

## 中学数学(日本文教出版)

本書のタイトル	本書のページ	教科書のページ
<b>数と式</b>		
<b>第1編 正の数と負の数</b>		
正の数と負の数	38	1年★ P.8~P.15
加法と減法	43	1年 P.16~P.26
乗法と除法	53	1年 P.28~P.37
いろいろな正の数と負の数の計算	62	1年 P.38~P.39
<b>第2編 文字式と式の計算</b>		
文字を使った式	82	1年 P.54~P.59 1年 P.62~P.64
式の計算	96	1年 P.66~P.72 2年 P.8~P.19
式の計算の利用	105	1年 P.60~P.61 1年 P.73~P.74 2年 P.21~P.27
多項式の乗法	114	3年 P.8~P.20
因数分解	129	3年 P.21~P.36
<b>第3編 平方根</b>		
平方根	150	3年 P.35~P.36 3年 P.44~P.51
根号をふくむ式の計算	157	3年 P.52~P.60
<b>第4編 1次方程式</b>		
方程式とその解	178	1年 P.88~P.91
1次方程式の解き方	182	1年 P.92~P.96
1次方程式の応用	194	1年 P.97~P.101
<b>第5編 連立方程式</b>		
連立方程式の解き方	213	2年 P.36~P.44
連立方程式の応用	225	2年 P.46~P.49
<b>第6編 2次方程式</b>		
2次方程式の解き方	252	3年 P.68~P.76
2次方程式の応用	263	3年 P.77~P.78
<b>関数</b>		
<b>第7編 比例と反比例</b>		
比例・反比例	302	1年 P.114~P.119 1年 P.128~P.131 1年 P.136~P.141
比例・反比例のグラフ	312	1年 P.120~P.125 1年 P.132~P.134
<b>第8編 1次関数</b>		
1次関数とグラフ	331	2年 P.58~P.69
1次方程式と1次関数	348	2年 P.72~P.75
1次関数の応用	360	2年 P.77~P.83
<b>第9編 <math>y=ax^2</math></b>		
2乗に比例する関数	374	3年 P.84~P.96
放物線と直線	385	3年 P.84~P.96
<b>図形</b>		
<b>第10編 図形の基礎</b>		
対称な図形	418	—
直線と平面	425	1年 P.150~P.153
平面図形の構成	432	—
円とおうぎ形	435	1年 P.154~P.155

★教科書の学年を示します。

## 中学数学(日本文教出版)

本書のタイトル	本書のページ	教科書のページ
基本の作図	446	1年 P.156~P.161
いろいろな空間図形	454	1年 P.176~P.186
立体の表面積と体積	463	1年 P.188~P.196
<b>第11編 図形の性質, 合同</b>		
角と平行	474	2年 P.90~P.101
三角形の合同	497	2年 P.103~P.107
証明のしかた	502	2年 P.108~P.117
<b>第12編 三角形と四角形, 円</b>		
三角形の性質	516	2年 P.126~P.133
四角形の性質	535	2年 P.134~P.141
平行線と面積	551	2年 P.142~P.143
円と三角形	560	3年 P.159~P.169
<b>第13編 相似と比</b>		
図形の相似	572	3年 P.112~P.126
平行線と比	591	3年 P.127~P.134
<b>第14編 三平方の定理</b>		
三平方の定理	614	3年 P.148~P.152
三平方の定理の応用	621	3年 P.153~P.157
<b>確率</b>		
<b>第15編 確率</b>		
場合の数	685	—
確率	695	2年 P.152~P.164
<b>新学習指導要領対応冊子</b>		
<b>数と式</b>		
数の集合と四則計算の可能性	別冊2	1年 P.40~P.41
文字式による表現	78, 別冊2	1年 P.76~P.77
比例式	78	1年 P.102~P.103
不等式	別冊2	1年 P.78
有理数と無理数	別冊3	3年 P.49~P.50
<b>関数</b>		
関数関係の意味	325	1年 P.112~P.113
いろいろな関数	別冊4	3年 P.102~P.105
いろいろな事象と関数	別冊4	3年 P.102~P.105
<b>図形</b>		
平行移動・対称移動・回転移動	別冊5	1年 P.150~P.155 1年 P.163~P.168
相似な図形の面積比と体積比	別冊6	3年 P.135~P.140
球の表面積と体積	417	1年 P.194~P.195
円周角の定理の逆	514	3年 P.168~P.169
投影図	別冊7	1年 P.184~P.185
<b>資料の活用</b>		
資料の整理	別冊13	1年 P.204~P.215 1年 P.218~P.219
数の表し方	別冊15	1年 P.216~P.217
全数調査と標本調査	別冊16	3年 P.178~P.183
比率の推定	別冊16	3年 P.187~P.193