



Tanawan English School

ประกาศผลสอบ ครั้งที่ 4

หลักสูตรปิดเทอมพฤษภาคม ระดับชั้น ม.1 (ห้วงวันที่ 23 เม.ย. ถึง 02 พ.ค.66)

สอบวันที่ 02 พฤษภาคม 2566 สอบ จำนวน 120 ข้อ ใช้เวลาสอบ 3 ชั่วโมง

"มุ่งเน้นความซื่อสัตย์ในการทำข้อสอบเพื่อประเมินผลได้จริง"

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ-นามสกุล	ชั้น	โรงเรียน	จังหวัด	คะแนนดิบ					คะแนนคุณานันท์					คะแนนรวม700คะแนน	คิดเป็นเปอร์เซ็นต์	พยากรณ์เหล้าทหารอากาศ 1 ใน 4400 นายรอบทั่วไป
						คณิต (30ข้อ)	วิทย์ (30ข้อ)	อังกฤษ (30ข้อ)	ไทย (15ข้อ)	สังคม (15ข้อ)	คณิต220คะแนน	วิทย์220คะแนน	อังกฤษ160คะแนน	ไทย50คะแนน	สังคม50คะแนน			
1	661108	เมธัส วงศ์ธิรพงศ์	ม.1	ศรืธาสุมุท	สมุทรสงคราม	30	27	21	11	11	220.00	198.00	112.00	36.67	36.67	603.33	86.19	ลำดับที่ 1-15
2	650876	ณัฐ กรชนไพโรจน์	ม.1	วิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยา	ปทุมธานี	24	27	25	13	10	176.00	198.00	133.33	43.33	33.33	584.00	83.43	ลำดับที่ 1-15
3	650573	กันตวัฒน์ ธรรมเศรษฐ์	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	29	29	14	10	11	212.67	212.67	74.67	33.33	36.67	570.00	81.43	ลำดับที่ 1-15
4	650574	กันตณัฐ ทองสุโชติ	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	29	28	15	11	10	212.67	205.33	80.00	36.67	33.33	568.00	81.14	ลำดับที่ 1-15
5	661127	กฤติน มานะวิทยาการ	ม.1	สวนกุหลาบวิทยาลัย	กรุงเทพฯ	26	23	18	11	7	190.67	168.67	96.00	36.67	23.33	515.33	73.62	ลำดับที่ 1-15
6	661208	พัทธ จันทรพิมาย	ม.1	สิงห์สมุทร	ชลบุรี	22	25	15	11	10	161.33	183.33	80.00	36.67	33.33	494.67	70.67	ลำดับที่ 1-15
7	661106	พรพิพัฒน์ พงษ์พันธ์	ม.1	อัสสัมชัญ	กรุงเทพฯ	22	27	18	5	6	161.33	198.00	96.00	16.67	20.00	492.00	70.29	ลำดับที่ 1-15
8	650300	พงศ์ศักดิ์ สิงคะนอง	ม.1	กาญจนาภิเษกวิทยาลัย	นครปฐม	20	23	18	10	11	146.67	168.67	96.00	33.33	36.67	481.33	68.76	ลำดับที่ 16-60
9	661204	อาทิตย์วราห์ สุขสวัสดิ์	ม.1	สาธิต ม.เกษตรศาสตร์	นครปฐม	22	20	21	9	7	161.33	146.67	112.00	30.00	23.33	473.33	67.62	ลำดับที่ 16-60
10	661194	จอมพล โอภาสสิริสุนทร	ม.1	เซนต์คาเบรียล	กรุงเทพฯ	19	23	20	12	5	139.33	168.67	106.67	40.00	16.67	471.33	67.33	ลำดับที่ 16-60
11	660921	อภิภพ อาษานอก	ม.1	สิริรัตนาร	กรุงเทพฯ	22	22	11	12	9	161.33	161.33	58.67	40.00	30.00	451.33	64.48	ลำดับที่ 16-60
12	661063	เจตนิพัทธ์ เตรียมจักร์	ม.1	วัดราชบพิธ	กรุงเทพฯ	18	22	16	9	9	132.00	161.33	85.33	30.00	30.00	438.67	62.67	ลำดับที่ 16-60
13	661164	ศวัสกร ทรงพินิจ	ม.1	กรรณสูตศึกษาลัย	สุพรรณบุรี	21	19	15	11	4	154.00	139.33	80.00	36.67	13.33	423.33	60.48	ลำดับที่ 16-60
14	660999	วชิรวิทย์ สวัสดิ์รักษา	ม.1	ราชโบริกานุเคราะห์	ราชบุรี	18	19	12	8	10	132.00	139.33	64.00	26.67	33.33	395.33	56.48	ลำดับที่ 61-220
15	660991	คชานนท์ ขุนจันทร์	ม.1	บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)	กรุงเทพฯ	21	16	13	10	6	154.00	117.33	69.33	33.33	20.00	394.00	56.29	ลำดับที่ 61-220
16	661165	พงศ์ปณต เมฆมิ่ง	ม.1	สวนกุหลาบรังสิต	ปทุมธานี	19	18	12	7	8	139.33	132.00	64.00	23.33	26.67	385.33	55.05	ลำดับที่ 61-220
17	661185	พรพลกฤษณ์ ศรีชะภา	ม.1	ศรียาภัย	ชุมพร	18	17	14	7	8	132.00	124.67	74.67	23.33	26.67	381.33	54.48	ลำดับที่ 221-430
18	660946	สิริวิญญ์ คำพลัด	ม.1	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	ปทุมธานี	17	17	15	9	6	124.67	124.67	80.00	30.00	20.00	379.33	54.19	ลำดับที่ 221-430
19	661109	พีรณัฐ พลรักษ์เขตต์	ม.1	ศรืธาสุมุท	สมุทรสงคราม	17	18	14	6	7	124.67	132.00	74.67	20.00	23.33	374.67	53.52	ลำดับที่ 221-430
20	661099	ธนาภฤต ธัญสรวีภา	ม.1	ภปร. ราชวิทยาลัย	นครปฐม	17	13	17	8	8	124.67	95.33	90.67	26.67	26.67	364.00	52.00	ลำดับที่ 221-430
21	661193	ฐิตินันท์ นิลวิสุทธิ	ม.1	คณะราษฎรบำรุง	ยะลา	16	18	15	6	4	117.33	132.00	80.00	20.00	13.33	362.67	51.81	ลำดับที่ 221-430
22	661168	ณัฐนันท์ ศิลาสลึง	ม.1	วัดเขมาภิรตาราม	นนทบุรี	19	17	12	4	5	139.33	124.67	64.00	13.33	16.67	358.00	51.14	ลำดับที่ 221-430
23	660922	ธนากร ทองประมูล	ม.1	เมืองพลพิทยาคม	ขอนแก่น	17	16	12	9	6	124.67	117.33	64.00	30.00	20.00	356.00	50.86	ลำดับที่ 221-430
24	661158	ชินวิญญ์ กลั่นบุศย์	ม.1	สาธิต มรณ.กาญจนบุรี	กาญจนบุรี	14	20	10	6	9	102.67	146.67	53.33	20.00	30.00	352.67	50.38	ลำดับที่ 221-430
25	661101	ปวิศ คำหาญ	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	16	18	8	9	8	117.33	132.00	42.67	30.00	26.67	348.67	49.81	ลำดับที่ 431-590
26	661120	ศตคุณ เพ็ชรประกอบ	ม.1	วัดราชบพิธ	กรุงเทพฯ	16	18	10	5	8	117.33	132.00	53.33	16.67	26.67	346.00	49.43	ลำดับที่ 431-590

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ-นามสกุล	ชั้น	โรงเรียน	จังหวัด	คะแนนดิบ					คะแนนคุณน้ำหนัก					คะแนน รวม700 คะแนน	คิดเป็น เปอร์เซ็นต์	พยากรณ์เหล้าทหารอากาศ 1 ใน 4400 นายรอบทั่วไป
						คณิต (30ข้อ)	วิทย์ (30ข้อ)	อังกฤษ (30ข้อ)	ไทย (15ข้อ)	สังคม (15ข้อ)	คณิต220 คะแนน	วิทย์220 คะแนน	อังกฤษ160 คะแนน	ไทย50 คะแนน	สังคม50 คะแนน			
27	661161	เตชนา ราชานาค	ม.1	ศรียาภัย	ชุมพร	18	16	11	8	3	132.00	117.33	58.67	26.67	10.00	344.67	49.24	ลำดับที่ 431-590
28	650282	ปภาวิน มดแสง	ม.1	คริสตสงเคราะห์	นครนายก	14	19	12	5	6	102.67	139.33	64.00	16.67	20.00	342.67	48.95	ลำดับที่ 431-590
29	661022	อักริช วงษ์ชื่น	ม.1	พระปฐมวิทยาลัย	นครปฐม	16	18	7	7	7	117.33	132.00	37.33	23.33	23.33	333.33	47.62	ลำดับที่ 431-590
30	661154	เจตติกล พุทธรณี	ม.1	อมาตยกุล	กรุงเทพฯ	15	16	11	8	6	110.00	117.33	58.67	26.67	20.00	332.67	47.52	ลำดับที่ 431-590
31	661116	วันบิน นพรัตน์	ม.1	นวมินทรราชูทิศ หอวังนนทบุรี	นนทบุรี	13	15	14	6	9	95.33	110.00	74.67	20.00	30.00	330.00	47.14	ลำดับที่ 431-590
32	650562	พลากร กลิ่นอบ	ม.1	เบญจมราชูทิศ	ราชบุรี	12	15	11	12	9	88.00	110.00	58.67	40.00	30.00	326.67	46.67	ลำดับที่ 431-590
33	661114	ปรามพรต บุญประคอง	ม.1	ยอแซฟอุปถัมภ์	นครปฐม	12	17	10	11	7	88.00	124.67	53.33	36.67	23.33	326.00	46.57	ลำดับที่ 431-590
34	661018	นฤปนาถ พิลานันท์	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	11	18	11	9	6	80.67	132.00	58.67	30.00	20.00	321.33	45.90	ลำดับที่ 431-590
35	661188	นวพรรษ ศรีทอง	ม.1	อัญรัตน์	ปทุมธานี	12	15	14	9	3	88.00	110.00	74.67	30.00	10.00	312.67	44.67	ลำดับที่ 591-630
36	661122	ทนุธรรม สระอุบล	ม.1	หนองเสือวิทยาคม	ปทุมธานี	14	12	16	6	5	102.67	88.00	85.33	20.00	16.67	312.67	44.67	ลำดับที่ 591-630
37	660997	ธนภัทร จัปศรทิพย์	ม.1	บอสโกพิทักษ์	นครปฐม	13	13	13	5	10	95.33	95.33	69.33	16.67	33.33	310.00	44.29	ลำดับที่ 591-630
38	661069	นิตินัย ดาใหญ่	ม.1	สุรศักดิ์มนตรี	กรุงเทพฯ	16	13	10	6	7	117.33	95.33	53.33	20.00	23.33	309.33	44.19	ลำดับที่ 591-630
39	661163	เดชินท์ ชื่นทองคำ	ม.1	โพธิ์พัฒนาเสนี	ราชบุรี	10	13	16	7	9	73.33	95.33	85.33	23.33	30.00	307.33	43.90	ลำดับที่ 591-630
40	661203	กิตติพันธ์ พันธจักร์	ม.1	พระปฐมวิทยาลัย	นครปฐม	11	13	13	8	9	80.67	95.33	69.33	26.67	30.00	302.00	43.14	ลำดับที่ 591-630
41	660917	ฤชุวิญญ์ โพชนะ	ม.1	วชิราวุธวิทยาลัย	กรุงเทพฯ	15	12	13	6	4	110.00	88.00	69.33	20.00	13.33	300.67	42.95	ลำดับที่ 591-630
42	660990	รชพล บุณนาค	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	11	17	10	7	4	80.67	124.67	53.33	23.33	13.33	295.33	42.19	ลำดับที่ 591-630
43	661118	เมธาสีทธิ์ ศรีวันรัตน์สกุล	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	11	11	16	6	6	80.67	80.67	85.33	20.00	20.00	286.67	40.95	ลำดับที่ 631-760
44	660949	ชุตินพล ชัยกาญจนาคุณ	ม.1	เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ	อุบลราชธานี	13	12	10	7	8	95.33	88.00	53.33	23.33	26.67	286.67	40.95	ลำดับที่ 631-760
45	650585	ณัฐ์เขตต์ ทรัพย์ชัยไพบุลย์	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	14	14	7	3	8	102.67	102.67	37.33	10.00	26.67	279.33	39.90	ลำดับที่ 761-1000
46	650734	คัมวงศ์ เอี่ยมแทน	ม.1	สวนกุหลาบวิทยาลัยธนบุรี	กรุงเทพฯ	7	15	12	7	9	51.33	110.00	64.00	23.33	30.00	278.67	39.81	ลำดับที่ 761-1000
47	660986	ปรัตถกร ปาธิสุทธิ์	ม.1	ราชสีมาวีาลัย	นครราชสีมา	14	12	10	3	6	102.67	88.00	53.33	10.00	20.00	274.00	39.14	ลำดับที่ 761-1000
48	661059	ปัญญาพัฒน์ กมลชื่นพิรุณสง	ม.1	วชิราวุธวิทยาลัย	กรุงเทพฯ	14	10	11	7	4	102.67	73.33	58.67	23.33	13.33	271.33	38.76	ลำดับที่ 761-1000
49	650912	นันทกร เอกตระกูลชัย	ม.1	อัสสัมชัญคอนแวนต์ ลำานรายส	ลพบุรี	10	17	8	5	4	73.33	124.67	42.67	16.67	13.33	270.67	38.67	ลำดับที่ 761-1000
50	661198	กรพล คำทอง	ม.1	ราชโบริกานเคราะห์	ราชบุรี	12	11	13	4	3	88.00	80.67	69.33	13.33	10.00	261.33	37.33	ลำดับที่ 761-1000
51	661152	ปัญณพงค์ ทวีพรไพสิฐ	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	10	10	13	8	5	73.33	73.33	69.33	26.67	16.67	259.33	37.05	ลำดับที่ 761-1000
52	660945	ศุภณัฐ์ กานดา	ม.1	เซนต์คาเบรียล	กรุงเทพฯ	13	13	6	3	7	95.33	95.33	32.00	10.00	23.33	256.00	36.57	ลำดับที่ 761-1000
53	650530	ทรงพล แก้วเพชร	ม.1	สารสิทธิ์พิทยาลัย	ราชบุรี	13	13	6	6	4	95.33	95.33	32.00	20.00	13.33	256.00	36.57	ลำดับที่ 761-1000
54	661211	เดชิต ขาวม่วงอำไพ	ม.1	สาธิต ม.เกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นครปฐม	12	11	10	4	6	88.00	80.67	53.33	13.33	20.00	255.33	36.48	ลำดับที่ 761-1000
55	650550	ธนกฤต ภูษิตกาญจนา	ม.1	ภปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	12	11	8	8	5	88.00	80.67	42.67	26.67	16.67	254.67	36.38	ลำดับที่ 761-1000
56	650296	วิทยา ดันแข็ง	ม.1	บ้านเขาย้อย	เพชรบุรี	13	10	10	6	3	95.33	73.33	53.33	20.00	10.00	252.00	36.00	ลำดับที่ 761-1000

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ-นามสกุล	ชั้น	โรงเรียน	จังหวัด	คะแนนดิบ					คะแนนคุณลักษณะ					คะแนนรวม700คะแนน	คิดเป็นเปอร์เซ็นต์	พยากรณ์เหล่าทหารอากาศ 1 ใน 4400 นายรอบทั่วไป
						คณิต (30ข้อ)	วิทย์ (30ข้อ)	อังกฤษ (30ข้อ)	ไทย (15ข้อ)	สังคม (15ข้อ)	คณิต220คะแนน	วิทย์220คะแนน	อังกฤษ160คะแนน	ไทย50คะแนน	สังคม50คะแนน			
57	650850	ธนากร ทองอุ่น	ม.1	ทีปังกรวิทยาพัฒน์	กรุงเทพฯ	11	10	13	6	2	80.67	73.33	69.33	20.00	6.67	250.00	35.71	ลำดับที่ 761-1000
58	650913	พยุลาภ เอี่ยมศรีเมฆ	ม.1	วัดสุทธิวราราม	กรุงเทพฯ	12	11	7	8	5	88.00	80.67	37.33	26.67	16.67	249.33	35.62	ลำดับที่ 761-1000
59	661160	ธีธัช ประดับเขตร	ม.1	สวนกุหลาบวิทยาลัยธนบุรี	กรุงเทพฯ	10	15	8	4	3	73.33	110.00	42.67	13.33	10.00	249.33	35.62	ลำดับที่ 761-1000
60	661162	ณภัทร เนื่อนิม	ม.1	บางสะพานวิทยา	ประจวบคีรีขันธ์	10	12	7	5	8	73.33	88.00	37.33	16.67	26.67	242.00	34.57	ลำดับที่ 1001-2000
61	661017	เก่งกาจ ประภาวงศ์	ม.1	กปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	6	11	16	3	6	44.00	80.67	85.33	10.00	20.00	240.00	34.29	ลำดับที่ 1001-2000
62	661020	นิพัทธ์พนธ์ โพธิ์เผือก	ม.1	รัษฎวิทยา	ประจวบคีรีขันธ์	12	12	4	7	4	88.00	88.00	21.33	23.33	13.33	234.00	33.43	ลำดับที่ 1001-2000
63	660987	อมรเทพ สิ้นแพ้ชร	ม.1	วัดธรรมจริยาภิรมย์	สมุทรสาคร	9	12	9	6	3	66.00	88.00	48.00	20.00	10.00	232.00	33.14	ลำดับที่ 1001-2000
64	661097	ญาณวุฒิ พรหมอินทร์	ม.1	วชิราวุธวิทยาลัย	กรุงเทพฯ	9	13	6	6	5	66.00	95.33	32.00	20.00	16.67	230.00	32.86	ลำดับที่ 1001-2000
65	661066	ภาสวุฒิ คำสะอาด	ม.1	เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ	กรุงเทพฯ	10	13	7	2	5	73.33	95.33	37.33	6.67	16.67	229.33	32.76	ลำดับที่ 1001-2000
66	661167	ปณรรณ วรนิจ	ม.1	กปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	9	8	12	5	7	66.00	58.67	64.00	16.67	23.33	228.67	32.67	ลำดับที่ 1001-2000
67	661200	ภัทรดลย์ สองสี	ม.1	อัสสัมชัญอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	8	13	4	9	6	58.67	95.33	21.33	30.00	20.00	225.33	32.19	ลำดับที่ 1001-2000
68	650576	พลพิพัฒน์ ทรัพย์อบรม	ม.1	กปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	11	8	10	6	3	80.67	58.67	53.33	20.00	10.00	222.67	31.81	ลำดับที่ 1001-2000
69	650272	สฤณีพัทธ์ กู้สกิจ	ม.1	เทพศิรินทร์	นนทบุรี	9	7	11	6	6	66.00	51.33	58.67	20.00	20.00	216.00	30.86	ลำดับที่ 1001-2000
70	661187	ศิววงศ์ สมวงศ์	ม.1	สารวิทยา	กรุงเทพฯ	15	5	7	6	3	110.00	36.67	37.33	20.00	10.00	214.00	30.57	ลำดับที่ 1001-2000
71	660993	ปณวิษณุ บุญประเสริฐ	ม.1	กาญจนาภิเษกวิทยาลัย	สุพรรณบุรี	10	10	7	4	4	73.33	73.33	37.33	13.33	13.33	210.67	30.10	ลำดับที่ 1001-2000
72	661098	ทวีรัฐ แก้ววาน้อย	ม.1	วชิราวุธวิทยาลัย	กรุงเทพฯ	11	9	6	7	2	80.67	66.00	32.00	23.33	6.67	208.67	29.81	ลำดับที่ 2001-3000
73	661206	ธงชัย วิธิรวาท	ม.1	สิรินธรราชวิทยาลัย	นครปฐม	7	12	7	4	4	51.33	88.00	37.33	13.33	13.33	203.33	29.05	ลำดับที่ 2001-3000
74	661023	พลกฤต พลจำ	ม.1	กปร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	10	10	6	5	2	73.33	73.33	32.00	16.67	6.67	202.00	28.86	ลำดับที่ 2001-3000
75	650621	อติศ ชำนาญฤทธิ์	ม.1	ก.ป.ร.ราชวิทยาลัย	นครปฐม	8	9	4	8	4	58.67	66.00	21.33	26.67	13.33	186.00	26.57	ลำดับที่ 2001-3000
76	650464	อติศ มีศรี	ม.1	วัดห้วยจรเข้มหาวิทยาลัย	นครปฐม	8	7	6	4	5	58.67	51.33	32.00	13.33	16.67	172.00	24.57	ลำดับที่ 3001-4400
77	661189	ปณณวิษณุ วีระปัญญพัทธ์	ม.1	สาธิต ม.มหาสารคาม	มหาสารคาม	14	6	0	0	0	102.67	44.00	0.00	0.00	0.00	146.67	20.95	ลำดับที่ 3001-4400
78	661155	กันตพงศ์ ชุมมะ	ม.1	วิสุทธรังษี	กาญจนบุรี	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
79	660918	อักรชัย นาคทอง	ม.1	รัตนโกสินทร์สมโภชบางขุนเทียน	กรุงเทพฯ	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
80	661113	นิธิตถ์ถาวรรุ่งเรืองชัย	ม.1	วิสุทธรังษี	กาญจนบุรี	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



กระดาษคำตอบ

ชุดข้อสอบ

● ② ③

ชื่อ-สกุล.....นางสาวสอบ ครุ 4
โรงเรียน.....ม.1 ใน ม.2
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....เกรด.....
วันที่สอบ.....๑ พ.ค. ๖๖

คำแนะนำ

- ใช้ดินสอดำ 2B
- ระบายวงกลมให้เต็ม
- หากต้องการแก้ไข
- ให้ใช้ยางลบ ลบให้สะอาด
- จึงระบายวงใหม่
- กรุณากรอกข้อมูล
- ให้ครบถ้วน

รหัสประจำตัว					
0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9

ข้อ	1	2	3	4	5	ข้อ	1	2	3	4	5	ข้อ	1	2	3	4	5	ข้อ	1	2	3	4	5	ข้อ	1	2	3	4	5
1	①	②	●	④	⑤	33	①	●	③	④	⑤	65	①	②	●	④	⑤	97	①	②	③	●	⑤	129	①	②	③	④	⑤
2	①	●	③	④	⑤	34	①	②	●	④	⑤	66	●	②	③	④	⑤	98	●	②	③	④	⑤	130	①	②	③	④	⑤
3	①	●	③	④	⑤	35	①	②	③	●	⑤	67	●	②	③	④	⑤	99	①	②	●	④	⑤	131	①	②	③	④	⑤
4	①	●	③	④	⑤	36	●	②	③	④	⑤	68	①	●	③	④	⑤	100	●	②	③	④	⑤	132	①	②	③	④	⑤
5	①	●	③	④	⑤	37	●	②	③	④	⑤	69	①	●	③	④	⑤	101	①	●	③	④	⑤	133	①	②	③	④	⑤
6	①	●	③	④	⑤	38	①	②	●	④	⑤	70	①	②	●	④	⑤	102	①	●	③	④	⑤	134	①	②	③	④	⑤
7	①	②	●	④	⑤	39	①	●	③	④	⑤	71	●	②	③	④	⑤	103	①	②	●	④	⑤	135	①	②	③	④	⑤
8	●	②	③	④	⑤	40	①	②	③	●	⑤	72	①	●	③	④	⑤	104	①	②	③	●	⑤	136	①	②	③	④	⑤
9	①	②	③	●	⑤	41	①	●	③	④	⑤	73	①	②	●	④	⑤	105	①	②	●	④	⑤	137	①	②	③	④	⑤
10	●	②	③	④	⑤	42	①	●	③	④	⑤	74	①	②	③	●	⑤	106	①	②	③	●	⑤	138	①	②	③	④	⑤
11	①	●	③	④	⑤	43	①	②	●	④	⑤	75	●	②	③	④	⑤	107	●	②	③	④	⑤	139	①	②	③	④	⑤
12	①	②	③	●	⑤	44	①	②	③	●	⑤	76	●	②	③	④	⑤	108	①	●	③	④	⑤	140	①	②	③	④	⑤
13	①	●	③	④	⑤	45	●	②	③	④	⑤	77	①	②	③	●	⑤	109	●	②	③	④	⑤	141	①	②	③	④	⑤
14	①	②	●	④	⑤	46	①	②	③	●	⑤	78	①	②	●	④	⑤	110	①	②	●	④	⑤	142	①	②	③	④	⑤
15	①	●	③	④	⑤	47	①	●	③	④	⑤	79	①	●	③	④	⑤	111	①	②	③	●	⑤	143	①	②	③	④	⑤
16	①	●	③	④	⑤	48	●	②	③	④	⑤	80	①	●	③	④	⑤	112	①	●	③	④	⑤	144	①	②	③	④	⑤
17	①	●	③	④	⑤	49	①	②	●	④	⑤	81	①	②	③	●	⑤	113	①	②	●	④	⑤	145	①	②	③	④	⑤
18	●	●	●	●	●	50	①	●	③	④	⑤	82	①	②	③	●	⑤	114	①	②	●	④	⑤	146	①	②	③	④	⑤
19	●	●	●	●	●	51	●	②	③	④	⑤	83	①	●	③	④	⑤	115	①	●	③	④	⑤	147	①	②	③	④	⑤
20	●	②	③	④	⑤	52	①	②	●	④	⑤	84	●	②	③	④	⑤	116	①	●	③	④	⑤	148	①	②	③	④	⑤
21	①	②	●	④	⑤	53	●	②	③	④	⑤	85	●	②	③	④	⑤	117	①	②	●	④	⑤	149	①	②	③	④	⑤
22	①	②	③	●	⑤	54	①	②	●	④	⑤	86	①	②	③	●	⑤	118	①	②	●	④	⑤	150	①	②	③	④	⑤
23	①	●	③	④	⑤	55	●	②	③	④	⑤	87	①	●	③	④	⑤	119	①	②	③	●	⑤	151	①	②	③	④	⑤
24	①	②	③	●	⑤	56	①	②	③	●	⑤	88	①	②	③	●	⑤	120	●	②	③	④	⑤	152	①	②	③	④	⑤
25	①	●	③	④	⑤	57	●	②	③	④	⑤	89	①	②	③	●	⑤	121	①	②	③	④	⑤	153	①	②	③	④	⑤
26	①	②	●	④	⑤	58	①	②	③	●	⑤	90	●	②	③	④	⑤	122	①	②	③	④	⑤	154	①	②	③	④	⑤
27	●	②	③	④	⑤	59	①	●	③	④	⑤	91	①	②	③	●	⑤	123	①	②	③	④	⑤	155	①	②	③	④	⑤
28	●	②	③	④	⑤	60	①	②	③	●	⑤	92	①	●	③	④	⑤	124	①	②	③	④	⑤	156	①	②	③	④	⑤
29	①	②	●	④	⑤	61	●	②	③	④	⑤	93	①	②	●	④	⑤	125	①	②	③	④	⑤	157	①	②	③	④	⑤
30	●	②	③	④	⑤	62	①	●	③	④	⑤	94	①	●	③	④	⑤	126	①	②	③	④	⑤	158	①	②	③	④	⑤
31	①	②	③	●	⑤	63	①	②	●	④	⑤	95	①	②	③	●	⑤	127	①	②	③	④	⑤	159	①	②	③	④	⑤
32	●	●	●	●	●	64	●	②	③	④	⑤	96	①	②	③	●	⑤	128	①	②	③	④	⑤	160	①	②	③	④	⑤