

### โจทย์แบบฝึกหัดอนุกรม

ข้อ 1.	12	11	1	10	8	2	9	6.....
	ก. 1		ข. 2		ค. 3		ง. 4	จ. 5
ข้อ 2.	2	4	9	3	5	16	4	8.....
	ก. 20		ข. 25		ค. 30		ง. 35	จ. 40
ข้อ 3.	93	39	63	38	33.....			
	ก. 33		ข. 35		ค. 37		ง. 42	จ. 56
ข้อ 4.	3	7	21	25	75	79.....		
	ก. 71		ข. 83		ค. 121		ง. 132	จ. 237
ข้อ 5.	8	27	64	125	216.....			
	ก. 261		ข. 300		ค. 317		ง. 343	จ. 437
ข้อ 6.	305.1	416.2	194	527.3.....				
	ก. 72.6		ข. 82.9		ค. 83.4		ง. 638.4	จ 876.7
ข้อ 7.	2613	3618	4824.....					
	ก. 1821		ข. 2917		ค. 3819		ง. 4224	จ. 5223
ข้อ 8.	12	19	29	44	66.....			
	ก. 77		ข. 88		ค. 97		ง. 106	จ. 121
ข้อ 9.	350	222	130	68	30.....			
	ก. 10		ข. 12		ค. 14		ง. 16	จ. 18
ข้อ 10.	9	21	39	66	105.....			
	ก. 158		ข. 159		ค. 160		ง. 162	จ. 165
ข้อ 11.	243	256	125	36.....				
	ก. 5		ข. 7		ค. 9		ง. 11	จ. 13
ข้อ 12.	10	9	11	8	13	5.....		
	ก. 9		ข. 13		ค. 18		ง. 21	จ. 23
ข้อ 13.	300	30	40	4.....				

	ก. 10		ข. 12		ค. 14		ง. 16		จ. 18
ข้อ 14.	4	10	22	46.....					
	ก. 54		ข. 62		ค. 70		ง. 86		จ. 94
ข้อ 15.	7	12	27	72.....					
	ก. 160		ข. 197		ค. 207		ง. 222		จ. 242
ข้อ 16.	1	3	4	7	11	18.....			
	ก. 21		ข. 23		ค. 25		ง. 27		จ. 29
ข้อ 17.	45045	3465	315.....						
	ก. 25		ข. 30		ค. 35		ง. 40		จ. 45
ข้อ 18.	1	4	9	16	25.....				
	ก. 28		ข. 30		ค. 34		ง. 36		จ. 49
ข้อ 19.	3	6	5	9	7.....				
	ก. 11		ข. 12		ค. 16		ง. 18		จ. 20
ข้อ 20	32	81	64	25.....					
	ก. 16		ข. 9		ค. 6		ง. 4		จ. 7
ข้อ 21.	4	18	7	47	10	102	13....		
	ก. 104		ข. 167		ค. 26		ง. 105		จ. 201
ข้อ 22.	15	25	35	75	135.....				
	ก. 175		ข. 195		ค. 205		ง. 225		จ. 245
ข้อ 23.	3	5	11	29	37.....				
	ก. 245		ข. 250		ค. 141		ง. 65		จ. 40
ข้อ 24.	5	13	40	104.....					
	ก. 229		ข. 139		ค. 180		ง. 210		จ. 230
ข้อ 25.	5	5	20	50	140.....				
	ก. 150		ข. 188		ค. 270		ง. 380		จ. 410
ข้อ 26.	0	2	7	17	35	64.....			

	ก. 114		ข. 109		ค. 107		ง. 102		จ. 99
ข้อ 27.	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{2}$	2	10.....				
	ก. 50		ข. 55		ค. 60		ง. 65		จ. 70
ข้อ 28.	11.2	9.4	7.6	5.8	3.10.....				
	ก. 1.11		ข. 1.12		ค. 2.13		ง. 2.14		จ. 3.15
ข้อ 29.	-1	16	-27	256	-125.....				
	ก. 900		ข. 1080		ค. 1296		ง. 1456		จ. 1512
ข้อ 30.	45	55	70	95	135.....				
	ก. 200		ข. 220		ค. 230		ง. 245		จ. 300
ข้อ 31.	50	66	96	140	198.....				
	ก. 266		ข. 268		ค. 270		ง. 272		จ. 274
ข้อ 32.	243	256	125	36.....					
	ก. 5		ข. 7		ค. 9		ง. 11		จ. 13
ข้อ 33.	3	6	11	33	38.....				
	ก. 112		ข. 128		ค. 152		ง. 184		จ. 196
ข้อ 34.	39	40	31	56	7.....				
	ก. 62		ข. 68		ค. 76		ง. 88		จ. 92
ข้อ 35.	475	576	586	687.....					
	ก. 678		ข. 679		ค. 697		ง. 786		จ. 876
ข้อ 36.	625.95	605.90	575.75	535.50.....					
	ก. 485015		ข. 485.25		ค. 495.15		ง. 495.25		จ. 515.15
ข้อ 37.	4	10	22	46.....					
	ก. 54		ข. 62		ค. 70		ง. 86		จ. 94
ข้อ 38.	2	5	11	23.....					
	ก. 26		ข. 29		ค. 35		ง. 47		จ. 52

ข้อ 39.	11	11	13	13	15	15.....		
	ก. 16		ข. 17		ค. 18		ง. 19	จ. 20
ข้อ 40.	1	1	2	6	24	120.....		
	ก. 264		ข. 480		ค. 600		ง. 720	จ. 840
ข้อ 41.	5	6	10	19.....				
	ก. 25		ข. 27		ค. 28		ง. 32	จ. 35
ข้อ 42.	2	30	7	25	12	20.....		
	ก. 12		ข. 14		ค. 15		ง. 17	จ. 19
ข้อ 43.	5	6	4	5	2	3.....		
	ก. -4		ข. -1		ค. 0		ง. 4	จ. 5
ข้อ 44.	3	9	4	12	5	15	6.....	
	ก. 12		ข. 18		ค. 24		ง. 26	จ. 30
ข้อ 45.	1	4	13	40.....				
	ก. 118		ข. 119		ค. 120		ง. 121	จ. 122
ข้อ 46.	0	1	4	15	64.....			
	ก. 102		ข. 132		ค. 261		ง. 320	จ. 325
ข้อ 47.	8	3	13	9	20	17	29.....	
	ก. 27		ข. 29		ค. 31		ง. 42	จ. 49
ข้อ 48.	2	6	3	12	4	20	5.....	
	ก. 24		ข. 25		ค. 30		ง. 32	จ. 40
ข้อ 49.	-5	-2	-1	3	5.....			
	ก. 8		ข. 10		ค. 13		ง. 15	จ. 17
ข้อ 50.	2	16	54	128	250.....			
	ก. 320		ข. 400		ค. 432		ง. 530	จ. 620

# เฉลยอนุกรม

ข้อ 1. ค	ข้อ 16. จ	ข้อ 31. ค	ข้อ 46. ข	ข้อ 61. ง
ข้อ 2. ข	ข้อ 17. ค	ข้อ 32. ข	ข้อ 47. ก	ข้อ 62. ค
ข้อ 3. ค	ข้อ 18. ง	ข้อ 33. ค	ข้อ 48. ค	ข้อ 63. ง
ข้อ 4. จ	ข้อ 19. ข	ข้อ 34. ง	ข้อ 49. ข	ข้อ 64. ข
ข้อ 5. ง	ข้อ 20. ค	ข้อ 35. ค	ข้อ 50. ค	ข้อ 65. ข
ข้อ 6. ข	ข้อ 21. ข	ข้อ 36. ก	ข้อ 51. ก	ข้อ 66. ง
ข้อ 7. ค	ข้อ 22. จ	ข้อ 37. จ	ข้อ 52. ข	ข้อ 67. ข
ข้อ 8. ก	ข้อ 23. ก	ข้อ 38. ง	ข้อ 53. ค	ข้อ 68. ค
ข้อ 9. ก	ข้อ 24. ก	ข้อ 39. ข	ข้อ 54. ค	ข้อ 69. ข
ข้อ 10. ข	ข้อ 25. ง	ข้อ 40. ง	ข้อ 55. ก	ข้อ 70. ข
ข้อ 11. ข	ข้อ 26. ค	ข้อ 41. จ	ข้อ 56. ง	ข้อ 71. ง
ข้อ 12. ค	ข้อ 27. ค	ข้อ 42. ง	ข้อ 57. ข	ข้อ 72. ค
ข้อ 13. ค	ข้อ 28. ข	ข้อ 43. ข	ข้อ 58. ข	ข้อ 73. ก
ข้อ 14. จ	ข้อ 29. ค	ข้อ 44. ข	ข้อ 59. ง	ข้อ 74. ก
ข้อ 15. ค	ข้อ 30. ก	ข้อ 45. ง	ข้อ 60. ก	ข้อ 75. ก