

## แนวข้อสอบอนุกรม

(1)	1	3	6	10	15	21	.....					
	n. 25		ข. 26		ค. 27		ง. 28					จ. 29
(2)	3	10	17	24	31	38	.....					
	n. 43		ข. 44		ค. 45		ง. 46					จ. 47
(3)	24	8	35	15	46	23	.....					
	n. 47		ข. 48		ค. 51		ง. 53					จ. 57
(4)	36	9	27	9	18	9	.....					
	n. 9		ข. 6		ค. 4		ง. 3					จ. 1
(5)	2	5	7	3	6	9	4	7	11	5	8	.....
	n. 13		ข. 14		ค. 15		ง. 16					จ. 17
(6)	1	3	5	7	9	11	13	.....				
	n. 14		ข. 15		ค. 16		ง. 17					จ. 18
(7)	1	5	9	13	17	21	25	.....				
	n. 27		ข. 29		ค. 31		ง. 33					จ. 35
(8)	3	10	17	24	31	38	45	.....				
	n. 47		ข. 49		ค. 52		ง. 53					จ. 55
(9)	2	8	4	6	8	4	.....					
	n. 5		ข. 8		ค. 12		ง. 16					จ. 18
(10)	25	21	17	13	9	5	.....					
	n. 1		ข. 2		ค. 3		ง. 4					จ. 0
(11)	2	1	2	2	2	3	2	4	2	5	2	.....
	n. 8		ข. 9		ค. 7		ง. 6					จ. 5

---

(12) 3 2 6 3 3 9 3 4 12 3 .....  
n. 5            v. 6            n. 7            v. 8            v. 9

---

(13) 3 9 4 16 5 25 6 36 7 .....  
n. 40            v. 41            n. 49            v. 42            v. 50

---

(14) 27 21 25 19 23 17 21 .....  
n. 19            v. 18            n. 17            v. 16            v. 15

---

(15) 3 4 7 5 6 11 7 8 15 9 10 .....  
n. 16            v. 17            n. 18            v. 19            v. 20

---

(16) 7 14 9 8 16 11 9 18 .....  
n. 11            v. 12            n. 13            v. 14            v. 15

---

(17) 16 21 18 23 20 25 .....  
n. 5            v. 8            n. 12            v. 16            v. 18

---

(18) 3 6 18 4 7 .....  
n. 6            v. 7            n. 9            v. 18            v. 28

---

(19) 7 14 11 22 16 30 .....  
n. 22            v. 16            n. 11            v. 13            v. 14

---

(20) 87 78 70 63 57 52 .....  
n. 54            v. 48            n. 53            v. 73            v. 78

---

(21) 5 9 13 17 21 .....  
n. 24            v. 25            n. 26            v. 27            v. 28

---

(22) 5 7 10 14 19 .....  
n. 25            v. 27            n. 29            v. 33            v. 34

---

(23) 2 3 6 4 5 .....

п. 5                    в. 9                    н. 15                    д. 20                    ж. 21

---

(24)    1        2        9        28        65        .....

         п. 36                    в. 93                    н. 115                    д. 126                    ж. 127

---

(25)    1        2        2        4        8        .....

         п. 32                    в. 16                    н. 12                    д. 10                    ж. 11

---

(26)    1        5        17        37        65        .....

         п. 31                    в. 82                    н. 100                    д. 101                    ж. 102

---

(27)    0        2        6        12        20        .....

         п. 26                    в. 28                    н. 30                    д. 32                    ж. 34

---

(28)    110    50    30    20    14    .....

         п. 12                    в. 10                    н. 8                    д. 6                    ж. 4

---

(29)    0        2        2        4        6        .....

         п. 14                    в. 12                    н. 10                    д. 8                    ж. 6

---

(30)    5        8        12        17        23        .....

         п. 26                    в. 27                    н. 29                    д. 30                    ж. 32

---

$\frac{1}{8}$      $\frac{1}{4}$

(31)    8        4        1        6        48        .....

         п. 96                    в. 228                    н. 384                    д. 480                    ж. 486

---

(32)    -1        5        -6        11        -17        .....

         п. 23                    в. 25                    н. 26                    д. 28                    ж. 30

---

(33)    1        2        5        11        21        .....

         п. 31                    в. 33                    н. 36                    д. 39                    ж. 40

---

(34)    0        8        4        24        48        80        .....

	n. 100	n. 120	n. 140	n. 160	n. 165
(35)	1	1	3	15	105
	n. 315	n. 525	n. 735	n. 945	n. 950
(36)	3	48	384	1536	3072
	n. 3896	n. 6144	n. 3072	n. 4638	n. 4640
(37)	200	180	150	110	60
	n. 0	n. 3	n. 5	n. 10	n. 12
(38)	100	93	74	37	-24
	n. -61	n. -96	n. -115	n. -124	n. -125
(39)	29	67	129	221	349
	n. 421	n. 487	n. 519	n. 519	n. 547
(40)	115	55	35	25	
	n. 5	n. 10	n. 15	n. 19	n. 20
(41)	2	12	30	56	90
	n. 112	n. 126	n. 132	n. 146	n. 150
(42)	0	6	20	42	72
	n. 110	n. 112	n. 114	n. 116	n. 118
(43)	34	68	105	145	
	n. 184	n. 188	n. 190	n. 195	n. 198
(44)	5	9	14	23	37
	n. 53	n. 60	n. 62	n. 64	n. 70
(45)	3	5	7	15	27
	n. 39	n. 42	n. 47	n. 49	n. 50

- (46) 20 22 25 30 40 .....  
 n. 50 พ. 60 ค. 70 ง. 80 จ. 82
- 
- (47) 5 7 35 9 11 99 13 15 .....  
 n. 175 พ. 185 ค. 195 ง. 199 จ. 200
- 
- (48) 3 4 7 5 6 25 7 8 .....  
 n. 35 พ. 49 ค. 51 ง. 55 จ. 58
- 
- (49) 10 20 30 50 80 .....  
 n. 110 พ. 120 ค. 130 ง. 140 จ. 150
- 
- (50) 5 7 9 21 37 .....  
 n. 55 พ. 58 ค. 67 ง. 74 จ. 80
- 
- (51) 7680 3840 960 160 20 .....  
 n. 1 พ. 2 ค. 3 ง. 4 จ. 5
- 
- (52) 021 137 239 355 365 .....  
 n. 462 พ. 481 ค. 485 ง. 518 จ. 527
- 
- (53) 28 33 39 50 67 95 .....  
 n. 137 พ. 138 ค. 139 ง. 140 จ. 142
- 
- (54) 2 3 4 27 98 243 686 .....  
 n. 2143 พ. 2187 ค. 2249 ง. 2354 จ. 2460
- 
- (55) 3 8 5 15 23 8 34 45 .....  
 n. 11 พ. 13 ค. 17 ง. 63 จ. 90
- 
- (56) 7 56 8 10 90 9 13 130 10 16 .....  
 n. 20 พ. 160 ค. 176 ง. 180 จ. 190
- 
- (57) 4 5 7 16 28 51 .....  
 n. 74 พ. 89 ค. 90 ง. 95 จ. 120

---

(58) 1500 1507 1471 1479 1430 1439 .....  
ก. 1275 ข. 1375 ค. 1425 ง. 1470 จ. 1475

---

(59) 9 4 8 24 96 480 .....  
ก. 960 ข. 1140 ค. 1920 ง. 1950 จ. 2880

---

(60) 5 1 5 3 10 7 15 13 20 .....  
ก. 20 ข. 21 ค. 27 ง. 29 จ. 30

---

(61) 89 13 80 17 73 21 68 25 .....  
ก. 28 ข. 29 ค. 60 ง. 65 จ. 68

---

(62) 5 4 19 7 6 41 9 8 71 11 10 .....  
ก. 100 ข. 109 ค. 128 ง. 139 จ. 140

---

(63) 4 8 24 280 .....  
ก. 65256 ข. 65280 ค. 65536 ง. 65816 จ. 78400

---

(64) 8 17 42 91 .....  
ก. 154 ข. 163 ค. 165 ง. 172 จ. 190

---

(65) 24 16 48 36 144 64 288 100 .....  
ก. 1542 ข. 1632 ค. 1628 ง. 1728 จ. 1860

---

(66) 2 7 32 157 782 .....  
ก. 3125 ข. 3450 ค. 3855 ง. 3907 จ. 3950

---

(67) 186 205 227 254 288 .....  
ก. 330 ข. 331 ค. 345 ง. 385 จ. 390

---

(68) 4 9 18 34 66 141 .....  
ก. 310 ข. 320 ค. 330 ง. 340 จ. 360

---

(69) 1 2 3 4 10 19 36 .....





---

(93) 4      -5      -14      22      .....

ก. -27      ข. -30      ค. -45      ง. -59      จ. -60

---

(94) 2,400    2,408    2,359    2,368    2,304    2,314    .....

ก. 2,233      ข. 2,300      ค. 2,345      ง. 2,355      จ. 2,348

---

(95) W      T      P      M      I      .....

ก. D      ข. E      ค. F      ง. G      จ. H

---

(96) ผลบวกของตัวเลขห้าพจน์เรียงกันเป็นเท่าไร  $1+4+9+16+$  .....

ก. 45      ข. 55      ค. 65      ง. 75      จ. 80

---

(97) 5      -10      20      -40      .....

ก. 60      ข. -60      ค. 80      ง. -80      จ. -40

---

(98) 

5	10	-
-	13	18
?	-	23

ก. 10      ข. 12      ค. 13      ง. 15      จ. 16

---

(99) 

4	2	1
?	6	3
20	10	5

ก. 9      ข. 10      ค. 12      ง. 13      จ. 14

---

(100) 

6	-	10	-
-	11	13	-
12	-	-	?
15	17	-	21

ก. 22      ข. 20      ค. 18      ง. 14      จ. 12

---

(101) 

-	2	-
3	3	?
-	-	13

п. 5

п. 6

п. 7

п. 9

п. 10

(102)

2	7	-	17
-	-	8	-
-	-	?	9
-10	-	0	5

п. 2

п. 3

п. 4

п. 5

п. 6

เฉลยแนวข้อสอบ  
กณิตศาสตร์ (อนุกรม)

(ชุดที่ 1) โดยประพันธ์ เวารัมย์ ด้งนี้ครับ

ข้อ 1	ง.
ข้อ 2	ค.
ข้อ 3	จ.
ข้อ 4	ก.
ข้อ 5	ก.
ข้อ 6	ข.
ข้อ 7	ข.
ข้อ 8	ค.
ข้อ 9	ง.
ข้อ 10	ก.
ข้อ 11	ง.
ข้อ 12	ก.
ข้อ 13	ค.
ข้อ 14	จ.
ข้อ 15	ง.
ข้อ 16	ค.
ข้อ 17	ข.
ข้อ 18	จ.
ข้อ 19	ก.
ข้อ 20	ข.
ข้อ 21	ข.
ข้อ 22	ก.
ข้อ 23	ง.
ข้อ 24	ง.
ข้อ 25	ก.
ข้อ 26	ง.
ข้อ 27	ค.
ข้อ 28	ข.
ข้อ 29	ค.
ข้อ 30	ง.

ข้อ 31	ง.
ข้อ 32	ค.
ข้อ 33	ค.
ข้อ 34	ข.
ข้อ 35	ง.
ข้อ 36	ค.
ข้อ 37	ก.
ข้อ 38	ค.
ข้อ 39	ง.
ข้อ 40	ง.
ข้อ 41	ค.
ข้อ 42	ก.
ข้อ 43	ข.
ข้อ 44	ข.
ข้อ 45	ง.
ข้อ 46	ค.
ข้อ 47	ค.
ข้อ 48	ค.
ข้อ 49	ค.
ข้อ 50	ค.
ข้อ 51	ข.
ข้อ 52	ข.
ข้อ 53	ง.
ข้อ 54	ข.
ข้อ 55	ก.
ข้อ 56	ค.
ข้อ 57	ง.
ข้อ 58	ข.
ข้อ 59	จ.
ข้อ 60	ข.

ข้อ 61	ง.
ข้อ 62	ข.
ข้อ 63	ง.
ข้อ 64	ง.
ข้อ 65	ง.
ข้อ 66	ง.
ข้อ 67	ข.
ข้อ 68	ง.
ข้อ 69	ง.
ข้อ 70	ก.
ข้อ 71	ง.
ข้อ 72	ง.
ข้อ 73	ค.
ข้อ 74	ข.
ข้อ 75	ง.
ข้อ 76	ค.
ข้อ 77	ง.
ข้อ 78	ค.
ข้อ 79	ข.
ข้อ 80	ง.
ข้อ 81	ข.
ข้อ 82	ง.
ข้อ 83	ค.
ข้อ 84	ข.
ข้อ 85	ก.
ข้อ 86	ก.
ข้อ 87	ก.
ข้อ 88	จ.
ข้อ 89	ค.
ข้อ 90	ข.

ข้อ 91	ง.
ข้อ 92	ง.
ข้อ 93	ก.
ข้อ 94	ก.
ข้อ 95	ค.
ข้อ 96	ข.
ข้อ 97	ง.
ข้อ 98	ค.
ข้อ 99	ค.
ข้อ 100	ค.
ข้อ 101	ง.
ข้อ 102	ค.