

ฟิสิกส์ ม.ต้น

อ. พี่ขิง

สร้างเสริมเติมความรู้และเทคนิค
การเรียนรู้ฟิสิกส์ ของ ม.ต้นให้แน่น
และแม่นยำ กับ **อ. พี่ขิง** (วศบ.เครื่องกล จุฬาฯ)
ติวเตอร์ฟิสิกส์ผู้อยู่เบื้องหลังความรู้
และความสำเร็จของนักเรียนมานานกว่า 20 ปี

SCI 2 ฟิสิกส์พื้นฐาน :

เรียนรู้ทำความเข้าใจในเรื่อง พื้นฐานแสงเบื้องต้น,
การคำนวณเลนส์และกระจก, อุณหภูมิและความร้อน,
การยุบตัวต้านทานไฟฟ้า, ตรีโกณมิติเบื้องต้น,
การหาค่าความชันกราฟเส้นตรง,
เวกเตอร์, การเคลื่อนที่, หลักการเขียนแรง,
แรงเสียดทาน, งานและพลังงาน

ฟิสิกส์ A คลื่น แสง เสียง :

สร้างเสริมความรู้ฟิสิกส์ในกลุ่มเรื่อง
คลื่น, เสียงและการได้ยิน, แสงและการมองเห็น,
การสะท้อนและการหักเหของแสง, เลนส์นูน,
เลนส์เว้า, กระจกนูน, กระจกเว้า

ฟิสิกส์ B ไฟฟ้า ความร้อน :

สร้างเสริมความรู้ฟิสิกส์ในกลุ่มเรื่อง
ไฟฟ้าและแม่เหล็ก, ความสัมพันธ์ระหว่างความต่างศักย์ไฟฟ้า,
กระแสไฟฟ้าและความต้านทานไฟฟ้า, วงจรไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์
เบื้องต้น, พลังงานความร้อน, ของเหลว, แก๊ส

ฟิสิกส์ C กลศาสตร์ :

สร้างเสริมความรู้ฟิสิกส์ในกลุ่มเรื่อง เวกเตอร์, การเคลื่อนที่,
แรงเสียดทาน, กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน, แรงลอยตัว,
งานและพลังงาน, โมเมนต์, เครื่องกล



ฟิลิกส์ ม.ต้น อ.พิขิง

เรียนสด ออนไลน์ผ่านโปรแกรม ZOOM



เรียนรู้เนื้อหาอย่างละเอียด
ปูพื้นฐานให้แน่น
มีเทคนิคในการทำโจทย์
เพื่อให้นักเรียนเกิดความแม่นยำ
นำไปใช้ในการเรียนที่โรงเรียน
และการแข่งขันทุกสนามสอบ
สามารถนำไปเป็นพื้นฐาน
ในการเรียนต่อมัธยมปลายได้
เป็นอย่างดี



ตารางเรียนฟิลิกส์ ม.ต้น อ.พิขิง เปิดเทอม 1

วันเรียน / เวลาเรียน	08.00-10.00	10.10-12.10	13.00-15.00	15.10-17.10
เปิดเทอม 1 วันเสาร์ เริ่ม 12 มิ.ย. – 18 ก.ย. 64	ฟิลิกส์ C กลศาสตร์	ฟิลิกส์ B ไฟฟ้า ความร้อน	ฟิลิกส์ A คลื่น แสง เสียง	
เปิดเทอม 1 วันอาทิตย์ เริ่ม 13 มิ.ย. – 19 ก.ย. 64	ฟิลิกส์ A คลื่น แสง เสียง	ฟิลิกส์ B ไฟฟ้า ความร้อน		SCI 2 ฟิลิกส์พื้นฐาน

หลักสูตรคอร์สเรียน 15 ครั้ง 30 ชั่วโมง ค่าลงทะเบียนคอร์สละ 7,000 บาท

วิธีเลือกคอร์สเรียน

แบบที่ 1 – เลือกคอร์สที่ตรงกับเรื่องที่โรงเรียนของนักเรียนสอนเพื่อทำเกรด

แบบที่ 2 – เลือกคอร์สได้ตามความสะดวก เพื่อวางรากฐานความรู้ระยะยาว

เพิ่มเติมในหลักสูตรแกนกลางของระดับชั้นมัธยมต้น และสำหรับการเตรียมพร้อมสอบเข้า ม.4

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ 02-250-7523 หรือทางไลน์ @bknmattayom