

数検（全6分野）

分	野	単元数	コンテンツ ガイド	分野詳細
③51	数検特訓 5級1次	5	2	検-12
③52	数検特訓 5級2次	7	2	検-12
③41	数検特訓 4級1次	5	2	検-12
③42	数検特訓 4級2次	6	2	検-12
③31	数検特訓 3級1次	6	2	検-12
③32	数検特訓 3級2次	8	2	検-13

コンテンツガイド

数検特訓 5級～3級

③51 ③52 ③41 ③42 ③31 ③32

難 易	基礎 (標準) (標準(やや難)) 応用(入試)	所要時間	1単元あたり15～50分
目 的	数検に合格したい。		
内 容	各級は1次検定内容と2次検定内容に分かれ、その中で、該当学年の学習内容(4～7単元)に分かれています。ステップ・リトライ・チェック・リチェックの構成。前の級の復習内容は各級1単元でステップ・リトライの構成となっています。問題は数検の過去問がベースとなっています。		
活用法	該当学年の学習が一通り終わったあとで、数検の受検準備として取り組むと効果的です。数検の過去問がベースの問題を、1次・2次検定別、単元別に出題し、解答には途中式や解法の解説もありますので、受検に向けてこれまでの学習内容を整理・確認するのに最適です。		

351 数検特訓 5級1次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	正の数・負の数	1	正の数・負の数の計算	
121	文字と式	1	文字と式の計算	
122	方程式	1	方程式の計算	
131	比例と反比例	1	比例と反比例の計算	

352 数検特訓 5級2次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	正の数・負の数	1	表を使った正の数・負の数の利用	2 正の数・負の数の応用
121	文字と式・方程式	1	文字と式・方程式の応用①	2 文字と式・方程式の応用②
131	比例と反比例	1	表を使った比例と反比例の利用	2 比例と反比例のグラフ
141	平面図形	1	平行移動・回転移動・対称移動	2 おうぎ形の弧の長さや面積
		3	作図	
142	空間図形	1	立体の辺・面・頂点	2 立体の体積や表面積
		3	投影図・展開図・回転体	
151	資料の分析と活用	1	度数分布表の活用	2 資料の整理

341 数検特訓 4級1次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	式の計算	1	多項式や文字式の計算	
121	連立方程式	1	連立方程式の計算	
131	1次関数	1	1次関数の計算	
151	平行と合同	1	角度を求める計算	

342 数検特訓 4級2次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	式の計算	1	文字式の活用と証明	
121	連立方程式	1	連立方程式の利用①	2 連立方程式の利用②
131	1次関数	1	1次関数の利用	2 1次関数のグラフ
141	確率	1	確率の計算①	2 確率の計算②
151	平行と合同, 三角形と四角形	1	角度を求める計算の応用	2 三角形の合同

331 数検特訓 3級1次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	平方根	1	平方根の計算	
121	多項式	1	式の展開と因数分解	
122	2次方程式	1	2次方程式の計算	
131	関数 $y = ax^2$	1	関数 $y = ax^2$ の計算	
141	円	1	円周角と中心角の計算	

332 数検特訓 3級2次

No.	単元名	ステップ内容		
1	前の級の復習	1	前の級の復習問題	
111	平方根	1	平方根の応用	
121	多項式・2次方程式	1	2次方程式の利用①	2 2次方程式の利用②
131	関数 $y = ax^2$	1	関数 $y = ax^2$ の利用	2 関数 $y = ax^2$ のグラフ
141	相似な図形	1	相似な三角形の利用	
142	三平方の定理	1	三平方の定理（平面図形）	2 三平方の定理（空間図形）
143	円	1	円周角の定理の利用	
151	標本調査	1	標本調査の計算	