

基礎からの数学【数列編】動画配信

数列が苦手と感じている生徒は活用してください！数列の復習になります。

※教材はPDF「数学B教材」または「数学B教材②」をダウンロードして使ってください。

項目	問題 PDF	解説： 例、例題	練習解答	URL	QRコード
等差数列 の和①		例題 3	練習 9	https://youtu.be/4dBWRaLvN1g	
等差数列 の和②		例題 4	練習 10,11,12	https://youtu.be/haScG-4XrW8	
等比数列 ①		例 6	練習 13,14,15	途中で切れて2つあります。 https://youtu.be/qqtxrJndbJs https://youtu.be/lh1oKGICBjk	 

等比数列 ②		例題 5	練習 16	https://youtu.be/CRv4Gfpry2k	
等比数列 の和①		例 7,8	練習 17	途中で切れて 3 つあります。 https://youtu.be/INoOvR-grAk https://youtu.be/goFUj5ctzx8 https://youtu.be/QJ9z5J1pNYM	  
等比数列 の和②		例題 6	練習 18,19	https://youtu.be/b72SUE41aZs	
和の記号 Σ ①		例 9	練習 20,21	途中で切れて 2 つあります。 https://youtu.be/6pElt44fRlk	

				https://youtu.be/LUI1p2VK_Sc	
和の記号 Σ ②		例 10	練習 22	https://youtu.be/lcn3N_SnqAc	
シグマでの計算		例題 7	練習 23	2 乗の和の公式の証明動画 https://youtu.be/zCV9NnxBAp4 4 月 28 日分の動画 https://youtu.be/4vBqeUrT0N0	 
いろいろな数列の和① (シグマ利用)		例題 8	練習 24	https://youtu.be/pGcX8pzQZyU	
いろいろな数列の和② (恒等式利用)		例題 9	練習 25	https://youtu.be/gQATghxPjol	

数列の和 と一般項		例題 10	練習 26	https://youtu.be/ndFEWdsYGtY	
階差数列 ①		例 11,12	練習 27	https://youtu.be/2WaED0yt17M	
階差数列 ②		例題 11	練習 28	前半、後半と 2 つ動画があります https://youtu.be/b0hr1YVOQV0 https://youtu.be/YPCSUxdvBFs	 
漸化式①		例 13	練習 29	https://youtu.be/6Nkn-k8f9_k	
漸化式② 「等差・ 等比型」			練習 30	3 つ動画があります。 https://youtu.be/jIHFy2MbImI	

				https://youtu.be/7mWoG4_C-Rw https://youtu.be/-XKv47II3so	 
漸化式③ 「階差 数列型」		例題 12	練習 31	3 つ動画があります。 https://youtu.be/PufdqO1j8uY https://youtu.be/lg6_bM8jpZg https://youtu.be/ZIxIjc9YdJA	  
漸化式導 入		例 1 4	練習 32	2 つ動画があります。 https://youtu.be/KI_v54YbMjU	

				https://youtu.be/jcxZ2yqF2so	
漸化式基本		例題 13 の前に		<p>4 つ動画があります。</p> <p> https://youtu.be/vorSN3578dg </p> <p> https://youtu.be/6U2OQbNaDpI </p> <p> https://youtu.be/n_dRYjrQjLg </p> <p> https://youtu.be/P2O4dTVp6MY </p>	   
漸化式解法		例題 1 3	練習 3 3	<p>2 つ動画があります。</p> <p> https://youtu.be/2PybfV1ybMo </p>	

				https://youtu.be/zcxQQDHy-Mo	
漸化式解法②			練習 3 4	https://youtu.be/N8qQCwU1B3s	
数学的帰納法説明		数学的帰納法について	特別編	2つ動画があります https://youtu.be/TLXjMUvOIo8 https://youtu.be/c36dipUaCTg	 
数学的帰納法実践①		例題 1 4		https://youtu.be/paBvE5cq9yE	
数学的帰納法実践②			練習 3 5	https://youtu.be/gFIPIBMU59k	

数学的帰納法③-1		例題 1 5		https://youtu.be/Yc8-8XMUrUI	
数学的帰納法③-2			練習 3 6	https://youtu.be/NQWOiUyoyDA	
数学的帰納法③-3			練習 3 7	https://youtu.be/tWniOITegWk	
5 / 1 9	P97	例題 1 6		https://youtu.be/W40t4I-2t4M	
5 / 2 0	P97		練習 3 8	https://youtu.be/yhQktwXq-eY	