
10	1章 多項式 1 多項式の計算 1-1 多項式と単項式との乗法、除法	2	4	1	分配法則
12	1章 多項式 1 多項式の計算 1-2 多項式の乗法	6	1	1	置き換え・かけあわせによる展開
14	1章 多項式 1 多項式の計算 1-3 $(x+a)(x+b)$ の展開	6	2	1	$(x+a)(x+b)$ の展開
16	1章 多項式 1 多項式の計算 1-4 $(x+a)^2$ , $(x-a)^2$ , $(x+a)(x-a)$ の展開	6	2	2	平方公式の利用
		6	2	3	和と差の積の公式の利用
18	1章 多項式 1 多項式の計算 1-5 いろいろな式の展開	6	3	1	いろいろな展開
20	1章 多項式 1 多項式の計算 1-6 式の展開と計算	6	7	1	展開・因数分解の利用
24	1章 多項式 2 因数分解 2-1 素因数分解	1	2	1	素数と素因数分解
26	1章 多項式 2 因数分解 2-2 因数分解	6	4	1	共通因数による因数分解
28	1章 多項式 2 因数分解 2-3 公式による因数分解(1)	6	5	1	$(x+a)(x+b) = x^2 + (a+b)x + ab$ の利用
30	1章 多項式 2 因数分解 2-4 公式による因数分解(2)	6	5	2	平方公式の利用
		6	5	3	和と差の積の公式の利用
32	1章 多項式 2 因数分解 2-5 いろいろな式の因数分解	6	6	1	因数分解の応用
34	1章 多項式 2 因数分解 2-6 式の因数分解と計算	6	7	1	展開・因数分解の利用
38	1章 多項式 3 式の利用 3-1 数の性質と式の利用	6	7	1	展開・因数分解の利用
40	1章 多項式 3 式の利用 3-2 図形の性質と式の利用				
48	2章 平方根 1 平方根 1-1 2乗すると2になる数				
50	2章 平方根 1 平方根 1-2 平方根とその表し方	7	1	1	平方根の基礎知識
52	2章 平方根 1 平方根 1-3 平方根の値とその大小	7	1	2	平方根の大小
54	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-1 平方根の乗法	7	2	1	平方根の乗法と除法
		7	3	1	平方根の変形
56	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-2 平方根の除法	7	2	1	平方根の乗法と除法
58	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-3 平方根のいろいろな乗法、除法				
60	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-4 平方根の値を求める工夫	7	3	2	有理化
62	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-5 平方根の加法、減法	7	4	1	加法・減法の計算
64	2章 平方根 2 平方根をふくむ式の計算 2-6 平方根のいろいろな計算	7	5	1	いろいろな計算
68	2章 平方根 3 有理数と無理数 3-1 有理数	7	6	1	有理数と無理数
70	2章 平方根 3 有理数と無理数 3-2 数の世界のひろがり				
72	2章 平方根 4 平方根の利用 4-1 平方根の利用	×	×	×	
78	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-1 2次方程式とその解	8	1	1	二次方程式と解
80	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-2 因数分解による解き方(1)	8	3	1	乗法公式の利用
82	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-3 因数分解による解き方(2)				
84	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-4 平方根の考えを使った解き方	8	2	1	平方根の考えの利用
		8	4	1	平方完成の利用
86	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-5 解の公式	8	5	1	解の公式の利用
88	3章 2次方程式 1 2次方程式 1-6 2次方程式のいろいろな解き方	ここまでのもとの内容となります。小テスト機能をご利用ください。			
92	3章 2次方程式 2 2次方程式の利用 2-1 2次方程式を使った問題の解き方	8	6	1	文章題の解き方
94	3章 2次方程式 2 2次方程式の利用 2-2 2次方程式といろいろな問題				
100	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-1 関数	×	×	×	
102	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-2 関数 $y = ax^2$	11	1	1	2乗に比例する関数を理解しよう
104	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-3 関数 $y = x^2$ のグラフ	11	2	1	$y = ax^2$ のグラフを理解しよう
106	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-4 関数 $y = ax^2$ のグラフ(1)				
108	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-5 関数 $y = ax^2$ のグラフ(2)				
110	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-6 関数 $y = ax^2$ の値の変化と変域	11	3	1	$y = ax^2$ の変域を求めよう



## ※無断編集・転用禁止

★数学の世界 3年					すらすら
ページ	教科書タイトル	Stage	Lesson	Unit	タイトル
		112	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-7 関数 $y = ax^2$ の変化の割合		
114	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-8 変化の割合の意味	11	4	1	$y = ax^2$ の変化の割合を求めよう
116	4章 関数 1 関数 $y = ax^2$ 1-9 関数 $y = ax^2$ の式の求め方				
120	4章 関数 2 関数の利用 2-1 身近に現れる関数 $y = ax^2$	×	×	×	
122	4章 関数 2 関数の利用 2-2 図形のなかに現れる関数	11	5	2	放物線と直線で作られる図形の面積
124	4章 関数 2 関数の利用 2-3 いろいろな関数	×	×	×	
134	5章 相似と比 1 相似な図形 1-1 図形の拡大と縮小	×	×	×	
136	5章 相似と比 1 相似な図形 1-2 相似な図形の性質と相似比	15	1	1	相似な図形
		15	2	1	相似比と比の計算
138	5章 相似と比 1 相似な図形 1-3 相似の位置	15	1	1	相似な図形
140	5章 相似と比 1 相似な図形 1-4 三角形の相似条件	15	3	1	三角形の相似条件
142	5章 相似と比 1 相似な図形 1-5 相似な三角形と相似条件				
144	5章 相似と比 1 相似な図形 1-6 三角形の相似条件を使った証明	18	6	1	三角形の相似条件を使った証明
146	5章 相似と比 2 図形と比 2-1 三角形と比	15	4	1	三角形と比の定理
148	5章 相似と比 2 図形と比 2-2 三角形と比の定理の逆				
150	5章 相似と比 2 図形と比 2-3 三角形の角の二等分線と比	16	1	1	三角形の辺の比
152	5章 相似と比 2 図形と比 2-4 平行線と線分の比	15	4	2	平行線と比の定理
154	5章 相似と比 2 図形と比 2-5 中点連結定理	15	5	1	中点連結定理
158	5章 相似と比 3 相似な図形の面積と体積 3-1 相似な図形の面積	15	6	1	相似な図形の面積比
160	5章 相似と比 3 相似な図形の面積と体積 3-2 相似な立体と表面積				
162	5章 相似と比 3 相似な図形の面積と体積 3-3 相似な立体の体積	15	6	2	相似な図形の体積比
164	5章 相似と比 4 相似な図形の利用 4-1 測量への利用				
166	5章 相似と比 4 相似な図形の利用 4-2 日常の場面への利用	×	×	×	
176	6章 円 1 円周角の定理 1-1 円周角	16	2	1	円周角の定理
178	6章 円 1 円周角の定理 1-2 円周角の定理				
180	6章 円 1 円周角の定理 1-3 弧と円周角	16	2	2	円周角と弧
182	6章 円 1 円周角の定理 1-4 円周角の定理の逆	16	2	3	円周角の定理の逆
184	6章 円 1 円周角の定理 1-5 円周角の定理を使った証明	18	7	1	円周角と中心角の性質を使った証明
186	6章 円 2 円の性質の利用 2-1 作図への利用	16	4	2	接線とその作図②
187	6章 円 2 円の性質の利用 2-2 日常の場面への利用				
194	7章 三平方の定理 1 三平方の定理 1-1 三平方の定理の発見	17	1	1	三平方の定理
196	7章 三平方の定理 1 三平方の定理 1-2 三平方の定理とその証明				
198	7章 三平方の定理 1 三平方の定理 1-3 直角三角形の辺の長さ				
200	7章 三平方の定理 1 三平方の定理 1-4 三平方の定理の逆				
202	7章 三平方の定理 2 三平方の定理と図形の計量 2-1 平面における線分の長さ	17	2	1	特別な直角三角形
204	7章 三平方の定理 2 三平方の定理と図形の計量 2-2 図形の面積	×	×	×	
206	7章 三平方の定理 2 三平方の定理と図形の計量 2-3 図形と距離	17	3	1	座標への三平方の定理の応用
		17	3	2	円への三平方の定理の応用
208	7章 三平方の定理 2 三平方の定理と図形の計量 2-4 立体における線分の長さ	17	4	1	直方体への応用
210	7章 三平方の定理 2 三平方の定理と図形の計量 2-5 立体の体積と表面積	17	4	2	錐への応用
214	7章 三平方の定理 3 三平方の定理の利用 3-1 平面図形への利用	17	1	1	三平方の定理
215	7章 三平方の定理 3 三平方の定理の利用 3-2 空間図形への利用	17	4	1	直方体への応用
		17	4	2	錐への応用
222	8章 標本調査 1 標本調査 1-1 調査のしかた	20	4	1	母集団と標本



※無断編集・転用禁止

★数学の世界 3年					
ページ	教科書タイトル	すらすら			
		Stage	Lesson	Unit	タイトル
224	8章 標本調査 1 標本調査 1-2 母集団の平均値の推定	20	4	2	標本からの推測
226	8章 標本調査 1 標本調査 1-3 母集団の数量の推定				
228	8章 標本調査 2 標本調査の利用 2-1 母集団の数量の推定の利用				