

วิทยาศาสตร์ประดมปลาย

By...ครูจตุล

(ครูทัศนวรรณ อธิภัทรพงศ์) ตัวเตอร่วทย์ดาวรุ่ง

ดีกรีระดับเกียรติยศอันดับหนึ่ง เทรียนทออง จากคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



คอร์สเรียนวิทยาศาสตร์

- ★ วิทยาศาสตร์ ป.5 – ป.6
- ★ สรุปรุ้จก่วทย์วิทยาศาสตร์ประดมปลาย (เซวะ-เคมี-ฟิสิกส์-ดาราศาสตร์ และวิทยาศาสตร์กายภาพ)
- ★ ตะลุ้จก่วทย์วิทยาศาสตร์ประดมปลาย พิธิตสนามสอบแข่งขัน และสอบเข้า ม.1
- ★ ตะลุ้จก่วทย์วิทยาศาสตร์ ป.6 สอบเข้า ม.1 Gifted

สอนสด กลุ่มเล็ก ดูแลใกล้ชิด พร้อมมีประเมินผลการเรียน
เจาะลึก ฝึกวิเคราะห์เข้มข้นสำหรับการสร้างพื้นฐานความรู้ในการเรียน
และเตรียมความพร้อมก่อนลงสู่สนามสอบแข่งขันรายการต่าง ๆ ที่สำคัญ



หลักสูตรฟิสิกส์ + ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์ ป.6 เพื่อสอบเข้า ม.1 และสอบแข่งขัน สสวท. (ประภมปลาย)

พัฒนาศักยภาพทักษะการเรียนรู้เพื่อก้าวสู่ความเข้าใจ สร้าง+เสริม+เติมเต็มความรู้ เทคนิคการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ในวิชาวิทยาศาสตร์ เพื่อก้าวสู่ความสำเร็จในการเรียนและการแข่งขันในอนาคต

สิ่งทีนักเรียนจะได้รับจากการเรียนคอร์สสด ครุณลลย

1. นักเรียนสามารถเข้าใจภาพรวม มองเห็นจุดที่สำคัญ และจดจำรายละเอียดของวิชาวิทยาศาสตร์ได้
2. นักเรียนจะได้เรียนรู้ การสังเกต ฟิสิกส์ทักษะกระบวนการคิด และการวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ ตามหลักการทางวิทยาศาสตร์ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้
3. ในการเรียนจบแต่ละบท นักเรียนจะได้ทำแบบทดสอบ เพื่อประเมินพัฒนาการความรู้ต่าง ๆ ที่ได้เรียนในคอร์ส

BKN Gifted SCI Series

สรุป + ทบทวนสาระความรู้ที่สำคัญ พร้อมตะลุยโจทย์เข้มข้น

พิชิตสนามสอบเข้า ม.1 Gifted, สาธิตฯ ปทุมวันและสนามสอบแข่งขัน สสวท.

BKN Gifted SCI Series 1

สรุป + ทบทวนสาระความรู้ที่สำคัญ พร้อมตะลุยโจทย์เข้มข้น ในกลุ่มเรื่องของชีววิทยา และ เคมี

- บทที่ 1** สิ่งมีชีวิต – อาณาจักรของสิ่งมีชีวิต, พืช, การดำรงชีวิตของพืช, สัตว์, พฤติกรรมของสัตว์กับการดำรงชีวิต, จุลชีว, การดำรงพันธุ์ของสิ่งมีชีวิต, การเจริญเติบโตของสัตว์
- บทที่ 2** ระบบนิเวศ – ระบบนิเวศ, ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- บทที่ 3** ร่างกายมนุษย์ – ร่างกายมนุษย์, อาหารและสารอาหาร, ระบบของร่างกาย
- บทที่ 4** พันธุกรรม – พันธุกรรม, การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม, เทคโนโลยีชีวภาพ
- บทที่ 5** วัสดุและสาร – วัสดุและสมบัติของวัสดุ, วัสดุในชีวิตประจำวัน, สารและสมบัติของสาร, การจัดกลุ่มของสารตามสมบัติของสาร, การแยกสาร, การเปลี่ยนแปลงของสาร, สารในชีวิตประจำวัน

BKN Gifted SCI Series 2

สรุป + ทบทวนสาระความรู้ที่สำคัญ พร้อมตะลุยโจทย์เข้มข้น ในกลุ่มเรื่องของฟิสิกส์-ดาราศาสตร์ และวิทยาศาสตร์กายภาพ

- บทที่ 1** แรงแ – แรงลัพธ์, แรงเสียดทาน, การเคลื่อนที่, เครื่องผ่อนแรง, ความดัน, มวลและความหนาแน่น
- บทที่ 2** พลังงาน – แสง, เสียง, ไฟฟ้า
- บทที่ 3** กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก – ดิน, หิน, ธรณีพิบัติภัย, ลม ฟ้า อากาศ
- บทที่ 4** ดาราศาสตร์และอวกาศ – ระบบสุริยะ, โลก ดวงจันทร์ ดวงอาทิตย์, ดวงดาว

BKN Gifted SCI Series 3

ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์พิชิตสนามสอบเข้า ม.1 Gifted, สาธิตฯ ปทุมวัน และสนามสอบแข่งขัน สสวท.

นักเรียนจะได้รับการทบทวนบทเรียนใน 4 กลุ่มเรื่องที่สำคัญ ชีวะ, เคมี, ฟิสิกส์, โลกและดาราศาสตร์พร้อมกับการทำข้อสอบตะลุยโจทย์ 9 ชุด – 500 ข้อ++ สร้างเสริมเติมเต็มความมั่นใจในการตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์เพื่อพิชิตความสำเร็จในสนามสอบแข่งขัน สสวท. ประภมปลาย, สอบเข้า ม.1 โครงการ Gifted / สาธิตฯ ปทุมวัน ฟิสิกส์แนวข้อสอบเก่าพร้อมวิเคราะห์ เก็งแนวข้อสอบที่นักเรียนจะได้นำไปใช้สอบในปี

ก้าวเก่งวิทย์

สรุปเนื้อหาวิทย์ทั้งหมดเป็นแผนภาพความคิด ง่ายต่อการจดจำ และฝึกโจทย์แยกในแต่ละเรื่อง

(แนวโจทย์สอบเข้า ม.1 จำนวน 900 ข้อ) เหมาะสำหรับนักเรียนที่ต้องการทบทวนเนื้อหา ก่อนเรียนคอร์สตะลุยโจทย์

ก้าวเก่งวิทย์ 1

(ชีวะ- เคมี 1)

สรุปเนื้อหาและฝึกโจทย์ 435 ข้อ

- ✦ สรุปความรู้ชีวะ ในกลุ่มเรื่อง สิ่งมีชีวิต พืช สัตว์ ไม่ใช่พืชไม่ใช่สัตว์ ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม การสืบพันธุ์ของสิ่งมีชีวิต พันธุกรรม อาหาร ร่างกายมนุษย์
- ✦ สรุปความรู้เคมี 1 ในกลุ่มเรื่อง กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ วัสดุและสมบัติของวัสดุ การเปลี่ยนสถานะ การละลาย ปฏิกิริยาเคมีสารละลายกรด-เบส

ก้าวเก่งวิทย์ 2

(เคมี 2 – ฟิสิกส์ - โลกและดาราศาสตร์)

สรุปเนื้อหาและฝึกโจทย์ 465 ข้อ

- ✦ สรุปความรู้เคมี 2 ในกลุ่มเรื่อง การจำแนกสาร การแยกสาร ธาตุและสารประกอบ
- ✦ สรุปความรู้ฟิสิกส์ ในกลุ่มเรื่อง แรงแและการเคลื่อนที่ แรงแและความดัน พลังงานแสง พลังงานเสียง พลังงานไฟฟ้า พลังงานความร้อน
- ✦ สรุปความรู้โลกและดาราศาสตร์ ในกลุ่มเรื่อง ธรณี พื้นโลก ดิน ธรณีพิบัติภัย หิน แร่ บรรยากาศ เมฆ หมอก น้ำค้างหยาดน้ำฟ้า ลม วัฏจักรน้ำ ฤดูกาล น้ำขึ้นน้ำลง ช้างขึ้นช้างแรม อุปราคา ปรากฏการณ์โลกหมุนรอบตัวเอง ดวงดาว ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ

ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์สอบเข้า ม.1 Gifted 1-2

- ☑ รวบรวมข้อสอบ Gifted ทำโจทย์ทีละหัวข้อ จากระดับง่ายไปยาก
- ☑ จับเวลาทำข้อสอบ เฉลยข้อสอบอย่างละเอียด เพิ่มเติมเนื้อหาที่จำเป็น และเนื้อหาที่เกินหลักสูตร
- ☑ รวบรวมแนวโจทย์วิทยาศาสตร์ที่หลากหลายมากกว่า 1,500 ข้อ++
- ☑ เหมาะสำหรับนักเรียน ป.6 ที่เรียนจบเนื้อหาของ ป.6 มาครบทุกเรื่องแล้ว และต้องการฝึกโจทย์สอบเข้า ม.1 หรือนักเรียนที่เรียนจบคอร์ส ก้าวเก่งวิทย์ 1 - 2 หรือจบคอร์ส BKN Gifted Sci Series 1 - 2 มาแล้ว
- ☑ มีความแตกต่างจากคอร์ส BKN Gifted Sci Series 3 อย่างไร?
 ตอบ : BKN Gifted Sci Series 3 เป็นข้อสอบรวมคละเรื่องทั้ง ชีวะ เคมี ฟิสิกส์ โลกและดาราศาสตร์ โดยในแต่ละชุด เน้นการทำโจทย์แนวข้อสอบ สสวท.

ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์สอบเข้า ม.1 Gifted Level 1

- เจาะโจทย์เข้มข้น ชีวะ-เคมี จำนวน 10 เรื่อง รวม 785 ข้อ
- ข้อสอบ เรื่อง พืช
 - ข้อสอบ เรื่อง สัตว์และไม่ใช่พืชไม่ใช่สัตว์
 - ข้อสอบ เรื่อง ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม
 - ข้อสอบ เรื่อง พันธุกรรม
 - ข้อสอบ เรื่อง อาหารและสารอาหาร
 - ข้อสอบ เรื่อง ร่างกายมนุษย์
 - ข้อสอบ เรื่อง กระบวนการและทักษะทางวิทยาศาสตร์
 - ข้อสอบ เรื่อง สารและสสาร การเปลี่ยนแปลงสถานะของสาร การละลาย
 - ข้อสอบ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของสาร
 - ข้อสอบ เรื่อง การจำแนกสาร

ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์สอบเข้า ม.1 Gifted Level 2

- เจาะโจทย์เข้มข้น ฟิสิกส์-ดาราศาสตร์-วิทยาศาสตร์กายภาพ จำนวน 11 เรื่อง จำนวน 725 ข้อ
- ข้อสอบ เรื่อง แรงและการเคลื่อนที่
 - ข้อสอบ เรื่อง แรงและความดัน
 - ข้อสอบ เรื่อง พลังงานแสง
 - ข้อสอบ เรื่อง พลังงานเสียง
 - ข้อสอบ เรื่อง พลังงานไฟฟ้า
 - ข้อสอบ เรื่อง พลังงานความร้อน
 - ข้อสอบ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของโลก และธรณี
 - ข้อสอบ เรื่อง หินและแร่
 - ข้อสอบ เรื่อง ลม ฟ้า อากาศ วัฏจักรน้ำ และปัญหาสิ่งแวดล้อม
 - ข้อสอบ เรื่อง ความสัมพันธ์ของโลก ดวงจันทร์ และดวงอาทิตย์
 - ข้อสอบ เรื่อง ดวงดาว ระบบสุริยะ และเทคโนโลยีอวกาศ

วางแผนการเรียนสำหรับน้อง ๆ ประถมปลายในการลงคอร์สวิทยาศาสตร์ครุฑดุข



ตารางสอนครุฑขุย ปีการศึกษา 2564

ช่วงที่เรียน / วันเรียน	08.00-10.00	10.10-12.10	13.00-15.00	15.10-17.10
ปิดเทอม มี.ค. - เม.ย. 22 มี.ค. - 9 เม.ย. 64 (จันทร์-ศุกร์)	วิทย์ ป.6 เทอม 1 (BKN63008) 7,000 บาท	วิทย์ ป.5 เทอม 1 (BKN63004) 7,000 บาท		
ปิดเทอม เม.ย. - พ.ค. 19 เม.ย. - 7 พ.ค. 64 (จันทร์-ศุกร์)	วิทย์ ป.5 เทอม 2 (BKN63011) 7,000 บาท	วิทย์ ป.6 เทอม 2 (BKN63014) 7,000 บาท		
ปิดเทอมเสาร์-อาทิตย์ 27 มี.ค. - 15 พ.ค. 64		วิทย์ ป.5 เทอม 1 (BKN63017) 7,000 บาท	BKN Gifted SCI Series 1 สรุปโจทย์ซีวะ-เคมี (BKN63018) 7,500 บาท	BKN Gifted SCI Series 2 สรุปโจทย์ฟิสิกส์-วิทย์กายฯ (BKN63019) 7,500 บาท
เปิดเทอม 1 วันเสาร์ เริ่ม 5 มิ.ย. - 11 ก.ย. 64	วิทย์ ป.6 เทอม 1 (BKN63027) 7,000 บาท	วิทย์ ป.5 เทอม 1 (BKN63022) 7,000 บาท	วิทย์ ป.6 เทอม 1 (BKN63028) 7,000 บาท	BKN Gifted SCI Series 1 สรุปโจทย์ซีวะ-เคมี (BKN63029) 7,500 บาท
ปิดเทอม 4-22 ต.ค. 64 (จันทร์-ศุกร์)	BKN Gifted SCI Series 3 ตะลุยโจทย์ยาก 500 ข้อ++ (BKN63045) 7,500 บาท	BKN Gifted SCI Series 2 สรุปโจทย์ฟิสิกส์-วิทย์กายฯ (BKN63046) 7,500 บาท	4-8 ต.ค. 64 ก้าวเก่งวิทย์ 1 (BKN63124) 5,500 บาท	
			11-15 ต.ค. 64 ก้าวเก่งวิทย์ 2 (BKN63125) 5,500 บาท	
			18-22 ต.ค. 64 ก้าวเก่งวิทย์ 1 (BKN63126) 5,500 บาท	
***โปรโมชั่นสุดพิเศษ *** สมัครก้าวเก่งวิทย์ 1+2 พร้อมกัน รับส่วนลด 1,000 บาท				
18 ก.ย. - 31 ต.ค. 64 (เสาร์-อาทิตย์) และวันจันทร์ที่ 25 ต.ค. 64	09.00-12.00 น. (เรียน 15 ครั้ง / 45 ชม.) ตะลุยวิทย์พีชิต สสวท.ป.3 (BKN63036) 7,500 บาท		BKN Gifted SCI Series 1 สรุปโจทย์ซีวะ-เคมี (BKN63037) 7,500 บาท	BKN Gifted SCI Series 2 สรุปโจทย์ฟิสิกส์-วิทย์กายฯ (BKN63038) 7,500 บาท
เปิดเทอม 2 วันเสาร์ เริ่ม 6 พ.ย. 64 - 19 ก.พ. 65	ตะลุยโจทย์วิทย์สอบเข้า ม.1 Gifted 1 (ซีวะ-เคมี) (BKN63127) 7,500 บาท	ตะลุยโจทย์วิทย์สอบเข้า ม.1 Gifted 2 (ฟิสิกส์-วิทย์กายฯ) (BKN63128) 7,500 บาท	วิทย์ ป.6 เทอม 2 (BKN63053) 7,000 บาท	BKN Gifted SCI Series 3 ตะลุยโจทย์ยาก 500 ข้อ++ (BKN63056) 7,500 บาท

โรงเรียนบ้านค่านวณวิทย์-คณิต

BKN Center

สถานที่เรียนเดิม ชั้น 3 ห้องเลขที่ 306-307, 312-316 อาคารสยามกิตติ์ สยามสแควร์ ซอย 8 (ตรงข้ามโรงแรมโนโวเทล สยาม)

สถานที่เรียนใหม่ ชั้น 11 อาคาร SiamScape สยามสแควร์ ซอย 7

เบอร์โทรศัพท์ : 02-250-7523

LINE Official Account : @bknpratomb



@bknpratomb

เปิดแอป LINE แล้วไปที่ "เพิ่มเพื่อน"