

2021年8月10日

★演習問題は数専ゼミ・東原教室で学習できます。

氏名

	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	%	学習予定数	学習済	残り数
履修率											0%	109	0	109
正答率											0%	解いた問題を正解できた割合		
学力化率											0%	解けなかった問題を解けるようにした割合		

●水色に反転しているプリントNo.をクリックすることで、教材をご覧になれます。

【基準】 ○ すべて解けた, × 解けない問題があった (「/」は学習を省略した問題です)

節	学習内容		プリント			到達度		
	■項目(学習目標)■		No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回

1・順列・組合せ

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

節	学習内容	No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回
§1 順列	(1) 順列とは 順列の求め方	1	(3/5)	CH			
			(4/5)	【1】			
			(5/5)	【2】			
	(2) 隣り合う・両端	2	(1/7)	解法			
			(2/7)	知識			
			(3/7)	CH			
			(4/7)	【1】			
			(5/7)	【2】			
			(6/7)	【3】			
			(7/7)	【4】			
	(3) 隣り合わない	3	(1/5)	解法			
			(2/5)	知識			
			(3/5)	CH			
			(4/5)	【1】			
			(5/5)	【2】			
	(4) 数字を並べて数をつくる	4	(1/4)	解法			
			(2/4)	CH			
			(3/4)	【1】			
			(4/4)	【2】			
	(5) 辞書式に並べる順列 nは何番目の整数? n番目の整数は何?	5	(1/9)	解法			
(2/9)			CH				
(3/9)			【1】				
(4/9)			【2】				
(5/9)			【3】				
(6/9)			解法				
(7/9)			CH				
(8/9)			【4】				
(9/9)			【5】				
§2 いろいろな 順列	(1) 円順列① 円順列・じゅず順列	6	(1/7)	知識			
			(2/7)	解法			
			(3/7)	CH			
			(4/7)	【1】			
			(5/7)	【2】			
			(6/7)	【3】			
			(7/7)	【4】			
	(2) 円順列② 条件つき円順列	7	(1/4)	解法			
			(2/4)	CH			
			(3/4)	【1】			
			(4/4)	【2】			



重複組合せ				(2/7)	解法									
						(3/7)	CH							
						(4/7)	【1】							
						(5/7)	【2】							
						(6/7)	【3】							
						(7/7)	【4】							
		(2)	もらえない人がいてはいけない場合	<b>18</b>	(1/5)	解法								
				(2/5)	CH									
				(3/5)	【1】									
				(4/5)	【2】									
				(5/5)	【3】									
(3)	整数解の個数① 整数の組の数	<b>19</b>	(1/4)	解法										
				(2/4)	CH									
				(3/4)	【1】									
				(4/4)	【2】									
				(5/5)	【3】									
				(6/6)	【4】									
				(7/7)	【5】									
				(8/8)	【6】									
				(9/9)	【7】									
				(10/10)	【8】									
				(11/11)	【9】									
				(12/12)	【10】									
				(13/13)	【11】									
				(14/14)	【12】									
				(15/15)	【13】									
				(16/16)	【14】									
				(17/17)	【15】									
				(18/18)	【16】									
				(19/19)	【17】									
				(20/20)	【18】									
				(21/21)	【19】									
				(22/22)	【20】									
				(23/23)	【21】									
				(24/24)	【22】									
				(25/25)	【23】									
				(26/26)	【24】									
				(27/27)	【25】									
				(28/28)	【26】									
				(29/29)	【27】									
				(30/30)	【28】									
				(31/31)	【29】									
				(32/32)	【30】									
				(33/33)	【31】									
				(34/34)	【32】									
				(35/35)	【33】									
				(36/36)	【34】									
				(37/37)	【35】									
				(38/38)	【36】									
				(39/39)	【37】									
				(40/40)	【38】									
				(41/41)	【39】									
				(42/42)	【40】									
				(43/43)	【41】									
				(44/44)	【42】									
				(45/45)	【43】									
				(46/46)	【44】									
				(47/47)	【45】									
				(48/48)	【46】									
				(49/49)	【47】									
				(50/50)	【48】									
				(51/51)	【49】									
				(52/52)	【50】									
				(53/53)	【51】									
				(54/54)	【52】									
				(55/55)	【53】									
				(56/56)	【54】									
				(57/57)	【55】									
				(58/58)	【56】									
				(59/59)	【57】									
				(60/60)	【58】									
				(61/61)	【59】									
				(62/62)	【60】									
				(63/63)	【61】									
				(64/64)	【62】									
				(65/65)	【63】									
				(66/66)	【64】									
				(67/67)	【65】									
				(68/68)	【66】									
				(69/69)	【67】									
				(70/70)	【68】									
				(71/71)	【69】									
				(72/72)	【70】									
				(73/73)	【71】									
				(74/74)	【72】									
				(75/75)	【73】									
				(76/76)	【74】									
				(77/77)	【75】									
				(78/78)	【76】									
				(79/79)	【77】									
				(80/80)	【78】									
				(81/81)	【79】									
				(82/82)	【80】									
				(83/83)	【81】									
				(84/84)	【82】									
				(85/85)	【83】									
				(86/86)	【84】									
				(87/87)	【85】									
				(88/88)	【86】									
				(89/89)	【87】									
				(90/90)	【88】									
				(91/91)	【89】									
				(92/92)	【90】									
				(93/93)	【91】									
				(94/94)	【92】									
				(95/95)	【93】									
				(96/96)	【94】									
				(97/97)	【95】									
				(98/98)	【96】									
				(99/99)	【97】									
				(100/100)	【98】									
				(101/101)	【99】									
				(102/102)	【100】									
				(103/103)	【101】									
				(104/104)	【102】									
				(105/105)	【103】									
				(106/106)	【104】									
				(107/107)	【105】									
				(108/108)	【106】									
				(109/109)	【107】									
				(110/110)	【108】									
				(111/111)	【109】									
				(112/112)	【110】									
				(113/113)	【111】									
				(114/114)	【112】									
				(115/115)	【113】									
				(116/116)	【114】									
				(117/117)	【115】									
				(118/118)	【116】									
				(119/119)	【117】									
				(120/120)	【118】									
				(121/121)	【119】									
				(122/122)	【120】									
				(123/123)	【121】									
				(124/124)	【122】									
				(125/125)	【123】									
				(126/126)	【124】									
				(127/127)	【125】									
				(128/128)	【126】									
				(129/129)	【127】									
				(130/130)	【128】									
				(131/131)	【129】									
				(132/132)	【130】									
				(133/133)	【131】									
				(134/134)	【132】									
				(135/135)	【133】									
				(136/136)	【134】									
				(137/137)	【135】									
				(138/138)	【136】									
				(139/139)	【137】									
				(140/140)	【138】									
				(141/141)	【139】									
				(142/142)	【140】									
				(143/143)	【141】									
				(144/144)	【142】									