

# くわしい 数学

## 中学校教科書との内容対照表

○ 文英堂くわしい **数学 1年** 中学校教科書との内容対照表

啓林館 未来へひろがる数学 1		本書のページ
<b>1章</b>	<b>正の数・負の数</b>	17-70
1	正の数・負の数	18
2	正の数・負の数の計算	26, 41, 56
3	正の数・負の数の利用	18
<b>2章</b>	<b>文字の式</b>	71-102
1	文字を使った式	72
2	文字式の計算	82, 92
<b>3章</b>	<b>方程式</b>	103-132
1	方程式	104, 109
2	方程式の利用	118
<b>4章</b>	<b>変化と対応</b>	133-160
1	関数	134
2	比例	142, 149
3	反比例	142, 149
4	比例, 反比例の利用	142, 149
<b>5章</b>	<b>平面図形</b>	161-202
1	直線図形と移動	162, 169
2	基本の作図	187
3	円とおうぎ形	179
<b>6章</b>	<b>空間図形</b>	203-242
1	立体と空間図形	204, 212, 230
2	立体の表面積と体積	223
<b>7章</b>	<b>資料の活用</b>	243-269
1	資料の傾向を調べよう	244, 253, 260

○ 文英堂くわしい **数学 3年** 中学校教科書との内容対照表

啓林館 未来へひろがる数学 3		本書のページ
<b>1章</b>	<b>式の展開と因数分解</b>	15-54
1	式の展開と因数分解	16, 22, 33
2	式の計算の利用	33
<b>2章</b>	<b>平方根</b>	55-80
1	平方根	56
2	根号をふくむ式の計算	65
3	平方根の利用	65
<b>3章</b>	<b>二次方程式</b>	81-106
1	二次方程式	82
2	二次方程式の利用	95
<b>4章</b>	<b>関数 <math>y=ax^2</math></b>	107-140
1	関数とグラフ	108
2	関数 $y=ax^2$ の値の変化	119
3	いろいろな事象と関数	129
<b>5章</b>	<b>図形と相似</b>	141-188
1	図形と相似	142
2	平行線と線分の比	158, 168
3	相似な図形の計量	176
4	相似の利用	142
<b>6章</b>	<b>円の性質</b>	189-204
1	円周角と中心角	190
2	円の性質の利用	190
<b>7章</b>	<b>三平方の定理</b>	205-236
1	三平方の定理	206
2	三平方の定理の利用	216
<b>8章</b>	<b>標本調査</b>	237-243
1	標本調査	238

○ 文英堂くわしい **数学 2年** 中学校教科書との内容対照表

啓林館 未来へひろがる数学 2		本書のページ
<b>1章</b>	<b>式の計算</b>	15-46
1	式の計算	16, 26
2	文字式の利用	36
<b>2章</b>	<b>連立方程式</b>	47-76
1	連立方程式	48, 53
2	連立方程式の利用	64
<b>3章</b>	<b>一次関数</b>	77-122
1	一次関数とグラフ	78, 90
2	一次関数と方程式	97
3	一次関数の利用	108
<b>4章</b>	<b>図形の調べ方</b>	123-166
1	平行と合同	124, 131, 142
2	証明	152
<b>5章</b>	<b>図形の性質と証明</b>	167-202
1	三角形	168
2	四角形	180, 192
<b>6章</b>	<b>確率</b>	203-229
1	確率の意味	204, 209
2	場合の数と確率	204, 214

### 内容対照表の使い方

- 勉強をするときは、表の左側に書いてある教科書のもくじに合わせて、右側の本書のページを開いて使ってください。
- 印刷する場合はA4サイズ用の紙を使用してください。異なる大きさで印刷する場合はA4から使う大きさに拡大・縮小するようプリンタを設定してください。
- 印刷したものは切り離して左上の○に穴をあけ、リボンをつけてしおりをつくり、『くわしい 数学』の本にはさんで使しましょう。  
※表のうらには、厚紙などじょうぶな紙をはってください。