



โรงเรียนทวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

ระเบียบการคอร์สปิดเทอมเดือนตุลาคม 2554 (เฉพาะสาขาจังหวัดกรุงเทพฯ)

กรุณาอ่านข้อมูลต่อไปให้ดี ก่อนตัดสินใจสมัครเรียน

• ตารางเรียนอาจมีการเปลี่ยนแปลง หากไม่แน่ใจ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่สถาบันก่อนสมัครเรียน
• บางหลักสูตรสามารถเรียนควบคู่กัน รวมถึงการเรียนควบคู่ไปกับคอร์สปกติที่เปิดสอน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความต้องการ และพื้นฐานของผู้เรียน และเพื่อให้เลือกเรียนได้ตามจุดประสงค์ (โดยเฉพาะการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขัน) ท่านผู้ปกครอง และนักเรียนสามารถขอคำแนะนำได้จากทางสถาบันก่อนการลงทะเบียนเรียน

- โปรดตัดสินใจให้ดีกว่าตัดสินใจสมัครเรียน เมื่อสมัครเรียนแล้ว **จะไม่มีการคืนเงินไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น**
- ทางสถาบันไม่อนุญาตให้เปลี่ยนผู้เรียน ผู้ที่ได้ลงทะเบียนเรียนไว้แล้วไม่สามารถขอยกสิทธิ์ให้ผู้อื่นมาเรียนแทนได้
- การสมัครให้โอนเงินผ่านธนาคารไทยพาณิชย์เท่านั้น (COMP CODE : 5525) โดยการชำระค่าธรรมเนียมตามตารางการโอนเงินทำได้ 4 วิธี (ค่าธรรมเนียมรายการละ 15 บาท)

- คือ
1. โอนผ่านเครื่อง ATM ของธนาคารไทยพาณิชย์ (สำหรับผู้ที่ไม่มีบัตร ATM ของธนาคารไทยพาณิชย์)
 2. โอนผ่านแคเตอร์ของธนาคารไทยพาณิชย์ ซึ่งสามารถพิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงินได้จาก www.pratabong.com
 3. โอนเงินทางอินเทอร์เน็ต ผ่าน SCB Easy Net
 4. โอนเงินผ่านโทรศัพท์มือถือ โดยใช้บริการ SCB Mobile Banking

Pratabong Exclusive Course

ได้จัดทำบ้านรับการรองรับทรูมพ์ฟ้า ได้รับความพร้อมกับการสอบ PAT 1 และ PAT 3

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 เตรียมตัวสอบ PAT 1, PAT 3 และสอบรับตรง

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
GAT ไทย	PTB540136701	9.00 - 14.00 %.	1 ตุลาคม 2554	800	สด
GAT อังกฤษ	PTB540136702	13.30 - 18.00 %.	2 - 6 ต.ค. 54	2,200	DVD
ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ PAT1 #1	PTB540136101	ทุกวัน 8.00- 12.30	26 - 30 ก.ย. 54	2,400	DVD+TA (อาจมีแทรกสด)
ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ PAT1 #2	PTB540136102	ทุกวัน 8.00- 12.30	2 - 6 ต.ค. 54	2,400	
พื้นฐานทางวิศวกรรม PAT 3	PTB540136201	ทุกวัน 8.00- 17.00	28 - 30 ก.ย. 54	3,000	สด
สมัคร 2 หลักสูตร	ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ PAT1 #1 และ #2 จาก 4,800 ลด 15% เหลือ 4,080 บาท รหัสคอร์ส PTB540136103				

คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมต้น

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
คณิตศาสตร์ ม.1 เทอมสอง	PTB540131101	จ-ศ 13.00 - 15.00	3 - 21 ต.ค. 54	3,900	สด
วิทยาศาสตร์ ม.1 เทอมสอง	PTB540131401	จ-ศ 15.30 - 17.30	3 - 21 ต.ค. 54	3,900	สด

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอมสอง	PTB540132101	จ-ศ 15.30 - 17.30	3 - 21 ต.ค. 54	3,900	สด
วิทยาศาสตร์ ม.2 เทอมสอง	PTB540132401	จ-ศ 13.00 - 15.00	3 - 21 ต.ค. 54	3,900	สด

Mobile : 084-129-3000



โรงเรียนทวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ที่ปรึกษาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

คณิตศาสตร์ เคมี และฟิสิกส์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เตรียมความพร้อมด้วย GAT และ PAT

เรียนล่วงหน้าเนื้อหาคณิตศาสตร์ ม. 4 ทั้งเทอมต้น และเทอมปลาย เหมาะสำหรับน้องๆ ประถมปลายถึงมัธยมฯ ต้น ที่ชอบเรียนรู้ และน้องใหม่ ม.4 ที่ต้องการเตรียมความพร้อมล่วงหน้า และโดยเฉพาะอย่างยิ่งน้องๆ ที่เรียนในโรงเรียนที่มีหลักสูตรการเรียนแตกต่างจากโรงเรียนทั่วไป

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
ภาษาอังกฤษ ม.4	PTB540134801	จ-ส 8.00 - 12.30	1 - 12 ต.ค. 54	3,900	DVD
คณิตศาสตร์ ม.4 เทอมสอง	PTB540134101	จ-ส 8.00 - 12.30	13 - 24 ต.ค. 54	3,600	DVD+TA
เคมี ม.4 เทอมสอง	PTB540134301	ทุกวัน 13.00 - 17.30	1 - 6 ต.ค. 54	2,200	สด
ฟิสิกส์ ม.4 เทอมสอง	PTB540134201	ทุกวัน 13.00 - 17.30	7 - 17 ต.ค. 54	3,900	สด

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
คณิตศาสตร์ ม. 5 เทอมสอง #1	PTB540135101	จ-ส 13.30 - 18.00	1 - 12 ต.ค. 54	3,600	DVD+TA
คณิตศาสตร์ ม. 5 เทอมสอง #2	PTB540135102	จ-ส 13.30 - 18.00	13 - 24 ต.ค. 54	3,600	DVD+TA
สมัคร 2 หลักสูตร	คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 2 #1 และ #2 จาก 7,200 ลด 15% เหลือ 6,120 บาท รหัสคอร์ส PTB540135103				
เคมี ม. 5 เทอมสอง	PTB540135301	ทุกวัน 8.00 - 12.30	1 - 6 ต.ค. 54	2,200	สด
ฟิสิกส์ ม.5 เทอมสอง	PTB540135201	ทุกวัน 8.00 - 12.30	7 - 17 ต.ค. 54	3,900	สด

เนื้อหา	เนื้อหา
คณิตศาสตร์ ม.4 เทอม 2 ฟิสิกส์ ม.4 เทอม 2 เคมี ม.4 เทอม 2 คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 2 #1 คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 2 #2 ฟิสิกส์ ม.5 เทอม 2	เส้นตรง เรขาคณิตวิเคราะห์ ภาคตัดกรวย ความสัมพันธ์ ฟังก์ชัน ระบบสมการเชิงเส้น เมทริกซ์ สมมูลกล 2 งานพลังงาน การชน โมเมนตัม ไปรเจคไทล์ ตารางธาตุ ปริมาณสารสัมพันธ์(1) ลิมิต และความต่อเนื่องของฟังก์ชัน อนุพันธ์ของฟังก์ชัน การอินทิเกรต ลำดับ และอนุกรม จำนวนเชิงซ้อน วิธีเรียงสับเปลี่ยน วิธีจัดหมู่ ความน่าจะเป็น สถิติ (อาจมีการเปลี่ยนแปลง) ไฟฟ้าสถิต ไฟฟ้ากระแส แม่เหล็กไฟฟ้า

เอ็นทรานซ์ 2555 เตรียมตัวสอบรับตรงแพทย์ สอบ PAT 1 และรับตรงผ่าน Clearing House

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
ภาษาอังกฤษ Grammar (Sat)	PTB540136801	จ-ส 13.30 - 18.00	10 - 18 ต.ค. 54	3,900	สด
คณิตศาสตร์สอบรับตรงแพทย์ #2 Absolutely Hard Problems	PTB540136104	จ-ส 8.00 - 12.30	10 - 15 ต.ค. 54	2,900	สด
คณิตศาสตร์สอบรับตรงแพทย์ #3 Absolutely Hard Problems	PTB540136108	จ-ส 8.00 - 12.30	17 - 22 ต.ค. 54	2,900	+ สื่อประสม
สมัคร 2 หลักสูตร	คณิตศาสตร์สอบรับตรงแพทย์ #2 และ #3 จาก 5,800 ลด 10% เหลือ 5,220 บาท รหัสคอร์ส PTB540136112				

กลุ่มย่อย

สำหรับน้องๆที่ไม่มีเวลาตรงตามตารางเรียน เรียนเป็นกลุ่มย่อยเพื่อให้ผู้เรียนได้รับการดูแลอย่างทั่วถึง เนื้อหาหลักสูตรที่สอนจะปรับให้เหมาะสมตามกลุ่มผู้เรียน สักพักการทำข้อสอบในรูปแบบที่หลากหลายจากสนามสอบแข่งขันต่างๆ ดูแล และแก้ไข จุดบกพร่องเป็นรายบุคคล การรับสมัครต้องสมัครด้วยตัวเองที่ทางสถาบันเท่านั้น รับจำนวนจำกัด และการคัดเลือกผู้เรียนเป็นสิทธิ์ของทางสถาบัน

กลุ่มย่อย

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	วันเปิดเรียน	ค่าเรียน	กลุ่มย่อย
คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ สำหรับทุกระดับชั้น ตั้งแต่ประถมถึงมัธยมปลาย					5 - 10 คน



โรงเรียนกวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

COOL Course for Cool Kid

1. หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขันระดับประเทศ และระดับนานาชาติ

เนื้อหาหลักสูตร ตามแนวข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ระดับนานาชาติ

กรอบเนื้อหา มี 4 หัวข้อ ดังนี้ พีชคณิต (Algebra) เรขาคณิต (Geometry) ทฤษฎีจำนวนเบื้องต้น (Number Theory)

ความน่าจะเป็น และการวิเคราะห์ข้อมูล (Probability and Data Analysis)

การสอนจะเริ่มจากการปรับให้ผู้เรียนมีพื้นฐานที่มั่นคง มีแนวคิดที่ถูกต้อง ไม่ลืมนั่นเอง จากนั้นไปถึงระดับที่คิดเองเป็น และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในเรื่องอื่นๆ ได้ รู้จักคิดนอกกรอบ สัมผัสสิ่งที่หลากหลายในการแก้ปัญหา เรียนรู้เทคนิคขั้นสูงในการแก้ปัญหา ซึ่งผู้เรียนจะได้รับการสอนถึงที่มาของสูตรลัด หรือเทคนิคต่างๆ จะสามารถพิสูจน์ด้วยตัวเองได้ และสามารถนำไปต่อยอดในระดับที่สูงขึ้น

เข้มแข็งด้วยตัวอย่างโจทย์ ทั้งจากข้อสอบแข่งขันรายการต่างๆ ภายในประเทศไทย และจากนานาประเทศทั่วโลก อาทิ ข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ ของสวท., สมาคมคณิตศาสตร์ฯ, คณิตศาสตร์ สวท., ข้อสอบทูลเกล้าฯเรียนหลวง, IJSO, WYMIC, Po Leung Kuk, IMO ฯลฯ

ผู้เรียนควรเป็นน้องๆ ที่มีใจรักในวิชาคณิตศาสตร์ มีความตั้งใจ และมีความพยายาม ส่วนจะเรียนเก่ง หรือไม่ไม่ใช่เรื่องสำคัญ เพราะเราเชื่อมั่นว่า เราสามารถจับได้

อย่างแน่นอน

1.1 หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขัน ด้านระดับช่วงชั้นที่หนึ่ง

เหมาะสำหรับน้องๆ ชั้นประถมฯ 1-3 ที่ต้องการเตรียมตัวเพื่อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สวท. หรือน้องๆ ที่ต้องการเสริมทักษะความรู้ และความคิดเพื่อการต่อยอดในระดับที่สูงขึ้นต่อไป

1.2 หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขัน ด้านระดับช่วงชั้นที่รอง

เหมาะสำหรับน้องๆ ผู้ที่ต้องการพัฒนาศักยภาพของตนเอง หรือต้องการเข้าแข่งขันคณิตศาสตร์รายการต่างๆ ที่มีขึ้นภายในประเทศไทย รวมถึงการแข่งขันคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ อาทิเช่น

- Po Leung Kuk Mathematics World Contest (PMWC)
- World Youth Mathematics Intercity Competition (WYMIC)
- International Youth Mathematics Contest (IYMC)
- Elementary Mathematics International Contest (EMIC)
- Wizards At Mathematics International Competition (WIZMIC)
- International Mathematics and Science Olympiad for Primary School (IMSO)

และยังเหมาะกับน้องๆ ที่ต้องการเตรียมตัวเพื่อสอบเข้าเรียนต่อในระดับชั้นมัธยมฯ 1 หรือน้องๆ ที่เรียนหลักสูตร gifted math

1.3 หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขัน ด้านระดับช่วงชั้นที่สาม

เหมาะสำหรับน้องๆ ผู้ที่ต้องการเข้าแข่งขันคณิตศาสตร์รายการต่างๆ ที่มีขึ้นภายในประเทศไทย รวมถึงการแข่งขันคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ อาทิเช่น IYMC, WYMIC, AITMO, IJSO หรือน้องๆ ที่ต้องการพัฒนาศักยภาพของตนเอง และยังเหมาะกับน้องๆ ที่ต้องการเตรียมตัวเพื่อสอบเข้าเรียนต่อในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือน้องๆ ที่เรียนหลักสูตร gifted math

2. หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขันคณิตศาสตร์โอลิมปิก

หลักสูตรที่เรียนตามแนวการอบรมเพื่อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์โอลิมปิก ประกอบด้วยเรื่อง Algebra, Number Theory, Combinatorics, Logic and Proof, Plane Geometry, Inequalities, Functional Equation

เหมาะสำหรับน้องๆ ที่กำลังจะเข้าค่ายคณิตศาสตร์ สวท. รอบที่สองในช่วงเดือนสิงหาคม หรือน้องๆ ที่ต้องการเตรียมตัวสอบคณิตศาสตร์ สวท. ในปีการศึกษาหน้า

หรือผู้ที่ต้องการเข้าแข่งขันเพื่อเป็นตัวแทนของประเทศไทยไปแข่งขันคณิตศาสตร์โอลิมปิก ผู้เรียนจำเป็นต้องมีพื้นฐานความรู้ที่ดี

เข้มแข็งด้วยเนื้อหา ตัวอย่างโจทย์ และตัวอย่างข้อสอบที่ใช้อบรมในค่ายคณิตศาสตร์ สวท. และค่ายคณิตศาสตร์ สวท. และข้อสอบในแนวคณิตศาสตร์โอลิมปิกจากนานาประเทศทั่วโลก

3. หลักสูตรการเรียนคณิตศาสตร์เพื่อการสอบเข้าเรียนต่อระดับมัธยมปลาย

เนื้อหาตามหลักสูตรฯ ของสวท. และตามแนวข้อสอบแข่งขันเพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับมัธยมฯ ปลาย

เหมาะสำหรับน้องๆ ชั้นมัธยมฯ 3 ที่ต้องการสอบแข่งขันเข้าเรียนต่อในโรงเรียนมหิดลฯ, โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ฯลฯ หรือต้องการสอบทูลเกล้าฯเรียนหลวงไปศึกษาวิชา ณ ต่างประเทศ หรือน้องๆ ชั้นประถมปลาย-มัธยมฯ ต้น ที่ต้องการเสริมประสบการณ์ และเทคนิคในการทำโจทย์ที่หลากหลาย เพื่อการเตรียมตัวสอบคณิตศาสตร์ สวท. หรือคณิตศาสตร์ สมนู. หรือน้องๆ ที่ต้องการพัฒนาศักยภาพเพื่อก้าวไปสู่การเรียนในระดับที่สูงขึ้น หรือเพื่อการทำเกรดในโรงเรียน

สร้างเสริมทักษะ ประสบการณ์ และความมั่นใจด้วยตัวอย่างข้อสอบจากหลากหลายสนามแข่งขัน อาทิข้อสอบคณิตศาสตร์ของ สวท. ข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ของสมาคมคณิตศาสตร์ฯ ข้อสอบคณิตศาสตร์ทูลเกล้าฯเรียนหลวง ข้อสอบแข่งขันรายการต่างๆ ทั้งจากภายในประเทศไทย และจากนานาประเทศทั่วโลก



โรงเรียนทอวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

คอร์สคณิตศาสตร์เพื่อการแข่งขันในปีการศึกษา 2554

ทุกคอร์ส ทางทีมวิชาการพระตะบองได้มีการปรับปรุง

หลักสูตร และเนื้อหาจากปีที่ผ่านมาให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น โดยอาศัยประสบการณ์จากการปั้นนักเรียนของเราจนประสบความสำเร็จทั้งในระดับประเทศ และระดับนานาชาติ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้เรียนได้ตรงจุด ตรงประเด็น โดยใช้เวลาเรียนรู้ไม่นานนัก พอเพียงเป็นน้องๆ ที่มีใจรักในวิชาคณิตศาสตร์

มีความตั้งใจ และมีความพยายาม ส่วนจะเรียนเก่ง หรือไม่ **ไม่ใช่เรื่องสำคัญ** เพราะเราเชื่อมั่นว่า **เราสามารถปั้นได้อย่างแน่นอน**

- Mathematical Competitions Level* - Structure of Essential Knowledge
 - First Step for Mathematics Competitions
 - Miscellaneous problems for Mathematics competitions
- Pre-Mathematical Olympiad Level* - Technique for solving problems
 - Hard problems
- Mathematical Olympiad Level* - Advanced strategy

เพื่ออนาคตของบุตรหลานของท่าน นาท่านผู้ปกครองมีข้อสงสัยประการใด กรุณาสอบถามโดยตรงกับทางสถาบัน และโปรดใช้วิจารณญาณในการตัดสินใจ และรับฟังข้อมูลต่างๆ เพราะอาจมีผู้หวังดี (ประสงค์ร้าย) ักัดกันบุตรหลานของท่าน

Structure of Essential Knowledge

ก้าวแรกของการเรียนเพื่อนำไปสู่ความสำเร็จในอนาคต หลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับทั้งสำหรับน้องๆ ระดับประถมฯ ต้น (ประถมหนึ่งถึงประถมสาม) หรือน้องๆ ระดับประถมปลาย (ประถมสี่ถึงประถมหก) ที่ต้องการสร้างความโดดเด่นทางวิชาคณิตศาสตร์ เพื่อการทำเกรดที่โรงเรียน การเตรียมตัวเพื่อสอบเข้าเรียนต่อในระดับช่วงชั้นที่สูงขึ้น หรือการพัฒนาศักยภาพของตนเองไปสู่การคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันขงเวทีนานาชาติ

การเรียนรู้ การสอน เป็นไปในลักษณะ learning by doing เน้นปฏิบัติให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจ ผสมผสานทั้งเนื้อหาบทเรียน เกม ปรึศนา และศิลปะ เพื่อให้เด็กรัก และชอบในวิชาคณิตศาสตร์ ไม่ปิดกั้นความคิด และจินตนาการของผู้เรียน โดยการสอนให้เด็กท่องจำรูปแบบโจทย์ จนเด็กทำไม่ได้ คิดเองไม่เป็น แต่ตอบถูก เพราะจำได้ หรือเอา ซึ่งจะส่งผลเสียอย่างร้ายแรงต่อความก้าวหน้าในอนาคตของน้องๆ ผู้มีพรสวรรค์

ตัวอย่างกิจกรรมประกอบการสอน หลากหลายด้วยข้อสอบแข่งขันจากสนามต่างๆ โดยจะไล่ระดับจากง่ายๆ และทวีความเข้มข้นขึ้นเรื่อยๆ

ตามพัฒนาการของนักเรียน

Structure of essential knowledge					
คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
Algebra #1	PTB540139001	จ-ศ 8.00 - 12.30	10 - 18 ต.ค. 54	3,900	1.1, 1.2
Geometry #1	PTB540139002	จ-ศ 13.30 - 18.00	10 - 18 ต.ค. 54	3,900	1.1, 1.2
Number Theory #1	PTB540139003	จ-ศ 8.00 - 12.30	20 - 28 ต.ค. 54	3,900	1.1, 1.2
Algebra #2	PTB540139004	จ-ศ 13.30 - 18.00	20 - 28 ต.ค. 54	3,900	1.1*, 1.2
Geometry #2	PTB540139005	ส-อา 8.00 - 12.30	9 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.1*, 1.2
Number Theory #2	PTB540139006	ส-อา 13.30 - 18.00	9 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.1*, 1.2
Algebra #1	PTB540139007	ส-อา 8.00 - 12.30	9 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.1, 1.2
Geometry #1	PTB540139008	ส-อา 13.30 - 18.00	9 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.1, 1.2
เนื้อหา	Algebra #1	สมการ สมบัติของเลขยกกำลัง เอกนาม พหุนาม			
	Algebra #2	จำนวนจริง การแยกตัวประกอบเบื้องต้น ระบบสมการ			
	Number Theory #1	สมบัติของจำนวน ระบบจำนวนเต็ม แบบรูป จำนวน และตัวเลข			
	Number Theory #2	เศษส่วน และทศนิยม อัตราส่วน ร้อยละ			
	Geometry #1	การวัด มุม เส้นขนาน สามเหลี่ยม สี่เหลี่ยม หั้วที่สี่			
	Geometry #2	เส้นขนาน (ยาก) วงกลม ปริมาตร			



โรงเรียนทวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

First Step for Mathematics Competitions

น้องๆ ระดับชั้นประถมปลาย จนถึงระดับมัธยมต้น ที่กำลังจะเข้าสู่สนามสอบทั้งหลายไม่ว่าจะเป็นการสอบเข้าเรียนต่อในหลักสูตร Gifted Math การสอบเข้า ม. 1 โรงเรียนสาธิตฯลฯ โรงเรียนสวนกุหลาบ ฯลฯ การสอบเข้า ม.4 โรงเรียนมหิดลฯ โรงเรียนเตรียมอุดมฯ ฯลฯ การเข้าสอบแข่งขันคณิตศาสตร์รายการต่างๆ ที่มีขึ้นภายในประเทศ รวมถึงการแข่งขันคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนประเทศไปแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ และน้องๆ ที่ต้องการความท้าทายไม่ควรพลาด

การรับ การสอน จะเริ่มจากการปรับให้ผู้เรียนมีพื้นฐานที่มั่นคง มีแนวคิดที่ถูกต้องไม่มั่ว จนก้าวไปถึงระดับที่คิดเองเป็น รู้จักคิดนอกกรอบ มีมุมมองที่หลากหลายในการแก้ปัญหา เรียนรู้เทคนิคขั้นสูงในเกาะแก่งโจทย์ ซึ่งผู้เรียนจะได้รับการสอนเชิงที่มาของสูตรลัด หรือเทคนิคต่างๆ จนสามารถพิสูจน์ และสร้างเทคนิคขึ้นเองได้ และสามารถนำไปต่อบอดในระดัที่สูงขึ้น

ตัวอย่างกิจกรรมประกอบการสอน เรียบเรียงเนื้อหาหลักสูตรด้วยข้อสอบจากหลากหลายสนามแข่งขัน ทั้งภายในประเทศ อาทิ ข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ของสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ของ สทศ. ข้อสอบทุนเล่าเรียนหลวง ข้อสอบเข้าโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ข้อสอบแข่งขันคณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ฯลฯ และข้อสอบจากสนามแข่งขันระดับนานาชาติ อาทิ PWME, WYMIE, AITMO, IMSO, IYMC เนื้อหาถูกเรียบเรียงอย่างเป็นระบบ ผ่านการกลั่นกรอง และปรับปรุงแก้ไข ให้เหมาะกับแนวข้อสอบในปัจจุบัน ง่ายต่อการเรียนรู้ และการต่อบอดลดความซ้ำซ้อนของเนื้อหา เพื่อไม่ให้ผู้เรียนต้องเสียเงิน และเวลาโดยไม่จำเป็น

First Step for Mathematics competitions (DVD และอาจมีแทรกสัด)

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
Hard Algebra #1	PTB540139101	จ-ศ 8.00 - 12.30	26 ก.ย. - 5 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Geometry #1	PTB540139102	จ-ศ 13.30 - 18.00	26 ก.ย. - 5 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Algebra #2	PTB540139104	จ-ศ 8.00 - 12.30	6 - 17 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Number Theory #1	PTB540139108	จ-ศ 13.30 - 18.00	6 - 17 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Geometry #2	PTB540139116	จ-ศ 8.00 - 12.30	18 - 27 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Number Theory #2	PTB540139132	จ-ศ 13.30 - 18.00	18 - 27 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Algebra #1	PTB540139133	ส-อา 8.00 - 12.30	2 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Geometry #1	PTB540139134	ส-อา 13.30 - 18.00	2 - 30 ต.ค. 54	3,900	1.2, 1.3, 2, 3
Hard Algebra #1	เทคนิคการแยกตัวประกอบ เลขยกกำลัง				
Hard Algebra #2	สมการกำลังสอง ระบบสมการ สมการพหุนามตัวแปรเดียว				
Hard Geometry #1	มุม เส้นขนาน สามเหลี่ยม สี่เหลี่ยม วงกลม พิกัดฉาก และปริมาตร				
Hard Geometry #2	เรขาคณิตวิเคราะห์ ตรีโกณมิติ กฎของไซน์ และโคไซน์				
Hard Number Theory #1	อัตราเร็ว รัศมี วงกลม แขนงงาน ดอกเบี้ย ร้อยละ การแปรผัน				
Hard Number Theory #2	เทคนิคการหาผลบวก และผลคูณ การหารลงตัว ทิวหารส่วนมาก ตัวคูณร่วมน้อย จำนวนเฉพาะ				

วันเสาร์ที่ 8 ตุลาคม 2554 หยุดเรียน 1 วัน

*เนื้อหาหลักสูตรบางรุ่น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามกลุ่มของผู้เรียน

ชีวิตในวัยเด็กของทุกคนมีระยะเวลาเพียงไม่กี่ปี

เพื่ออนาคตของบุตรหลานของท่าน หากท่านผู้ปกครองมีข้อสงสัยประการใด กรุณาสอบถามโดยตรงกับทางสถาบัน และโปรดใช้วิจารณญาณในการตัดสินใจ และรับฟังข้อมูลต่างๆ เพราะอาจมีผู้หวังดี (ประสงค์ร้าย) กีดกันบุตรหลานของท่าน

The only way to learn Mathematics is to do Mathematics.

Mobile : 084-129-3000

--- ปากหวานกันเปรี้ยว ---



โรงเรียนกวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

Miscellaneous problems for Mathematics competitions

เหมาะสำหรับน้องๆ ที่ผ่านการเรียน หรือเรียนควบคู่กันไปกับหลักสูตร First Step for Mathematics Competitions หรืออาจจะเป็นน้องๆ ที่มีพื้นฐานมาบ้างแล้ว จากการเรียนที่สถาบันอื่น เข้มข้นด้วยตัวอย่างข้อสอบแข่งขันทั้งจากประเทศไทย และประเทศอื่นๆ ทั่วโลก เสริมสร้างประสบการณ์ และเทคนิค เพื่อทำให้ผู้เรียนสามารถนำไปใช้แก้ปัญหาโจทย์ได้ด้วยตัวเอง เหมาะกับผู้ที่ต้องการเตรียมตัวเพื่อสอบแข่งขันในรายการต่างๆ หรือการสอบเข้าเรียนต่อในระดับช่วงชั้นที่สูงขึ้น น้องที่มีความถนัดทางคณิตศาสตร์อาจเลือกเรียนควบคู่ไปกับหลักสูตรที่ยากกว่า คือ *Technique for solving problems* หรือ *Absolutely Hard Problems*

คณิตศาสตร์ สวท. ประถมฯ ต้น น้องๆ ระดับประถมฯ ต้น ต้องไม่พลาด เพื่อเป็นบันไดไปสู่ความสำเร็จในอนาคต

คณิตศาสตร์แข่งขัน และสอบเข้า ม.1 เรียนได้ทั้งน้องประถมฯ ต้นที่มีความถนัดในวิชาคณิตศาสตร์ และน้องประถมฯ ปลาย เสริมประสบการณ์

ด้วยแนวคิดจากโจทย์ที่หลากหลาย เพื่อเตรียมพร้อมกับการสอบแข่งขันรายการต่างๆ และน้องประถมฯ 6 ที่ต้องการสอบเข้าเรียนต่อ ม. 1

คณิตศาสตร์แข่งขัน และสอบเข้า ม.4 ครอบคลุมเนื้อหาทั้งหมดในระดับช่วงชั้นที่สามารถตามหลักสูตรของ สวท. และพลาดไม่ได้เป็นอันขาด

สำหรับน้องๆ ที่มีความไม่ถนัดในการสอบเข้าเรียนต่อ ม. 4 โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ หรือโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา และยังคงเหมาะกับน้องประถมฯ ไปถึงมัธยมฯ ต้นที่ต้องการโจทย์ฝึกฝนสำหรับการเตรียมตัวสอบทุกรายการ

ระดับช่วงชั้นที่ 1 เตรียมตัวสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สวท.

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
คณิตศาสตร์ สวท. ประถมฯ ต้น #1	PTB540139201	จ-ส 13.00 - 17.30	3 - 7 ต.ค. 54	3,700 (กลุ่มย่อย)	1.1
คณิตศาสตร์ สวท. ประถมฯ ต้น #2	PTB540139202	จ-ส 13.00 - 15.00	10 - 26 ต.ค. 54	4,000	1.1

ระดับช่วงชั้นที่ 2 เตรียมตัวสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สวท. สมาคมคณิตศาสตร์ฯ สอบเข้า ม.1

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.1 #3	PTB540139301	จ-ส 13.00 - 17.30	3 - 8 ต.ค. 54	3,700	1.1*, 1.2
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.1 #4	PTB540139302	จ-ส 13.00 - 17.30	10 - 15 ต.ค. 54	3,700	1.1*, 1.2
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.1 #5	PTB540139304	จ-ส 13.00 - 17.30	17 - 22 ต.ค. 54	3,700	1.1*, 1.2

ระดับช่วงชั้นที่ 3 เตรียมตัวสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สวท. สมาคมคณิตศาสตร์ฯ สอบเข้าเตรียมฯ

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.4 #3	PTB540139401	จ-ส 8.00 - 12.30	3 - 8 ต.ค. 54	3,700	1.2, 1.3, 2, 3
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.4 #4	PTB540139402	จ-ส 8.00 - 12.30	10 - 15 ต.ค. 54	3,700	1.2, 1.3, 2, 3
คณิตฯ แข่งขัน และสอบเข้า ม.4 #5	PTB540139404	จ-ส 8.00 - 12.30	17 - 22 ต.ค. 54	3,700	1.2, 1.3, 2, 3

Technique for solving problems (Pre-Mathematical Olympiad level)

เรียนรู้เทคนิคที่ยากขึ้นกว่า First Step for Mathematics Competitions เพื่อการทำข้อสอบในแนวคณิตศาสตร์โอลิมปิก หรือข้อสอบแข่งขันระดับนานาชาติ เหมาะกับน้องๆ ที่มีความหลงใหลในวิชาคณิตศาสตร์ เป็นคนช่างคิด ต้องการเตรียมตัวสำหรับการสอบคณิตศาสตร์ สวท. สวท. IJSO หรือคณิตศาสตร์ สหรั. เพื่อคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทย รวมถึงการเตรียมตัวเพื่อสอบเข้าเรียนต่อ ม. 4 โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ หรือหลักสูตร Gifted โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา เพื่อผลสัมฤทธิ์ควรเรียนควบคู่กันไปกับหลักสูตร Absolutely Hard Problems โดยเฉพาะน้อง ม. 3 ที่ต้องการสอบเข้าโรงเรียนมหิดลฯ ในปีนี้ **ผู้เรียนจำเป็นต้องมีพื้นฐานความรู้ที่ดี หากไม่แน่ใจ ควรปรึกษากับทางสถาบันก่อนการลงทะเบียนเรียน**

Technique for solving problems (เรียน DVD + สด)

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
Algebra and Geometry for Math Olympiad	PTB540139501	จ-ส 13.00 - 17.30	26 ก.ย. - 1 ต.ค. 54	3,700	1.3, 2, 3
Number and Combinatorics for Math Olympiad	PTB540139502	จ-ส 13.00 - 17.30	3 - 8 ต.ค. 54	3,700	1.3, 2, 3

ชีวิตในวัยเด็กของทุกคนมีระยะเวลาเพียงไม่กี่ปี

เพื่ออนาคตของบุตรหลานของท่าน หากท่านผู้ปกครองมีข้อสงสัยประการใด กรุณาสอบถามโดยตรงกับทางสถาบัน และโปรด

ใช้วิจารณญาณในการตัดสินใจ และรับฟังข้อมูลต่างๆ เพราะอาจมีผู้หวังดี (ประสงค์ร้าย) กีดกันบุตรหลานของท่าน



Absolutely Hard problems (Pre-Mathematical Olympiad level)

เป็นหลักสูตรที่เปิดให้เรียนควบคู่ไปกับ Technique for solving problems หรือหลักสูตร Miscellaneous problems for Mathematics competitions เป็นโจทย์ที่ยากกว่าคอร์สต่างๆ ในหลักสูตร Miscellaneous problems for Mathematics competitions เพื่อการทำข้อสอบในแนวคณิตศาสตร์โอลิมปิก เหมาะสำหรับน้องๆ ที่มีความมุ่งมั่น ต้องการเตรียมตัวสำหรับการสอบคณิตศาสตร์ สอวน. สอบเข้าโรงเรียนมหิดลฯ สอบเข้า Gifted โรงเรียนเตรียมฯ หรือสอบคณิตศาสตร์ สทร. เพื่อคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันในเวทีนานาชาติ

ผู้เรียนจำเป็นต้องมีพื้นฐานความรู้ที่ดี หากไม่แน่ใจ **ควรปรึกษากับทางสถาบันก่อนการลงทะเบียนเรียน**

โอลิมปิกคณิตศาสตร์ประเภท

สำหรับน้องๆ ระดับประถมที่มีความมุ่งมั่นที่จะสอบคณิตศาสตร์ สอวน. หรือคณิตศาสตร์ สทร. และน้องๆ ประถมฯ 6 ที่ต้องการสอบเข้าโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์ หรือหลักสูตร Gifted ม.1 เสริมสร้างประสบการณ์ และเทคนิคกับแนวข้อสอบที่ใช้แข่งขัน และสอบเข้าจากทั้งข้อสอบภายในประเทศไทย และจากต่างประเทศ อธิบายที่มา ที่ไปแนวคิดของโจทย์แต่ละข้ออย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาด้วยตัวเองได้ ไม่มีมีวอกแวม หรือทำลายนโยบายให้เสียขวัญต่อไป

ระดับช่วงชั้นที่ 2 เตรียมตัวสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สอวน. สทร. และสอบเข้า ม.1 โรงเรียนสาธิตฯ					
คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
โอลิมปิก คณิตศาสตร์ประเภทฯ #2 Absolutely Hard Problems	PTB540139601	จ-ส 18.00 - 20.30	3 - 12 ต.ค. 54	3,500	1,2, 2
โอลิมปิก คณิตศาสตร์ประเภทฯ #3 Absolutely Hard Problems	PTB540139602	จ-ส 18.00 - 20.30	13 - 22 ต.ค. 54	3,500	1,2, 2

คณิตศาสตร์ สทร. และสอบเข้าโรงเรียนมหิดลฯ

สำหรับน้องๆ มัธยมฯ 3 ที่ต้องการสอบเข้าเรียนต่อ ม. 4 โรงเรียนมหิดลฯ หรือหลักสูตร Gifted โรงเรียนเตรียมอุดมฯ รวมถึงน้องๆ ระดับประถมปลาย หรือมัธยมฯ ต้นๆ ผู้มีความมุ่งมั่นที่จะเตรียมตัวเพื่อสอบคณิตศาสตร์ สอวน. หรือคณิตศาสตร์ สทร. หรือคณิตศาสตร์ IJSO ฯลฯ เข้มขันด้วยตัวอย่างจากข้อสอบแข่งขันรายการต่างๆ ทั้งจากข้อสอบภายในประเทศไทย และจากนานาชาติทั่วโลก อธิบายที่มา ที่ไปแนวคิดของโจทย์แต่ละข้ออย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาด้วยตัวเองได้ ไม่มีมีวอกแวม หรือทำลายนโยบายให้เสียขวัญต่อไป

ระดับช่วงชั้นที่ 3 เตรียมตัวสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ สอวน. สทร. และสอบเข้า ม.4 โรงเรียนมหิดลฯ					
คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หลักสูตร
คณิตฯ สทร. และสอบเข้ามหิดลฯ#1 Absolutely Hard Problems	PTB540139701	จ-ส 13.00 - 17.30	10 - 15 ต.ค. 54	3,700	1,3, 2, 3
คณิตฯ สทร. และสอบเข้ามหิดลฯ#2 Absolutely Hard Problems	PTB540139702	จ-ส 13.00 - 17.30	17 - 22 ต.ค. 54	3,700	1,3, 2, 3

Advanced strategy (Mathematical Olympiad Level)

เนื้อหาตามหลักสูตรของการอบรมคณิตศาสตร์ สอวน. ค่าหนึ่งเดือนตุลาคม ผู้เรียนต้องมีพื้นฐานที่ดี และมีใจรักในวิชาคณิตศาสตร์ เหมาะสำหรับผู้ที่ต้องการเตรียมตัวสำหรับการเข้าค่ายอบรมคณิตศาสตร์ สอวน. หรือการเตรียมตัวสำหรับสอบคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนไปแข่งขันแข่งขันต่างประเทศของ สทร. การรับสมัครต้องสมัครด้วยตัวเองที่ทางสถาบันเท่านั้น รับจำนวนจำกัด และการคัดเลือกผู้เรียนเป็นสิทธิ์ของทางสถาบัน

Advanced Strategy					
คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	วันเปิดเรียน	ค่าเรียน	หัวข้อคร่าว ๆ
Algebra		24 กันยายน - 3 ตุลาคม 2554 และ 4 - 22 ตุลาคม 2554			เอกลักษณ์พีชคณิต พหุนาม
Number Theory					การหารลงตัว จำนวนเฉพาะ
Geometry					การสร้าง รูปสามเหลี่ยม วงกลม สี่เหลี่ยม
Combinatorics					หลักการนับเบื้องต้น ทฤษฎีบททวินาม
Inequalities					อสมการ A.M.-G.M.-H.M อสมการโคชี ฯลฯ
Logic and Proof					ตรรกศาสตร์ และการพิสูจน์ ความล้มพังค์ และฟังก์ชัน ระบบจำนวนจริง



โรงเรียนกวดวิชาคุณครูภูมิเทพ

ทีมวิชาการพระตะบอง



0-2613-5513
0-2613-5613

www.pratabong.com

Goal for Gold Medal Course

สำหรับน้องที่มีความมุ่งมั่นต้องการประสบความสำเร็จในระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติ เรียนเป็นกลุ่มย่อยเพื่อให้ผู้เรียนได้รับการดูแลอย่างทั่วถึง เนื้อหาหลักสูตรที่สอนจะปรับให้เหมาะสมตามกลุ่มผู้เรียน มีกิจกรรมการทำข้อสอบในรูปแบบที่หลากหลายจากสนามสอบแข่งขันต่างๆ ทั้งของไทยประเศ และต่างประเทศ คู่มือ และแก้ไขจุดบกพร่องเป็นรายบุคคล การรับสมัครต้องสมัครด้วยตัวเองที่ทางสถาบันเท่านั้น รับจำนวนจำกัด และการคัดเลือกผู้เรียนเป็นสิทธิ์ของทางสถาบัน

Goal for Gold Medal Course

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	วันเปิดเรียน	ค่าเรียน	กลุ่มย่อย
คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ สำหรับการแข่งขันเพื่อสอบ สสวท. สหฐ. IJEO ฯลฯ					5 - 10 คน
ตั้งแต่มัธยมศึกษาต้น จนถึงมัธยมต้น					
คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ สำหรับการแข่งขันเพื่อสอบเข้า ม. 1 โรงเรียนสาธิตฯ หรือหลักสูตร Gifted ม. 1					5 - 10 คน
และสำหรับการแข่งขันเพื่อสอบเข้า ม. 4 โรงเรียนมหิดลฯ หรือ Gifted โรงเรียนเตรียมฯ					

4. หลักสูตรการเรียนวิทยาศาสตร์เพื่อการแข่งขัน หรือเพื่อการสอบเข้าเรียนต่อ

วิทยาศาสตร์ ครอบคลุม ตั้งแต่ระดับต้น และระดับปลาย

สำหรับน้องๆ เพื่อการแข่งขันสอบวิชาวิทยาศาสตร์ในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2558 ของ สสวท. เรียนเป็นกลุ่มย่อย เน้นความเข้าใจเป็นรายบุคคล

วิทยาศาสตร์แข่งขันระดับช่วงชั้นที่สาม

ครอบคลุมเนื้อหาทั้งหมดในระดับช่วงชั้นที่สามตามหลักสูตรของ สสวท. พลาดไม่ได้เป็นอันดับหนึ่งสำหรับน้องๆ ที่มีความมุ่งมั่นในการสอบเข้าเรียนต่อ ม. 4 โรงเรียนมหิดลวิทยาฯ หรือโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา และยังเหมาะกับน้องประถมฯ ปลายถึงมัธยมฯ ต้นที่ต้องการเจาะลึกฝึกฝนสำหรับการแข่งขันสอบทุกสายการ เรียนเป็นกลุ่มย่อย เน้นความเข้าใจเป็นรายบุคคล

ตะลุยโจทย์เคมี ฟิสิกส์ และชีววิทยา สำหรับเตรียมตัวสอบเข้าโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

น้องๆ ที่มีความมุ่งมั่นในการสอบเข้าโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ ต้องไม่พลาดโอกาสในการเตรียมพร้อม สำหรับการสอบครั้งสำคัญที่สุดครั้งหนึ่งในชีวิต วิเคราะห์ เจาะลึกแนวข้อสอบ พร้อมทั้งฝึกฝนกับแนวโจทย์ที่น่าจะออกข้อสอบในปีนั้น

ระดับช่วงชั้นที่ 1 เตรียมตัวสอบแข่งขันวิทยาศาสตร์ สสวท.

คอร์ส	รหัสคอร์ส	วัน-เวลา	ช่วงเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน + เอกสาร	หมายเหตุ
วิทย์ สสวท. ประถมฯ ต้น #1	PTB540138101	จ-ส 10.00 - 12.00	10 - 15 ต.ค. 54	3700	กลุ่มย่อย ไม่เกิน 10 คน
วิทย์ สสวท. ประถมฯ ต้น #2	PTB540138102	จ-ส 10.00 - 12.00	17 - 22 ต.ค. 54	3700	

ระดับช่วงชั้นที่ 2 เตรียมตัวสอบแข่งขันวิทยาศาสตร์ สสวท. และสอบเข้า ม. 1

วิทย์ สสวท. ประถมฯ ปลาย #1	PTB540138201	จ-ส 10.00 - 12.00	10 - 15 ต.ค. 54	3,700	กลุ่มย่อย ไม่เกิน 12 คน
วิทย์ สสวท. ประถมฯ ปลาย #2	PTB540138202	จ-ส 10.00 - 12.00	17 - 22 ต.ค. 54	3,700	

ระดับช่วงชั้นที่ 3 เตรียมตัวสอบเข้า ม. 4 (โรงเรียนเตรียมฯ)

วิทยาศาสตร์ แข่งขันช่วงชั้นที่สาม #1	PTB540138301	จ-ส 13.30 - 15.30	10 - 15 ต.ค. 54	3,700	กลุ่มย่อย ไม่เกิน 15 คน
วิทยาศาสตร์ แข่งขันช่วงชั้นที่สาม #2	PTB540138302	จ-ส 13.30 - 15.30	17 - 22 ต.ค. 54	3,700	

ตะลุยโจทย์เคมี ฟิสิกส์ และชีววิทยา สำหรับเตรียมตัวสอบเข้าโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

ตะลุยโจทย์เคมีสอบเข้ามหิดลฯ	PTB540138401	ทุกวัน 18.00-20.00	1 - 6 ต.ค. 54	3,500	กลุ่มย่อย ไม่เกิน 15 คน
ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์สอบเข้ามหิดลฯ	PTB540138402	จ-ส 18.00 - 20.00	10 - 15 ต.ค. 54	3,500	
ตะลุยโจทย์ชีววิทยาสอบเข้ามหิดลฯ	PTB540138404	จ-ส 18.00 - 20.00	17 - 22 ต.ค. 54	3,500	

โปรดระวังการ

--- ตำนำพริก ละลายแม่น้ำ ---