



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์
เลขรับ.....1814
วันที่.....19 ส.ค. 2569
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๓๑๘/ว ๒๕๑๓

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
พระนครศรีอยุธยา ถนนอยุธยา-อ่างทอง
อำเภอพระนครศรีอยุธยา อย. ๑๓๐๐๐

๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสถาบัน The Genius Center Thailand กำหนดจัดโครงการ "การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙" ขึ้นเพื่อเป็นเวทีให้เยาวชนได้แสดงความสามารถทางคณิตศาสตร์ รวมถึงส่งเสริมการเรียนรู้นอกห้องเรียน โดยกำหนดการแข่งขันฯ จัดขึ้นในวันอาทิตย์ที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ณ สวนน้ำ ภูกลองฮิลล์ อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา การแข่งขันในครั้งนี้เป็นการแข่งขันระดับประเทศ โดยได้เปิดโอกาสให้นักเรียนระดับชั้น อนุบาล ประถมศึกษา และมัธยมศึกษา จากทั่วประเทศเข้าร่วมแข่งขัน นอกจากนี้ยังได้บูรณาการกิจกรรมทัศนศึกษาและกิจกรรมครอบครัวไว้ในโครงการ เพื่อให้นักเรียนและผู้ปกครองได้รับประสบการณ์การเรียนรู้อย่างครบถ้วน

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา จึงขอประชาสัมพันธ์การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙ มายังสถานศึกษาในสังกัด เพื่อเชิญชวนนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันดังกล่าว สำหรับนักเรียนที่สนใจสามารถกรอกแบบตอบรับได้ทาง QR Code (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) และส่งแบบตอบรับกลับไปยัง นางสาวรัฐกานต์ อภิวงค์ เป็นฝ่ายประสานงานการแข่งขัน เบอร์ติดต่อ ๐๙ ๔๕๕๑ ๙๓๘๐ หรือ E-Mail: jongneptune๒๕๒๔@gmail.com รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

เรียน ผู้อำนวยการเพื่อ

☒ ๑. ทราบ
☒ ๒. สมควรมอบฝ่าย.....
พิจารณา/ดำเนินการ
ว.
19 ส.ค. 2569

ขอแสดงความนับถือ
ทราบ ☐ อนุมัติ
มอบ ☒ บริหารวิชาการ ☐ บริหารงานบุคคล
☐ บริหารงบประมาณ ☐ บริหารกิจการนักเรียน
☐ บริหารงานทั่วไป ☒ สำนักงานผู้อำนวยการ
.....
.....

(นางเพ็ญศรี แสนเกา)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

โทร ๐ ๓๕๘๘ ๑๒๒๐

นายปณิธิ แก้วนาคนาว ๐๘ ๘๗๗๒ ๔๗๒๐



QR Code แบบฟอร์ม
การแข่งขันคณิตคิดเร็ว



กำหนดการแข่งขันคณิตคิดเร็ว ระดับประเทศประจำปี 2569
วันที่ 11 ตุลาคม 2569 ณ สวนน้ำภูกลองฮิล จังหวัดพะเยา
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม นางสาวรัฐกานต์ อภิวงค์ (ครูเอ) โทรศัพท์ : 094 – 5519380

กำหนดการ

วันที่ 11 ตุลาคม 2569

- 08.00-09.00 น. ลงทะเบียนแข่งขัน และรับประทานอาหารว่าง ณ ห้องประชุมใหญ่ สวนน้ำภูกลองฮิล
- 09.00-10.30 น. เริ่มการแข่งขันและร่วมกิจกรรมการแสดงอัจฉริยภาพทางคณิตคิดเร็วของนักเรียน มีการจับสลากรางวัลใหญ่สำหรับเด็กๆ และผู้ปกครอง และแจกรางวัลเด็กๆ ทุกคน
- 10.30-14.00 น. เด็กๆ เทียวชมสวนดอกไม้ สวนสัตว์ และเล่นสวนน้ำตามอัธยาศัย
- 11.30-12.30 น. รับประทานอาหารกลางวันที่สวนน้ำ รับเซตอาหารกลางวันที่สวนน้ำ
- 14.00-15.00 น. เข้าร่วมพิธีประกาศผลรางวัล และรับรางวัลการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ

แบบฟอร์มการแข่งขันคณิตคิดเร็ว ระดับประเทศ
ประจำปี 2569
ณ สวนน้ำภูกลอง วอเตอร์ ปาร์ค จังหวัดพะเยา



ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ

*** การแข่งขันจับเวลา 15 นาทีทุกระดับชั้นใช้ข้อสอบเดียวกัน โดยแยกแข่งขันเป็นระดับชั้น
ไม่จำกัดวิธีคิด นักเรียนสามารถใช้วิธีคิดเลขเร็ว ทดเลข นับเลข ใช้จินตนาการ ใช้กระดาษทดเลข ใช้
วิธีตีดนิ้วกลางอากาศ ใช้หลักเวทย์คณิต เทคนิคคิดเลขเร็วได้ทุกเทคนิค

INTERNATIONAL GENIUS MATHEMATICS COMPETITION 2026

Timer 15 minutes

number/Question	Point	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		50	5	1	2	1	10	2	2	3	2
		10	-5	1	3	2	4	-1	-2	1	-2
		-60	10	-1	-3	-3	-2	-1	8	5	5
		20	30	-1	-1	1	1	2	-8	-1	3
		20	-40	3	-1	8	-2	6	5	-1	-3
Answer		A. 23	A. 5	A. 5	A. 1	A. 4	A. 2	A. 2	A. 6	A. 2	A. 1
		B. 18	B. 7	B. 0	B. 0	B. 7	B. 0	B. 7	B. 7	B. 3	B. 7
		C. 40	C. 0	C. 3	C. 3	C. 0	C. 3	C. 5	C. 4	C. 4	C. 5
		D. 4	D. 8	D. 6	D. 2	D. 2	D. 6	D. 4	D. 5	D. 0	D. 4
		E. 5	E. 9	E. 1	E. 4	E. 9	E. 11	E. 8	E. 8	E. 7	E. 0

number/Question	Point	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		10	25	10	10	3	5	4	5	3	1
		20	20	20	10	-3	-5	4	2	1	-1
		50	-20	10	10	4	1	-5	2	-1	4
		-80	10	-40	10	-2	3	1	-3	8	-2
		20	10	80	50	-2	5	-4	-3	-3	-2
Answer		A. 20	A. 45	A. 80	A. 90	A. 4	A. 6	A. 2	A. 0	A. 2	A. 4
		B. 7	B. 47	B. 28	B. 30	B. 3	B. 7	B. 7	B. 2	B. 3	B. 3
		C. 20	C. 48	C. 18	C. 64	C. 0	C. 8	C. 8	C. 8	C. 4	C. 2
		D. 9	D. 65	D. 14	D. 50	D. 1	D. 9	D. 0	D. 3	D. 8	D. 0
		E. 12	E. 69	E. 13	E. 90	E. 6	E. 10	E. 6	E. 1	E. 6	E. 1

Point number/Question	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	2	1	10	1	5	1	15	4	6	7
	-2	5	50	1	12	1	4	5	4	2
	1	-1	-60	2	-17	5	-19	-9	8	10
	1	-5	10	-4	4	-7	10	1	-18	-19
	1	20	10	10	-2	2	1	1	2	10
	-3	20	20	9	-2	5	1	1	5	10
	1	-1	-10	-2	17	10	5	17	-1	2
Answer	A. 1	A. 39	A. 30	A. 16	A. 16	A. 15	A. 17	A. 20	A. 2	A. 30
	B. 12	B. 17	B. 21	B. 14	B. 17	B. 17	B. 20	B. 21	B. 6	B. 23
	C. 13	C. 18	C. 27	C. 18	C. 28	C. 27	C. 21	C. 22	C. 9	C. 22
	D. 14	D. 15	D. 25	D. 17	D. 19	D. 10	D. 23	D. 23	D. 15	D. 25
	E. 5	E. 13	E. 23	E. 20	E. 10	E. 20	E. 31	E. 24	E. 13	E. 26

Point number/Question	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	170	220	322	420	30	54	200	130	250	965
	200	100	-22	20	10	-54	100	200	100	-65
	-370	-320	-300	-20	50	10	-300	-330	-350	-900
	500	100	100	-20	-10	10	300	400	300	100
	60	50	55	60	10	6	55	120	30	200
Answer	A. 560	A. 150	A. 155	A. 460	A. 90	A. 26	A. 156	A. 520	A. 136	A. 106
	B. 567	B. 167	B. 167	B. 107	B. 107	B. 67	B. 355	B. 567	B. 167	B. 160
	C. 544	C. 144	C. 365	C. 144	C. 104	C. 134	C. 154	C. 154	C. 330	C. 140
	D. 558	D. 260	D. 158	D. 158	D. 150	D. 153	D. 558	D. 155	D. 138	D. 108
	E. 539	E. 223	E. 639	E. 199	E. 30	E. 339	E. 539	E. 159	E. 139	E. 300

Point number/Question		Answer				
		A	B	C	D	E
41	$51 \times 59 =$	3009	3709	4009	3004	3409
42	$72 \times 78 =$	5616	5696	5916	5619	9616
43	$1,000,000 - 864,586 =$	135,414	145,214	145,213	145,313	145,511
44	$10,000,000 - 4,967,455 =$	5,032,545	6,032,545	5,132,548	6,133,518	3,564,218
45	$10,000,000 - 3,573,217 =$	5,230,783	6,426,783	4,426,883	7,425,783	6,426,782
46	$500 \times 6426 =$	3213000	332000	333,400	320	140
47	$428 \times 500 =$	214000	2,100	2,200	21,000	20,100
48	$5,000 \times 684 =$	3,420,000	231,000	3,420,000	32,200	3,220
49	$2,824 \times 500 =$	1,412,000	1,312,000	2,142,000	142,200	1,412,000
50	$500 \times 626 =$	313,000	31,250	31,155	31,150	312,500
51	$25 \times 480 =$	3,200	14,200	24,000	12,200	12,000
52	$4,088 \times 250 =$	204,400	102,200	1,222,000	202,200	1,022,000
53	$250 \times 880 =$	220,000	22,200	440,000	4,400,000	440,000
54	$884 \times 2,500 =$	4,420,000	2,220,000	2,110,000	2,212,000	2,210,000
55	$25 \times 25 =$	425	620	255	425	625
56	$11 \times 4,123 =$	56,353	55,433	45,350	56,355	45,353
57	$11 \times 2,531 =$	27,852	26,544	26,876	26,874	27,841
58	$21,520 \times 11 =$	235,244	236,720	258,764	236,764	288,744
59	$31,410 \times 11 =$	345,565	345,510	315,545	345,645	345,545
60	$36 \times 34 =$	2,224	1,224	1,324	2,424	2,234
61	$73 \times 77 =$	4,216	5,621	5,612	5,620	2,156
62	$82 \times 88 =$	1,012	7,216	7,224	8,216	7,226
63	$48 \times 42 =$	3,012	3,016	2,016	2,018	2,019
64	$66 \times 64 =$	4,216	4,224	4,215	4,220	4,228
65	$29 \times 21 =$	815	609	619	6,009	619
66	$8 \times 55 =$	440	444	450	460	430
67	$33 \times 7 =$	226	231	216	311	222
68	$999 \times 4 =$	4,985	4,995	3,996	1,995	4,996
69	$999,999 \times 5 =$	4,999,994	599,994	4,999,990	4,999,995	4,999,999
70	$66 \times 6 =$	366	214	336	262	396

Point number/Question		Answer				
		A	B	C	D	E
71	$71 \times 79 =$	5609	5602	5629	5209	5689
72	$46 \times 44 =$	2024	2020	2020	2004	2026
73	$28 \times 88 =$	1,456	2,464	3,464	3,474	2,564
74	$17 \times 97 =$	1,699	1,649	1,645	1,749	1,849
75	$64 \times 44 =$	1,816	2,886	2,816	2,836	2,926
76	$101 \times 198 =$	19,998	11,910	11,918	11,668	11,225
77	$155 \times 101 =$	15,655	11,550	12,759	12,750	12,560
78	$106 \times 110 =$	11,660	11,760	11,662	11,766	11,567
79	$160 \times 101 =$	16,560	16,160	16,550	16,260	16,360
80	$125 \times 103 =$	12,865	12,856	12,855	12,675	12,875
81	$12 \times 14 =$	280	168	190	188	169
82	$18 \times 16 =$	488	278	288	888	298
83	$14 \times 13 =$	132	182	162	265	172
84	$18 \times 19 =$	432	442	324	342	325
85	$16 \times 14 =$	225	224	324	221	231
86	$41 \times 61 =$	2,791	2,501	1,691	1,881	1,781
87	$81 \times 51 =$	4,031	4,131	4,121	4,181	4,111
88	$91 \times 21 =$	1,911	9,011	1,901	1,811	9,001
89	$51 \times 41 =$	2,091	2,501	2,401	2,411	2,521
90	$95 \times 98 =$	9,310	9,312	9,311	9,410	9,412
91	$86 \times 99 =$	8,514	8,712	8,722	8,613	8,512
92	$97 \times 79 =$	7,660	7,663	7,564	7,574	7,575
93	$89 \times 81 =$	7,209	7,289	7,809	8,209	7,206
94	$99 \times 91 =$	9,009	9,069	9,409	9,049	9,004
95	$98 \times 92 =$	9,016	9,646	9,544	9,048	7,046
96	$5,102 \div 9 =$	561 R 8	566 R 8	566 R 7	566 R 9	566 R 6
97	$11,231 \div 9 =$	1,235 R 7	1,235 R 8	1,247 R 8	1,247 R 9	1,247 R 1
98	$30,221 \div 9 =$	3,356 R 8	3,357 R 8	3,314 R 8	3,304 R 8	3,334 R 8
99	$101 \div 9 =$	13 R 7	13 R 7	11 R 2	13 R 7	13 R 7
100	$123 \div 9 =$	13 R 7	13 R 6	12 R 6	13 R 3	13 R 1