

## 第 1 章 正の数・負の数

授業番号	項目	問題番号
1 - 1	正の数・負の数の意味と整数	1 - 2
1 - 2	反対の性質をもつ量の表し方	3 - 5
1 - 3	数直線と数の大小	6 - 9
1 - 4	絶対値	10 - 16
単元テスト 1		
1 - 5	正の数・負の数の加法	17 - 20
1 - 6	三つ以上の数の加法	21
1 - 7	正の数・負の数の減法, 加法と減法の混合計算	22 - 24
1 - 8	かっこのない式を加減計算	25 - 26
単元テスト 2		
1 - 9	正の数・負の数の乗法	27 - 28
1 - 10	同じ数の乗法 (累乗), 計算のくふう	29 - 33
1 - 11	正・負の数の除法, 乗除混合計算	34 - 37
単元テスト 3		
1 - 12	正の数・負の数の四則混合計算	38 - 40
単元テスト 4		
1 - 13	正の数・負の数の利用 (1)	41 - 45
1 - 14	正の数・負の数の利用 (2)	46 - 48
単元テスト 5		
<b>第 1 章 まとめテスト A・B</b>		

## 第 2 章 文字の式

授業番号	項目	問題番号
2 - 1	文字式の表し方	49 - 52
2 - 2	文字式のきまり (1)	53 - 57
2 - 3	文字式のきまり (2)	58 - 60
単元テスト 6		
2 - 4	数量の表し方 (1)	61 - 64
2 - 5	数量の表し方 (2)	65 - 67
2 - 6	数量の表し方 (3)	68 - 69
2 - 7	式の値	70 - 74
単元テスト 7		
2 - 8	一次式の意味と基本計算	75 - 78
2 - 9	一次式の加法と減法	79 - 80
2 - 10	一次式と数の乗法, 除法	81 - 84
2 - 11	分数式の加法と減法	85 - 87
単元テスト 8		
2 - 12	文字式の利用 (1)	88
2 - 13	文字式の利用 (2)	89 - 93
単元テスト 9		
2 - 14	等式と不等式	94 - 95
単元テスト 10		
<b>第 2 章 まとめテスト A・B</b>		

## 第 3 章 方程式

授業番号	項目	問題番号
3 - 1	方程式とその解	96 - 98
3 - 2	方程式の解き方 (1)	99 - 101
単元テスト 1 1		
3 - 3	方程式の解き方 (2)	102 - 103
3 - 4	いろいろな方程式 (1)	104 - 105
3 - 5	いろいろな方程式 (2)	106 - 108
単元テスト 1 2		
3 - 6	方程式の解の問題, 数に関する問題	109 - 111
3 - 7	個数と代金, やりとりの問題	112 - 113
3 - 8	過不足, 年齢の問題	114 - 115
3 - 9	平均の問題	116
単元テスト 1 3		
3 - 1 0	速さの問題 (1) (追いかけて, 出会い)	117 - 122
3 - 1 1	速さの問題 (2) (途中で速さが変わる)	123 - 128
3 - 1 2	速さの問題 (3) (トンネル通過問題)	129
3 - 1 3	損益に関する問題	130 - 133
単元テスト 1 4		
3 - 1 4	食塩水の問題	134 - 135
3 - 1 5	比の問題, 動点問題	136 - 139
3 - 1 6	規則性に関する問題	140 - 142

中 1



学習期間の目安：3か月

## 第 3 章 方程式

授業番号	項目	問題番号
	※方程式の入試チャレンジ問題※	143 - 148
単元テスト 1 5		
第 3 章 まとめテスト A・B		

## 第 4 章 変化と対応

授業番号	項目	問題番号
4 - 1	関数と変域	149 - 153
4 - 2	比例	154 - 158
単元テスト 1 6		
4 - 3	反比例	159 - 163
4 - 4	比例と反比例のいろいろな問題	164 - 169
単元テスト 1 7		
4 - 5	座標 (1)	170 - 171
4 - 6	座標 (2)	172 - 174
単元テスト 1 8		
4 - 7	比例のグラフ (1)	175 - 179
4 - 8	比例のグラフ (2)	180 - 183
単元テスト 1 9		
4 - 9	反比例のグラフ	184
4 - 10	反比例のいろいろな問題	185 - 188
単元テスト 2 0		
4 - 11	グラフの利用 (1)	189 - 192
4 - 12	グラフの利用 (2) (グラフと図形)	193 - 197
4 - 13	グラフの利用 (3) (文字座標の利用)	198 - 202
※比例と反比例の入試チャレンジ問題※		203 - 207
単元テスト 2 1		
<b>第 4 章 まとめテスト A・B</b>		

## 第 5 章 平面図形

授業番号	項目	問題番号
5 - 1	直線と角	208 - 212
5 - 2	円と接線	213 - 215
単元テスト 2 2		
5 - 3	図形の移動	216 - 226
単元テスト 2 3		
5 - 4	基本の作図 (1) (垂直二等分線の作図)	227
5 - 5	基本の作図 (2) (角の二等分線の作図)	228 - 229
5 - 6	基本の作図 (3) (垂線の作図)	230
5 - 7	いろいろな作図	231 - 232
単元テスト 2 4		
5 - 8	円とおうぎ形の計量 (基本)	233 - 234
5 - 9	おうぎ形の問題	235 - 237
5 - 1 0	おうぎ形の応用問題 (1)	238 - 239
5 - 1 1	おうぎ形の応用問題 (2)	240 - 244
※平面図形のまとめ問題※		245 - 250
単元テスト 2 5		
<b>第 5 章 まとめテスト A・B</b>		

## 第 6 章 空間図形

授業番号	項目	問題番号
6 - 1	いろいろな立体	251 - 257
6 - 2	多面体と正多面体	258 - 260
単元テスト 2 6		
6 - 3	空間における直線, 平面	261 - 264
6 - 4	空間での二直線の位置関係 (1)	265 - 268
6 - 5	直線や平面の位置関係 (2)	269 - 277
単元テスト 2 7		
6 - 6	立体の投影図	278 - 279
6 - 7	柱体の体積と表面積	280 - 285
6 - 8	錐体の体積と表面積	286 - 290
6 - 9	球の体積と表面積	291 - 293
単元テスト 2 8		
6 - 1 0	回転体	294 - 295
6 - 1 1	立方体の切断と体積	296 - 300
※空間図形のまとめ問題※		301 - 308
単元テスト 2 9		
<b>第 6 章 まとめテスト A・B</b>		

## 第 7 章 データの活用

授業番号	項目	問題番号
7 - 1	度数分布表	309 - 314
7 - 2	相対度数と累積度数, 代表値 (1)	315 - 320
単元テスト 3 0		
7 - 3	代表値 (2)	321 - 324
7 - 4	近似値と誤差, 有効数字	325 - 331
※データの活用のまとめ問題※		332 - 335
単元テスト 3 1		
<b>第 7 章 まとめテスト A・B</b>		