

annop

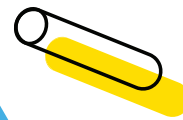
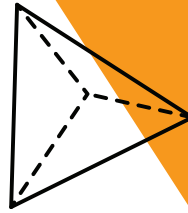
จริงจัง เข้าใจ แม่นยำ เป็นระบบ
ตุลาคม 63 - มีนาคม 64

เริ่มรับสมัคร
15 ต.ค. นี้

คณิตศาสตร์ อ.อรรณพ



เรียนได้ 34 สาขาทั่วประเทศ
เรียนออนไลน์ได้ทุกที่ ทุกเวลา



หลักสูตรคณิตศาสตร์
อันดับ 1 เหรียญทอง

คณิต วิทย สังกศ สถาปัตย์

Annop academic achievement
หลักสูตรโดย อาจารย์อรรณพ สุขธำรง
ศ.บ. เกียรตินิยมอันดับหนึ่งเหรียญทอง
หลักสูตร Annop รองรับหลักสูตรใหม่

- จบคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ด้วยเกียรตินิยมอันดับหนึ่งเหรียญทอง
- สอบเข้าโรงเรียนเตรียมอุดม ได้เป็นที่ 1 Entrance ตติวิศวะจุฬา ตั้งแต่ ม.4
- Entrance ตติวิศวะจุฬา ได้ที่ 2 ของประเทศ ตอน ม.5 โดยห่างจากที่ 1 เพียง 1 คะแนน
- Entrance 40 ได้ 426 จาก 500 คิดเป็น % ที่ 1 ของประเทศ
- อดีตตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันเคมีโอลิมปิกที่ประเทศรัสเซีย

annop

จริงจัง เข้าใจ แม่นยำ เป็นระบบ

โรงเรียนกวดวิชา Annop

ก่อตั้งโดย อาจารย์ อรรณพ สุขรัมย์
ติวเตอร์ระดับแถวหน้าของเมืองไทย

หลักสูตรของ อ.อรรณพ

มีการปูพื้นฐานอย่างเป็นระบบ
เน้นความแม่นยำในนิยามทางคณิตศาสตร์
ให้น้องๆ ได้ฝึกทำโจทย์อย่างจริงจัง
จนนักเรียนมีความเข้าใจทะลุปรุโปร่ง

ปัจจุบัน ครูผู้สอนของเรา ได้ยึดมั่นแนวทางการสอนของ อ.อรรณพ และพัฒนาหลักสูตรของ อ. ให้ทันสมัยอยู่เสมอ

นักเรียนของเรา
จึงทำคะแนนใน TCAS ได้สูง
และสอบติดคณะยอดฮิต ทุกปี

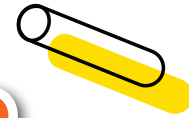


หลักสูตรโดย

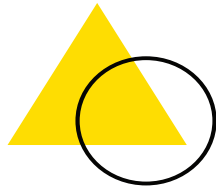
อาจารย์ อรรณพ สุขรัมย์
ศ.บ. เกียรตินิยม
อันดับหนึ่งเหรียญทอง

ประวัติการศึกษา

- จบคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ด้วยเกียรตินิยมอันดับหนึ่งเหรียญทอง
- สอบเข้าโรงเรียนเตรียมอุดม ได้เป็นที่ 1 Entrance ติดตัวจุฬา ตั้งแต่ ม.4
- Entrance ติดตัวจุฬา ได้ที่ 2 ของประเทศ ตอน ม.5 โดยห่างจากที่ 1 เพียง 1 คะแนน
- Entrance'40 ได้ 426 จาก 500 คิดเป็น % ที่ 1 ของประเทศ
- อดีตตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันเคมีโอลิมปิกที่ประเทศรัสเซีย



เด็กอรรณพ TOP คณิตศาสตร์ TCAS63



ปภาวี เจียรเกียรติ
รร.เตรียมอุดมศึกษา
PAT1 300 คณิต1 96
สอบติด แพทย์ จุฬา

พรลภัส ส่งไพศาล
รร.เตรียมอุดมศึกษา
PAT1 300 คณิต1 98
สอบติด แพทย์ จุฬา

ธัญชนก เลาวานันท์พันธุ์
รร.เตรียมอุดมศึกษา
PAT1 285 คณิต1 100
สอบติด แพทย์ จุฬา

พรชิตา แฉงทอง
รร.เฉลิมขวัญสตรี พิษณุโลก
PAT1 276 คณิต1 100
สอบติด แพทย์ มหิดล



หลักสูตรคณิตศาสตร์
อันดับ 1
เหรียญทอง





สิ่งที่น่าสนใจ

สุดคุ้ม!

หน้า
4

วิธีสมัคร
เรียน

หน้า
5

วางแผน
การเรียน

หน้า
6

แพ็คเกจ
คอร์สเรียน



SIGMA
ระบบส่วนตัว

คณิตศาสตร์

หน้า
9

มัธยม ต้น

หน้า
12

มัธยม ปลาย

หน้า
15

TCAS

สอบเข้ามหาวิทยาลัย



หน้า
16

วิทยาศาสตร์ & ฟิสิกส์ อ.กิตติภูมิ

หน้า
17

CALCULUS PHYSICS
ระดับมหาวิทยาลัย



หน้า
18

สังคม ครูน็อค

มองสังคมให้มีชีวิต

ครูตุน

ผู้ลงสอบ PAT1,คณิต1
ได้เต็มเป็นประจำ



หน้า
20

LIVE
CLASSROOM

คณิตศาสตร์
สอนสด



หน้า
19

ครูรัฐ
สอนเลขให้สนุก

ครูสลุบ

ใจดี กุ่มเท
ให้กำลังใจน้องๆ



หน้า
22



อ.ตั๋ย

เชี่ยวชาญหลักสูตร
แต่ละโรงเรียน



หน้า
21

ครูมินท์

ดูแล นร.แต่ละคน
เป็นพิเศษ



หน้า
23

คอร์สสุภาพัตย์
พิจุล

เชี่ยวชาญ PAT4

หน้า
24

EXCLUSIVE CLASS

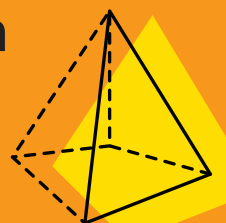
สำหรับเรียนตัวต่อตัว /กลุ่มย่อย

หน้า
25

ตำแหน่งสาขา

หน้า
26

ช่องทาง
เรียนออนไลน์



วิธีสมัครเรียน



1
เลือกคอร์ส
และอ่านรายละเอียด
จากโบรชัวร์ หรือ
www.annop.ac.th



2
เขียนใบสมัคร
กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน
โดยตัดใบสมัครด้านล่าง
หรือ ดาวน์โหลดจากเว็บ

สมัครผ่านเว็บไซต์
สำหรับคอร์สระบบส่วนตัว
สามารถสมัครและชำระเงิน
ผ่านเว็บไซต์ ได้ทันที



3
ลงทะเบียน
และชำระเงิน



ชำระเงินที่ ธนาคารกรุงไทย ทุกสาขา
มีค่าธรรมเนียมตามที่ธนาคารกำหนด
*เมื่อชำระแล้ว นำหลักฐานฉบับจริง
ติดต่อรับหนังสือภายใน 30 วัน
มีจะนับถือว่าสละสิทธิ์ หากเกินกำหนด
โรงเรียนขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา



ชำระเงินผ่านบัตรเครดิต
ที่โรงเรียน Annop
ฟรี ค่าธรรมเนียม



4
ติดต่อ
ขอรับหนังสือ

คอร์สสอนสด
นำหลักฐานการโอนเงินฉบับจริง
ติดต่อที่ Annop เพื่อทำบัตร
นักเรียน และรับหนังสือ
หากนักเรียนไม่สะดวกเดินทาง
อยู่ต่างจังหวัด ติดต่อทางแชท
ไลน์ @AnnopSchool ได้

ระบบส่วนตัว SIGMA
นำหลักฐานการโอนเงินฉบับจริง
ติดต่อที่ Annop เพื่อรับหนังสือ
พร้อมรับรหัสเข้าเรียน SIGMA
สามารถจองเวลาเรียน ผ่านเว็บไซต์
www.pluseducenter.com/self
และเข้าเรียนได้ทันที



**ผ่อน 0 %
สูงสุด 6 เดือน**

สามารถผ่อน 0% นานสูงสุดถึง 6 เดือน
เมื่อชำระเงินผ่านบัตรเครดิต KTC
เงื่อนไขเป็นไปตามที่กำหนด



จริงจัง เข้าใจ แม่นยำ เป็นระบบ

โรงเรียนกวดวิชา อ.อรรณพ

ใบแจ้งขอลงทะเบียนเรียนผ่านธนาคารกรุงไทยด้วย เงินสด



รหัสคอร์ส (insti Code)

--	--	--	--	--	--

จำนวนเงิน (amount)

ชื่อนักเรียน (Custo Name) เบอร์โทรศัพท์ (Ret No 1)

- คำเตือน
1. กรุณาเขียนด้วยตัวบรรจงให้อ่านได้ถูกต้องชัดเจน ห้ามเขียนชื่อเล่น ชื่อย่อ ให้ใช้ชื่อ-นามสกุลจริง ที่เป็นภาษาไทยเท่านั้น
 2. ต้องตรวจสอบคอร์สที่จะลงทะเบียนก่อนและหลังลงทะเบียนว่าถูกต้องตามต้องการอย่างรอบคอบ เพราะหากผิดพลาดจะทำให้ยุ่งยากกับผู้เรียน ในการแก้ไขกับธนาคารภายหลัง ซึ่งโรงเรียนจะไม่รับผิดชอบ ต้องรีบแก้ไขกับธนาคารทันทีเมื่อพบว่าผิดพลาด
 3. ใบแจ้งขอลงทะเบียนเรียนใช้สำหรับ 1 ใบ ต่อ 1 คอร์สเท่านั้น

การวางแผนการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ม.ต้น หลักสูตรใหม่

*คอร์สแยกเรื่อง ม.ต้น หลักสูตรใหม่ สามารถเริ่มเรียนได้ กลางเดือน ตุลาคม 2563

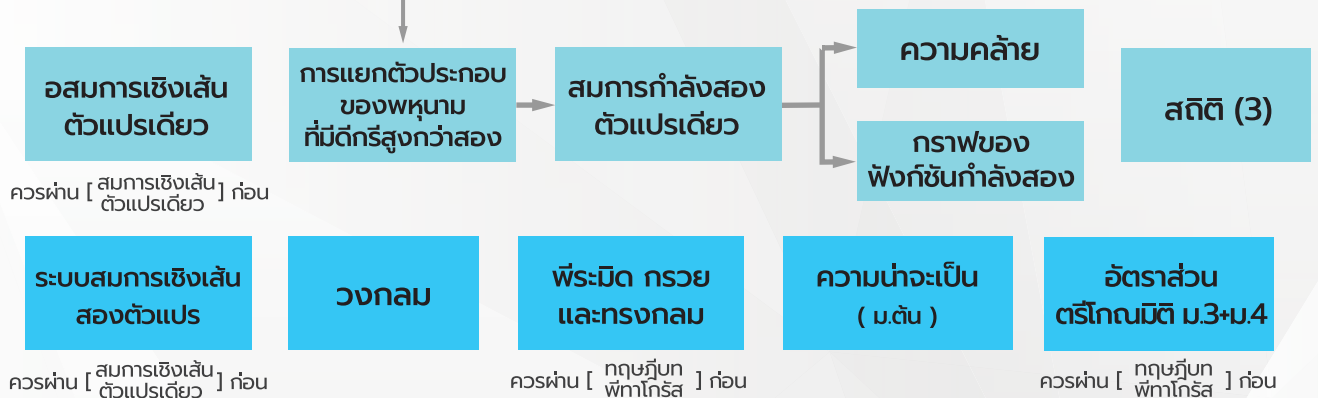
ม.1



ม.2



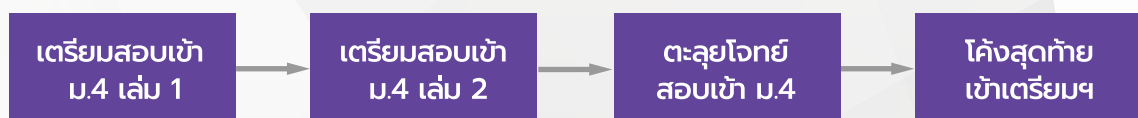
ม.3



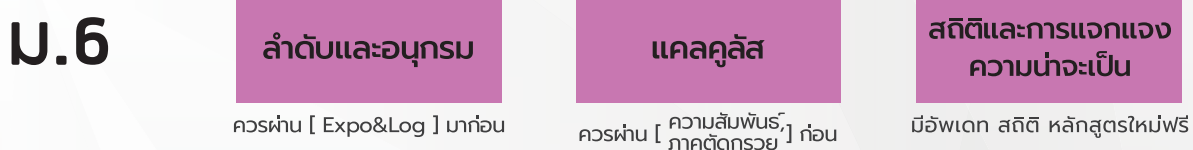
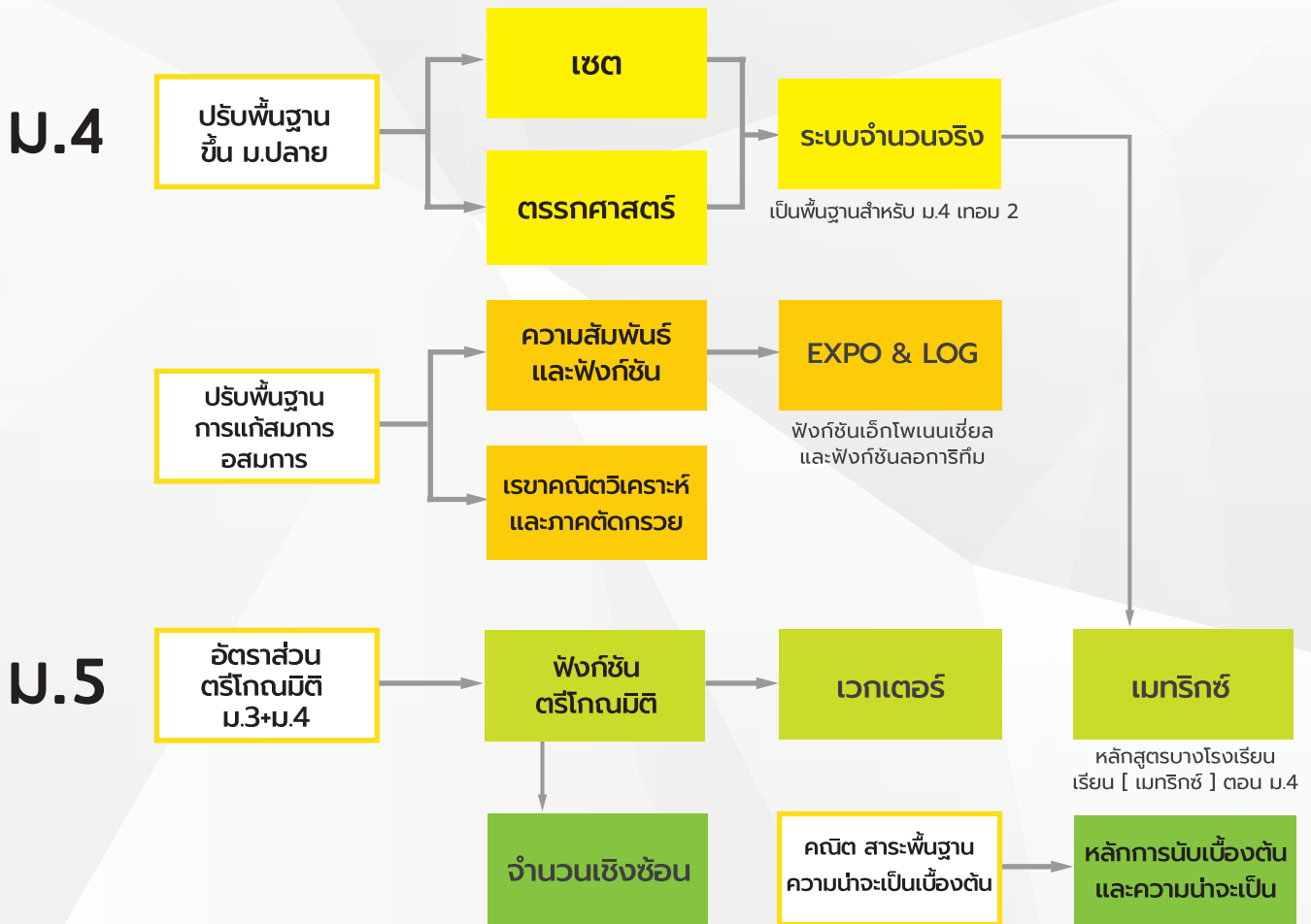
สอบเข้า ม.4



*ก่อนเรียนคอร์สสอบเข้า ม.4 ต้องจบเนื้อหา ม.ต้น มาก่อน



การวางแผนการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ม.ปลาย **หลักสูตรใหม่**



TCAS
สอบเข้ามหาวิทยาลัย



แพ็คเกจ คณิตศาสตร์ สาขาวรรณสรณ์

SIGMA ลด **20%**
ระบบเรียนส่วนตัว

สมาชิกบัตร ANNOP
ลดเพิ่มอีก ตัดต่อที่สาขาได้เลย

สำหรับการสอบแข่งขันเข้า ม.4

แนะนำให้ลงเรียนแพ็คเกจ คณิตศาสตร์
ม.1 - ม.3 หลักสูตรเดิม และคอร์สสอบเข้า ม.4

รหัส
ANXK01

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
ม.1 หลักสูตรเดิม

รวม 5 คอร์ส
เนื้อหา 99 ชม.
ราคาปกติ 9,200

ราคาพิเศษ
7,360.-

คณิตศาสตร์ ม.1 เทอม 1
Advance ม.1 เทอม 1
ปรับพื้นฐานชั้น ม.1 เทอม 2
คณิตศาสตร์ ม.1 เทอม 2
Advance ม.1 เทอม 2

รหัส
ANXK02

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
ม.2 หลักสูตรเดิม

รวม 6 คอร์ส
เนื้อหา 126 ชม.
ราคาปกติ 11,600

ราคาพิเศษ
9,280.-

ปรับพื้นฐานชั้น ม.2
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 1
Advance ม.2 เทอม 1
ปรับพื้นฐานชั้น ม.2 เทอม 2
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 2
Advance ม.2 เทอม 2

รหัส
ANXK03

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
ม.3 หลักสูตรเดิม

รวม 6 คอร์ส
เนื้อหา 153 ชม.
ราคาปกติ 14,600

ราคาพิเศษ
11,680.-

ปรับพื้นฐานชั้น ม.3
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 1
Advance ม.3 เทอม 1
ปรับพื้นฐานชั้น ม.3 เทอม 2
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 2
Advance ม.3 เทอม 2

รหัส
ANXK34

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
สอบเข้า ม.4

รวม 7 คอร์ส
เนื้อหา 216 ชม.
ราคาปกติ 20,700

ราคาพิเศษ
16,560.-

อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4
ความน่าจะเป็นเบื้องต้น
ปรับพื้นฐาน สอบเข้า ม.4
คณิตศาสตร์ สอบเข้า ม.4 เล่ม 1
คณิตศาสตร์ สอบเข้า ม.4 เล่ม 2
คณิตศาสตร์ ตะลุยโจทย์สอบเข้า ม.4
ตะลุยโจทย์โค้งสุดท้าย สอบเข้า ม.4
คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์

รับฟรี บัตรสมาชิก Annop

เมื่อซื้อแพ็คเกจ คณิตศาสตร์

- รับส่วนลด 10% ในการสมัครคอร์สโรงเรียน Annop ที่สาขาวรรณสรณ์
- ส่วนลด 10% เรียนออนไลน์ PLUSeducer ใช้รหัสคูปอง "MEMBER10"
- รับข้อเสนอโปรโมชั่น และของขวัญพิเศษ มากกว่าใคร



แพ็คเกจ คณิตศาสตร์ หลักสูตรใหม่ สำหรับนักเรียนที่โรงเรียนมีการจัด การเรียนการสอนตามหลักสูตรใหม่

รหัส
ANXK11

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.1 หลักสูตรใหม่

รวม 7 คอร์ส
เนื้อหา 66 ชม.
ราคาปกติ 7,200
**ราคาพิเศษ
5,760.-**

จำนวนเต็ม
เลขยกกำลัง
ทศนิยมและเศษส่วน
สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว
อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ
กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น
สถิติ ม.ต้น หลักสูตรเดิม

รหัส
ANXK12

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.2 หลักสูตรใหม่

รวม 9 คอร์ส
เนื้อหา 60 ชม.
ราคาปกติ 6,900
**ราคาพิเศษ
5,520.-**

ทฤษฎีบทพีทาโกรัส
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง
ปริซึมและทรงกระบอก
การแปลงทางเรขาคณิต
สมบัติของเลขยกกำลัง
พหุนาม สถิติ ม.ต้น หลักสูตรเดิม
ความเท่ากันทุกประการ
การให้เหตุผลทางเรขาคณิต
การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง

รหัส
ANXK13

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.3 หลักสูตรใหม่

รวม 11 คอร์ส
เนื้อหา 80 ชม.
ราคาปกติ 8,800
**ราคาพิเศษ
7,040.-**

อสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว
การแยกตัวประกอบของพหุนาม-
ที่มีดีกรีสูงกว่าสอง
สมการกำลังสองตัวแปรเดียว
ความคล้าย สถิติ(3) วงกลม
กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง
ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร
พีระมิด กรวย และทรงกลม
ความน่าจะเป็น ม.ต้น
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4

รหัส
ANXK04

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.4

รวม 7 คอร์ส
เนื้อหา 148 ชม.
ราคาปกติ 16,000
**ราคาพิเศษ
12,800.-**

ปรับพื้นฐาน ม.ปลาย
เซต ตรรกศาสตร์
จำนวนจริง ปรับพื้นฐาน-
การแก้สมการ อสมการ
เรขาคณิตวิเคราะห์ ภาคตัดกรวย
ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน
EXPO & LOG

รหัส
ANXK05

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.5

รวม 7 คอร์ส
เนื้อหา 151 ชม.
ราคาปกติ 16,400
**ราคาพิเศษ
13,120.-**

อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4
ตรีโกณมิติ
เวกเตอร์
เมทริกซ์
จำนวนเชิงซ้อน
ความน่าจะเป็นเบื้องต้น
ความน่าจะเป็น

รหัส
ANXK06

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
M.6

รวม 3 คอร์ส
เนื้อหา 82 ชม.
ราคาปกติ 7,900
**ราคาพิเศษ
6,320.-**

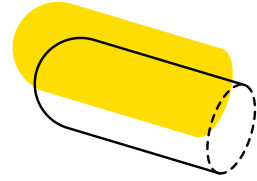
ลำดับ และอนุกรม
แคลคูลัส
สถิติ และกำหนดการเชิงเส้น

รหัส
ANXK07

แพ็คเกจ คณิตศาสตร์
ENTRANCE

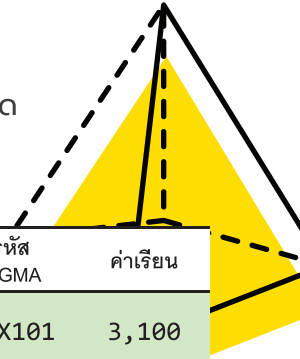
รวม 3 คอร์ส
เนื้อหา 336 ชม.
ราคาปกติ 27,600
**ราคาพิเศษ
22,080.-**

ปรับพื้นฐาน-
ก่อนเรียนคอร์ส Entrance
คณิตศาสตร์ Entrance
(สอบตรง, PAT1 และวิชาสามัญ)
ตะลุยโจทย์ Entrance



แนะนำการลงเรียน

- สำหรับ นักเรียนที่ต้องการสอบแข่งขันเข้า ม.4 หรือ เรียนเนื้อหาล่วงหน้าก่อนเทอม แนะนำให้ลงเรียน คอร์ส ม.1 - ม.3 หลักสูตรเดิม และคอร์สสอบเข้า ม.4
- นักเรียนที่เรียนคอร์ส Annop ไปพร้อมกับการเรียนที่โรงเรียน โปรดตรวจสอบหลักสูตรของโรงเรียน และเลือกลงเรียนให้ตรงตามการสอนของโรงเรียน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด



ม.1 หลักสูตรเดิม	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ม.1 เทอม 1 เรื่อง สมบัติของจำนวนนับ จำนวนเต็ม จำนวนและตัวเลข เลขยกกำลัง	Annop	16	35	44	ANX101	3,100
คณิตศาสตร์ Advance ม.1 เทอม 1		5	13	16	ANX102	1,300
ปรับพื้นฐานชั้น ม.1 เทอม 2	Annop	3	6	8	ANX103	600
คณิตศาสตร์ ม. 1 เทอม 2 เรื่อง ทศนิยม เศษส่วน การประมาณค่า พหุนาม ม.1 สมการ ม.1 คู่อันดับและกราฟ การให้เหตุผล บทประยุกต์ 2		16	35	44	ANX104	3,100
คณิตศาสตร์ Advance ม.1 เทอม 2		4	10	13	ANX105	1,100

ม.2 หลักสูตรเดิม	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ปรับพื้นฐานชั้น ม.2	Annop	5	10	13	ANX201	900
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 1 เรื่อง อัตราส่วนร้อยละ พหุนาม ม.2 เศษส่วน-พหุนาม ม.2 เลขยกกำลัง ม.2 การวัด การแปลงทางเรขาคณิต ความเท่ากันทุกประการ		18	45	56	ANX202	4,000
คณิตศาสตร์ Advance ม.2 เทอม 1		5	13	16	ANX203	1,300
ปรับพื้นฐานชั้น ม.2 เทอม 2	Annop	3	6	8	ANX204	600
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 2 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง ทฤษฎีบทพีทาโกรัส การแยกตัวประกอบ-ของพหุนาม ม.2 สมการกำลังสอง ม.2 สมการตัวแปรเดียว ม.2 การแปรผัน		16	39	49	ANX205	3,500
คณิตศาสตร์ Advance ม.2 เทอม 2		5	13	16	ANX206	1,300

ม.3 หลักสูตรเดิม	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ปรับพื้นฐานชั้น ม.3	Annop	7	14	18	ANX301	1,300
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 1 แกรมฟรี คอร์ส สถิติ (3) เรื่อง จำนวนจริง ปริมาตรและพื้นที่ผิว สมการสองตัวแปร กราฟ การแยกตัวประกอบ-พหุนาม ม.3 สมการกำลังสอง ม.3 พหุคูณสาม สามเหลี่ยมคล้าย		21	58	72	ANX302	5,200
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3 + ม.4 เป็นเนื้อหาของ ม.3 และเป็นพื้นฐานตรีโกณมิติในระดับ ม.5	Annop	5	11	14	ANX307	1,100
คณิตศาสตร์ Advance ม.3 เทอม 1		6	15	19	ANX303	1,700
ปรับพื้นฐานชั้น ม.3 เทอม 2	Annop	4	9	11	ANX304	700
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 2 เรื่อง อสมการ ระบบสมการกำลังสอง วงกลม ความน่าจะเป็น สถิติ เศษส่วนพหุนาม ม.3	Annop	16	42	53	ANX305	4,000
คณิตศาสตร์ Advance ม.3 เทอม 2	Annop	6	15	19	ANX306	1,700



สอบเข้า ม.4	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3 + ม.4 เป็นเนื้อหาของ ม.3 และเป็นพื้นฐานตรีโกณมิติในระดับ ม.5	Annop	5	11	14	ANX307	1,100
คณิตฯ สารระพื้นฐาน เรื่อง ความน่าจะเป็นเบื้องต้น		4	10	13	ANX413	1,100
ปรับพื้นฐาน ก่อนเตรียมสอบเข้า ม.4		3	8	10	ANX308	700
คณิตศาสตร์ เตรียมสอบเข้า ม.4 เล่ม 1		20	53	66	ANX309	5,000
คณิตศาสตร์ เตรียมสอบเข้า ม.4 เล่ม 2		19	50	63	ANX310	4,700
ตะลุยโจทย์ คณิตศาสตร์ สอบเข้า ม.4	Annop+ อ.กิตติภูมิ	18	49	61	ANX311	4,500
ตะลุยโจทย์โค้งสุดท้าย สอบเข้า ม.4 คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์		13	35	44	ANX312	3,600

ม.1 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เทอม 1	Annop					
จำนวนเต็ม		9	9	11	ANX001	1,000
เลขยกกำลัง (เรื่อง เลขยกกำลัง ม.1 หลักสูตรเดิม)		6	8	10	ANX002	900
ทศนิยมและเศษส่วน		8	12	15	ANX003	1,200
เทอม 2	Annop					
สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว (เรื่อง สมการ หลักสูตรเดิม)		6	7	9	ANX006	800
	ครูรัฐ	4	6	7	ARX152	700
อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ	Annop	7	11	14	ANX007	1,200
	ครูรัฐ	5	7	9	ARX154	800
กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น (เรื่อง คู่อันดับและกราฟ สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ม.2 หลักสูตรเดิม)	Annop	12	13	16	ANX008	1,400
สถิติ ม.ต้น (หลักสูตรเดิม)	Annop	3	6	8	ANX009	700

ม.2 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เทอม 1						
ทฤษฎีบทพีทาโกรัส	Annop	5	6	8	ANX010	700
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง	Annop	5	6	8	ANX011	700
	ครูรัฐ	2	3	4	ARX251	400
ปริซึมและทรงกระบอก (แยกเรื่องจาก ปริมาตรและพื้นที่ผิว หลักสูตรเดิม)	Annop	4	6	8	ANX012	700
การแปลงทางเรขาคณิต		3	2	3	ANX013	300
สมบัติของเลขยกกำลัง (เรื่อง เลขยกกำลัง ม.2 หลักสูตรเดิม)		7	8	10	ANX014	900
พหุนาม (เรื่อง พหุนาม ม.1 และ ม.2 หลักสูตรเดิม)		13	13	16	ANX015	1,400
เทอม 2						
สถิติ ม.ต้น (หลักสูตรเดิม)	Annop	3	6	8	ANX009	700
ความเท่ากันทุกประการ การให้เหตุผลทางเรขาคณิต แถมเนื้อหาเสริม เรื่อง เส้นขนาน		6	8	10	ANX016	700
การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง (เรื่อง การแยกตัวประกอบพหุนาม, ม.2 หลักสูตรเดิม)		7	7	9	ANX018	800



ม.3 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เทอม 1						
อสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว (เรื่อง อสมการ หลักสูตรเดิม)	Annop	3	5	6	ANX019	600
	ครูรัฐ	2	3	4	ARX361	400
การแยกตัวประกอบของพหุนามที่มีดีกรีสูงกว่าสอง (เรื่อง การแยกตัวประกอบพหุนาม ม.3 หลักสูตรเดิม)	Annop	8	9	11	ANX020	1,000
	ครูรัฐ	3	5	6	ARX355	600
สมการกำลังสองตัวแปรเดียว (เรื่อง สมการกำลังสอง ม.2 และ ม.3 หลักสูตรเดิม)	Annop	10	11	14	ANX021	1,200
ความคล้าย (เรื่อง สามเหลี่ยมคล้าย หลักสูตรเดิม)	Annop	3	4	5	ANX022	500
	ครูรัฐ	2	4	5	ARX357	500
กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง (เรื่อง พาราโบลา หลักสูตรเดิม)	Annop	2	5	6	ANX023	600
	ครูรัฐ	3	4	5	ARX358	500
สถิติ (3)	อ.ต้อย	3	3	4	AJX320	400
เทอม 2						
ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร (เรื่อง สมการสองตัวแปร และกราฟ หลักสูตรเดิม)	Annop	10	12	15	ANX024	1,200
	ครูรัฐ	10	12	15	ARX024	1,100
วงกลม	Annop	6	8	10	ANX025	900
	ครูรัฐ	3	4	5	ARX359	500
พีระมิด กรวย และทรงกลม (แยกเรื่องจาก ปริมาตรและพื้นที่ผิว ในหลักสูตรเดิม)		5	6	8	ANX026	700
ความน่าจะเป็น ม.ต้น	Annop	5	6	8	ANX027	700
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4		5	11	14	ANX307	1,100
ม.ต้น หลักสูตรเดิม						
จำนวนและตัวเลข	Annop	7	9	11	ANX028	1,000
ห.ร.ม. และ ค.ร.น.	Annop	8	9	12	ANX029	700
พหุนาม ม.1 เฉพาะเนื้อหาพหุนาม ม.1 เท่านั้น	ครูรัฐ	4	6	7	ARX151	700
คู่อันดับและกราฟ	ครูรัฐ	1	2	3	ARX153	400
การวัด		6	4	5	ANX030	500
ปริมาตรและพื้นที่ผิว ปริซึม ทรงกระบอก พีระมิด กรวย และทรงกลม	ครูรัฐ	4	7	9	ARX351	800
เศษส่วนของพหุนาม ม.2 เนื้อหาสำหรับทำโจทย์แข่งขัน	Annop	6	3	4	ANX031	400
เศษส่วนของพหุนาม ม.3 เนื้อหาสำหรับทำโจทย์แข่งขัน	Annop	5	7	9	ANX032	800
	ครูรัฐ	4	5	7	ARX360	700
การแปรผัน เนื้อหาสำหรับทำโจทย์แข่งขัน	Annop	5	4	5	ANX033	500
จำนวนจริง เนื้อหาสำหรับทำโจทย์แข่งขัน	Annop	9	7	9	ANX034	800
	ครูรัฐ	3	5	7	ARX352	600
ระบบสมการกำลังสอง เนื้อหาสำหรับทำโจทย์แข่งขัน	Annop	6	7	9	ANX035	800
	ครูรัฐ	3	5	7	ARX356	700



ม.ปลาย หลักสูตรเดิม	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ปรับพื้นฐานชั้น ม.ปลาย	Annop	8	17	21	ANX401	1,700
คณิตศาสตร์ ม.4 เทอม 1 เรื่อง เซต ตรรกศาสตร์ ระบบจำนวนจริง และการอ้างเหตุผล ทฤษฎีจำนวนเบื้องต้น	Annop	25	68	85	ANX451	6,200
	ครูณ	21	51	64	ATX451	6,400
ปรับพื้นฐาน การแก้สมการ อสมการ ก่อนเรียนเรื่อง ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	Annop	4	8	11	ANX402	700
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4 เป็นเนื้อหาของ ม.3 และเป็นพื้นฐานตรีโกณมิติในระดับ ม.5	Annop	5	11	14	ANX307	1,100
คณิตศาสตร์ ม. 5 เทอม 1 เรื่อง ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียลและฟังก์ชันลอการิทึม ฟังก์ชันตรีโกณมิติและตรีโกณมิติ เวกเตอร์ในปริภูมิ 3 มิติ	Annop	32	86	108	ANX551	7,900
	ครูณ	29	58	72	ATX551	8,400
คณิตฯ สาระพื้นฐาน เรื่อง ความเป็นจริงเบื้องต้น	Annop	4	10	13	ANX413	1,100
คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 2 เรื่อง จำนวนเชิงซ้อน ทฤษฎีกราฟ ความน่าจะเป็น	Annop	24	65	81	ANX552	5,900
	ครูณ	21	51	64	ATX552	6,400
	ครูรัฐ	23	47	58	ARX552	6,400
ทฤษฎีกราฟ	Annop	3	8	10	ANX418	900
ทฤษฎีจำนวน	Annop	6	13	17	ANX419	1,400
	ครูณ	4	6	9	ATX419	1,600

Pre-Olympic หลักสูตรเดิม	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
Pre-Olympic คณิตศาสตร์ ม.4 เทอม 1	Annop	15	31	39	ANX461	3,300
Pre-Olympic คณิตศาสตร์ ม.4 เทอม 2		15	31	39	ANX462	3,300
Pre-Olympic คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 1		15	33	42	ANX561	3,300

คณิตฯ ศิลปภาษา	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.4 เทอม 1 หลักสูตรโรงเรียนทั่วไป	ครูมัท	15	35	44	AMX401	3,900
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.4 เทอม 1 หลักสูตร รร.เตรียมอุดมฯ		15	35	44	AMX402	3,900
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.4 เทอม 2 หลักสูตรโรงเรียนทั่วไป		13	30	38	AMX403	3,600
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.4 เทอม 2 หลักสูตร รร.เตรียมอุดมฯ		11	27	34	AMX404	3,100
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.5 เทอม 1 หลักสูตรโรงเรียนทั่วไป	ครูมัท	12	27	34	AMX501	3,300
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.5 เทอม 1 หลักสูตร รร.เตรียมอุดมฯ		11	22	28	AMX502	3,300
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.5 เทอม 2 หลักสูตรโรงเรียนทั่วไป		12	27	34	AMX503	3,300
คณิตฯ ศิลปภาษา ม.5 เทอม 2 หลักสูตร รร.เตรียมอุดมฯ		9	19	23	AMX504	2,500



ม.4 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เทอม 1						
ปรับพื้นฐานชั้น ม.ปลาย	Annop	8	17	21	ANX401	1,700
	Annop	7	17	21	ANX403	1,900
เซต	ครูอุณ	5	11	14	ATX403	2,100
	ครูรัฐ	4	10	12	ARX453	2,100
ตรรกศาสตร์	Annop	6	12	16	ANX404	1,400
	ครูอุณ	5	10	12	ATX404	1,600
ระบบจำนวนจริง	Annop	8	21	27	ANX405	2,300
	ครูอุณ	7	15	19	ATX405	2,500
	ครูรัฐ	6	20	25	ARX455	2,500
เทอม 2						
ปรับพื้นฐาน การแก้สมการ อสมการ ก่อนเรียนเรื่อง ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	Annop	4	8	11	ANX402	700
ความสัมพันธ์ ฟังก์ชัน เรขาคณิตวิเคราะห์ และภาคตัดกรวย	Annop	19	50	63	ANX420	5,500
EXPO&LOG ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล และฟังก์ชันลอการิทึม	Annop	9	23	29	ANX408	2,500
	ครูอุณ	9	19	24	ATX408	2,700
ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน	Annop	11	29	36	ANX423	3,200
เรขาคณิตวิเคราะห์ และภาคตัดกรวย	Annop	8	21	27	ANX422	2,300
เรขาคณิตวิเคราะห์	Annop	3	8	10	ANX421	900
	ครูรัฐ	3	6	8	ARX471	1,100
ภาคตัดกรวย	ครูรัฐ	5	10	13	ARX472	1,600
ความสัมพันธ์		3	7	9	ARX473	1,200
ฟังก์ชัน		5	11	14	ARX474	1,700
ม.5 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เทอม 1						
อัตราส่วนตรีโกณมิติ ม.3+ม.4 เป็นเนื้อหาของ ม.3 และเป็นพื้นฐานตรีโกณมิติในระดับ ม.5	Annop	5	11	14	ANX307	1,100
ตรีโกณมิติ ฟังก์ชันตรีโกณมิติ และตรีโกณมิติประยุกต์	Annop	15	39	49	ANX409	4,300
	ครูอุณ	13	26	32	ATX409	4,500
เวกเตอร์ เวกเตอร์ในปริภูมิ 3 มิติ	Annop	9	22	28	ANX410	2,400
	ครูอุณ	7	13	17	ATX410	2,600
เมทริกซ์	Annop	5	13	17	ANX411	1,400
เทอม 2						
จำนวนเชิงซ้อน	Annop	7	19	24	ANX412	2,000
	ครูอุณ	7	17	22	ATX412	2,200
คณิตศาสตร์ สาระพื้นฐาน เรื่อง ความน่าจะเป็นเบื้องต้น	Annop	4	10	13	ANX413	1,100
หลักการนับเบื้องต้น และความน่าจะเป็น (เรื่อง ความน่าจะเป็น หลักสูตรเดิม)		14	37	47	ANX414	4,100



ม.6 หลักสูตรใหม่	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ลำดับและอนุกรม	Annop	7	19	24	ANX415	1,800
	ครูณ	7	13	16	ATX415	2,000
	ครูรัฐ	6	13	16	ARX415	2,000
แคลคูลัส	Annop	13	34	43	ANX416	3,300
	ครูณ	12	21	27	ATX416	3,500
	ครูรัฐ	11	24	30	ARX416	3,500
สถิติและกำหนดการเชิงเส้น	Annop	11	29	36	ANX417	2,800
	ครูณ	11	23	29	ATX417	3,000

ติวสอบคณิตฯ	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ติวสอบคณิตฯ ม.3 เทอม 1 กลางภาค	Annop	1	5	7	ANX901	450
ติวสอบคณิตฯ ม.3 เทอม 1 ปลายภาค		1	5	7	ANX902	450
ติวสอบคณิตฯ ม.3 เทอม 2 กลางภาค		1	5	7	ANX903	450
ติวสอบคณิตฯ ม.3 เทอม 2 ปลายภาค		1	4	5	ANX904	400
ติวสอบ เซต ตรรกศาสตร์ จำนวนจริง	Annop	3	13	17	ANX905	1,100
ติวสอบ ค่าสัมบูรณ์ ทฤษฎีจำนวน เรขาคณิตวิเคราะห์		3	11	13	ANX906	1,100
ติวสอบ ความสัมพันธ์ ภาคตัดกรวย ฟังก์ชัน (บางส่วน)		4	17	22	ANX907	1,300
ติวสอบ ฟังก์ชัน เมทริกซ์		3	13	17	ANX908	1,100
ติวสอบ ค่าสัมบูรณ์	Annop	1	4	5	ANX909	400
ติวสอบ ทฤษฎีจำนวน		1	4	5	ANX910	400
ติวสอบ เรขาคณิตวิเคราะห์		1	5	6	ANX911	450
ติวสอบ เลขยกกำลัง		1	5	6	ANX912	450
ติวสอบ ความสัมพันธ์		1	5	6	ANX913	450
ติวสอบ ฟังก์ชัน		1	5	6	ANX914	450
ติวสอบ เมทริกซ์	Annop	1	5	6	ANX915	450
ติวสอบ Expo & Log ตรรกมิติ (บางส่วน)		4	19	24	ANX916	1,700
ติวสอบ ตรรกมิติประยุกต์ (ตั้งแต่ 3A) เวกเตอร์		5	23	29	ANX917	1,800
ติวสอบ จำนวนเชิงซ้อน		1	4	5	ANX918	400
ติวสอบ กฎการนับ ทฤษฎีสับเปลี่ยน-จัดหมู่ ทฤษฎีบททวินาม		1	5	6	ANX919	400
ติวสอบ ความน่าจะเป็น จำนวนเชิงซ้อน(บางส่วน)		2	7	9	ANX920	700
ติวสอบ ทฤษฎีบททวินาม ทบทวนความน่าจะเป็น	Annop	1	5	6	ANX921	450
ติวสอบ ลำดับ อนุกรม แคลคูลัส (บางส่วน)		4	17	22	ANX922	1,300
ติวสอบ ลำดับ อนุกรม แคลคูลัส (ส่วนที่เหลือ)		3	13	17	ANX923	1,100

ตัวภาษาอังกฤษ by Annop	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ตัวภาษาอังกฤษ Expedition I	Annop	12	32	40	ANX991	3,300
ตัวภาษาอังกฤษ Expedition II		14	37	46	ANX992	3,900
ตัวภาษาอังกฤษ Expedition III		12	31	39	ANX993	3,300
ทำข้อสอบภาษาอังกฤษ GAT เรียนได้ตั้งแต่ ม.4-ม.6		12	30	38	ANX999	3,300



SIGMA
ระบบส่วนตัว

TCAS สอบเข้ามหาวิทยาลัย
คณิตศาสตร์

anop
เริ่มรับสมัคร
15 ต.ค. 63

สอบเข้ามหาวิทยาลัย		สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ปรับพื้นฐานก่อนเรียน คอรัส Entrance		Annop	9	37	46	ANX701	3,500
คณิตศาสตร์ Entrance (สอบตรง, PAT1 และวิชาสามัญ)		Annop	78	210	263	ANX801	17,500
		ครูอุณ	55	195	244	ATX801	18,900
ตะลุยโจทย์ Entrance		Annop	34	89	111	ANX802	6,600
		ครูอุณ	29	80	100	ATX802	7,100
คณิตศาสตร์ O-NET High Light		Annop	13	33	42	ANX803	3,600
เจาะลึก พิชิตคณิตศาสตร์ 1 วิชาสามัญ เทคนิคพิชิตข้อสอบและสรุปเนื้อหาครบ พร้อมรบทสนามจริง		ครูอุณ	17	54	68	ATX804	4,500
ตะลุยโจทย์ คณิตศาสตร์ 1 วิชาสามัญ			5	7	9	ATX805	1,500
Get Ready คณิตฯ O-NET	เซต จำนวนจริง และ การแก้สมการ อสมการ	ครูรัฐ	1	4	5	ARX401	600
	ความสัมพันธ์ ฟังก์ชัน และกราฟ		2	4	5	ARX402	600
	เรขาคณิต และ อัตราส่วนตรีโกณมิติ	ครูรัฐ	2	3	4	ARX403	600
	เลขยกกำลัง ลำดับ และอนุกรม		2	5	6	ARX404	600
	สถิติ	ครูรัฐ	2	4	5	ARX405	600
	ความน่าจะเป็น	ครูรัฐ	2	4	5	ARX406	600

เฉลยข้อสอบ TCAS		สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
เฉลยข้อสอบ PAT1	พ.ศ. 2552 (รวม 3 ฉบับ)	Annop	3	8	11	ANXP52	700
	พ.ศ. 2553 (รวม 3 ฉบับ)		3	10	13	ANXP53	700
	พ.ศ. 2554 (รวม 2 ฉบับ)		2	7	9	ANXP54	700
	พ.ศ. 2555 (รวม 2 ฉบับ)		2	10	12	ANXP55	700
	มีนาคม 2556	ครูรัฐ	1	6	8	ARXP11	550
	มีนาคม 2557		1	5	6	ARXP12	550
	เมษายน 2557		1	6	8	ARXP13	700
	พฤศจิกายน 2557	ครูอุณ	1	6	8	ATXP14	700
	มีนาคม 2558		1	6	8	ATXP15	700
	ตุลาคม 2558		1	6	8	ATXP16	700
	มีนาคม 2559		1	6	8	ATXP17	700
	พ.ศ. 2561 (ปีการศึกษา 60)		4	5	6	ATXP61	700
เฉลยข้อสอบ วิชาสามัญ (กสพท.) คณิตศาสตร์	พ.ศ. 2553	Annop	1	3	4	ANXS01	400
	พ.ศ. 2554		1	3	4	ANXS02	400
	พ.ศ. 2555		1	3	4	ANXS03	400
	พ.ศ. 2556	ครูรัฐ	1	2	3	ARXS04	400
	พ.ศ. 2557		1	2	3	ARXS05	400
	พ.ศ. 2558 (มกราคม)		1	2	3	ARXS06	400
เฉลยข้อสอบ วิชาสามัญ (กสพท.) คณิตศาสตร์ 1	พ.ศ. 2558 (ธันวาคม)	ครูอุณ	1	3	4	ATXS07	400
	พ.ศ. 2559		1	2	3	ATXS59	400
	พ.ศ. 2561 (ปีการศึกษา 60)		1	2	3	ATXS61	400
	พ.ศ. 2562		1	2	3	ATXS62	400
เฉลยข้อสอบ วิชาสามัญ (กสพท.) คณิตศาสตร์ 2	พ.ศ. 2558 (ธันวาคม)	ครูรัฐ	1	2	3	ARXT58	400
	พ.ศ. 2559		1	2	3	ARXT59	400
	พ.ศ. 2561 (ปีการศึกษา 60)		1	2	3	ARXT61	400
	พ.ศ. 2562		1	3	4	ARXT62	400
เฉลยข้อสอบ O-NET คณิตศาสตร์	พ.ศ. 2561 (ปีการศึกษา 60)	ครูรัฐ	1	3	4	ARXN61	400



ป. 6 / สอบเข้า ม.1	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
วิทยาศาสตร์ ป.6 เทอม 1 ใช้เรียนในโรงเรียน และใช้สอบแข่งขันเข้า ม.1 รร.สาธิต, รร. ที่มีชื่อเสียง, สสวท., สอวน. ฯลฯ เชื่อมโยงถึงเนื้อหา ม.ต้น บางส่วนด้วย	อ.กิตติภูมิ	14	29	36	AKX001	3,900
วิทยาศาสตร์ ป.6 เทอม 2 ใช้เรียนในโรงเรียน และใช้สอบแข่งขันเข้า ม.1 รร.สาธิต, รร. ที่มีชื่อเสียง, สสวท., สอวน. ฯลฯ เชื่อมโยงถึงเนื้อหา ม.ต้น บางส่วนด้วย		15	32	39	AKX002	3,900
ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์ สอบเข้า ม.1 สรุปเนื้อหา + ผูกทักษะทำโจทย์แนวข้อสอบมากกว่า 1,000 ข้อ		16	34	42	AKX003	4,100
มัธยมต้น / สอบเข้า ม.4	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
วิทยาศาสตร์ ม.1 ชีวิตวิทยา เล่ม 1 เซลล์ พิซ สัตว์ ระบบนิเวศน์	อ.กิตติภูมิ	14	29	36	AKX101	3,500
วิทยาศาสตร์ ม.1 ฟิสิกส์พื้นฐาน การเคลื่อนที่ แรง งานพลังงาน ความร้อน บรรยากาศ		15	32	39	AKX102	3,500
วิทยาศาสตร์ ม.1 เคมี สารและสมบัติของสาร สารรอบตัว กรด-เบส แยกสารประกอบและธาตุ การเปลี่ยนแปลงของสาร		14	30	38	AKX103	3,500
วิทยาศาสตร์ ม.2 ชีวิตวิทยา เล่ม 2 อาหาร โภชนาการ อวัยวะและระบบร่างกาย หญิงและชาย พันธุกรรม DNA		16	34	43	AKX104	3,500
วิทยาศาสตร์ ม.2 วิทยาศาสตร์กายภาพ โลก ดิน หิน แร่ ดาราศาสตร์		14	30	38	AKX105	3,500
ฟิสิกส์ ม.ต้น ฟิสิกส์กลศาสตร์ *ควรเรียนจบเนื้อหา ม.1 ฟิสิกส์พื้นฐาน มาก่อน		16	34	43	AKX106	3,900
ฟิสิกส์ ม.ต้น ฟิสิกส์พลังงาน *ควรเรียนจบเนื้อหา ม.1 ฟิสิกส์พื้นฐาน มาก่อน		17	42	52	AKX107	4,400
ติวเข้ม ชีวิตวิทยา + เคมี ม.ต้น สอบเข้า ม.4 เซลล์ สัตว์ พิซ โภชนาการ ระบบร่างกาย พันธุกรรม สารรอบตัว กรดเบส สารละลาย สารบริสุทธิ์ การเปลี่ยนแปลงของสาร	อ.กิตติภูมิ	18	48	59	AKX301	4,400
ติวเข้ม ฟิสิกส์ ม.ต้น สอบเข้า ม.4		18	48	59	AKX302	4,400
ตะลุยโจทย์วิทยาศาสตร์ สอบเข้า ม.4		18	45	56	AKX303	5,000
ตะลุยโจทย์ สอบเข้ามหิดลวิทยานุสรณ์โดยเฉพาะ BIOCHEMISTRY Biomolecules, Basic Organic Chemistry, Respiration, Photosynthesis		9	25	31	AKX304	2,600
		15	31	38	AKX305	3,900
Pre-Olympic ชีวิตวิทยา สอบแข่งขัน สอวน. , สสวท. , IJSO		17	37	46	AKX306	4,300
มัธยมปลาย / สอบเข้ามหาวิทยาลัย	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
ฟิสิกส์ ม.4 สาระพื้นฐาน	อ.กิตติภูมิ	8	21	26	AKX401	2,200
ฟิสิกส์ ม.4 เทอม 1 กลศาสตร์-1		18	48	59	AKX402	4,400
ฟิสิกส์ ม.4 เทอม 2 กลศาสตร์-2		18	48	60	AKX403	4,400
ฟิสิกส์ ม.5 เทอม 1 การเคลื่อนที่ใน 2 มิติ และพลังงาน การเคลื่อนที่ใน 2 มิติ การหมุนและ ทิมเบิลฮาร์โมนิก ความร้อน ทัศนวิ จน์ของแก๊ส ของไหล สมบัติเชิงกลของวัตถุ		28	73	91	AKX501	5,500
ฟิสิกส์ ม.5 เทอม 2 ไฟฟ้า เรื่อง ไฟฟ้าสถิต ไฟฟ้ากระแสตรง ไฟฟ้ากระแสสลับ ไฟฟ้าแม่เหล็ก		22	58	72	AKX502	5,000
ฟิสิกส์ ม.5 - ม.6 คลื่น แสง เสียง		13	36	44	AKX601	3,300
ฟิสิกส์ ม.5 - ม.6 ควอนตัม-นิวเคลียร์		11	29	36	AKX602	2,800
ตะลุยโจทย์เจาะแนวฟิสิกส์ ENTRANCE ชุด 1 กลศาสตร์และของแข็ง (สมบัติเชิงกล) ความร้อน ทัศนวิทัศน์ของก๊าซ ของไหล	อ.กิตติภูมิ	19	50	62	AKX801	5,000
ตะลุยโจทย์เจาะแนวฟิสิกส์ ENTRANCE ชุด 2 ไฟฟ้า คลื่น แสง เสียง อะตอมควอนตัมและนิวเคลียร์		28	74	92	AKX802	6,100
O-NET ฟิสิกส์	อ.กิตติภูมิ	5	15	19	AKX803	1,800
O-NET โลก ดาราศาสตร์		5	16	20	AKX804	1,800
เฉลยข้อสอบ วิชาสามัญ (กสพท.) ฟิสิกส์ 2556		1	2	3	AKXS01	300
เฉลยข้อสอบ วิชาสามัญ (กสพท.) ฟิสิกส์ 2557		1	2	3	AKXS02	300



SIGMA
ระบบส่วนตัว

annop
เริ่มรับสมัคร
15 ต.ค. 63

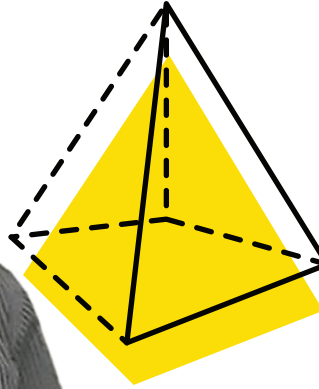
ระดับมหาวิทยาลัย CALCULUS + PHYSICS

อ.กิตติภูมิ

คอร์สของ อ.กิตติภูมิ สอนเป็นขั้นเป็นตอน
ละเอียด เข้าใจง่าย แพร่หลาย
ในหมู่เด็กมหาวิทยาลัย

อ.กิตติภูมิ สุธเลิศกุล

เกียรติคุณอันดับหนึ่ง เหรียญทอง
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



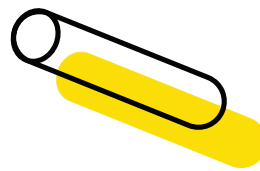
CALCULUS มหาวิทยาลัย	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
CALCULUS I มหาวิทยาลัย	Annop+ อ.กิตติภูมิ	16	51	64	AKXU01	5,900
CALCULUS I มหาวิทยาลัย - Midterm		7	27	34	AKXU03	3,900
CALCULUS I มหาวิทยาลัย - Final		9	33	42	AKXU05	3,900
CALCULUS I มหาวิทยาลัย Update'59	อ.กิตติภูมิ	16	52	65	AKXU02	5,900
CALCULUS I มหาวิทยาลัย - Midterm Update'59		7	23	29	AKXU04	3,900
CALCULUS I มหาวิทยาลัย - Final Update'59		9	30	37	AKXU06	3,900
CALCULUS II มหาวิทยาลัย	Annop+ อ.กิตติภูมิ	16	51	64	AKXU07	5,900
CALCULUS II มหาวิทยาลัย - Midterm		7	27	34	AKXU08	3,900
CALCULUS II มหาวิทยาลัย - Final		9	34	43	AKXU09	3,900
PHYSICS มหาวิทยาลัย	สอนโดย	จำนวนเทป	จำนวน ชม. รวม	ให้เวลาเรียน +25%	รหัส SIGMA	ค่าเรียน
PHYSICS I มหาวิทยาลัย Update'59	อ.กิตติภูมิ	19	61	76	AKXU10	6,900
PHYSICS I มหาวิทยาลัย - Midterm Update'59		10	30	38	AKXU11	4,200
PHYSICS I มหาวิทยาลัย - Final Update'59		9	31	39	AKXU12	4,200
PHYSICS II มหาวิทยาลัย		20	63	79	AKXU13	6,900
PHYSICS II มหาวิทยาลัย - Midterm		9	33	41	AKXU14	4,200
PHYSICS II มหาวิทยาลัย - Final		11	40	50	AKXU15	4,200

สังคมศึกษา ครุฑน้อย



GROUP
FACEBOOK **+LIVE**
เรียนออนไลน์ CLASSROOM

เรียนคอร์สเรียน ONLINE ผ่านกลุ่ม FACEBOOK ครุฑน้อย
หรือ สามารถเข้ามาเรียนรอบสอนสด ได้ที่สาขาวรรณสรณ์



annop 18
เริ่มรับสมัคร
15 ต.ค. 63

จากที่น้องเรียนสังคมแบบผ่านๆ
เปลี่ยนมาเรียนแบบมีชีวิตชีวามากๆ
คะแนนที่ผ่านมาพ่อแม่เป็นปลื้มมากค่ะ

อ.นาวิ์ ชันศิริ

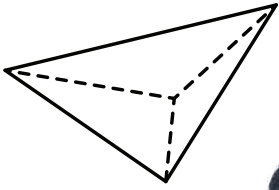
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (ประวัติศาสตร์)
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร



รอบสด และ ONLINE facebook ครุฑน้อย	จำนวนครั้ง	เรียนครั้งละ (ชม.)	จำนวน ชม.รวม	ONLINE facebook	ค่าเรียน
สังคม ป.6 สอบเข้า ม.1 ช่วงที่ 1 ประวัติศาสตร์ 1 พื้นฐานประวัติศาสตร์/ ประวัติศาสตร์ไทยสมัยก่อนประวัติศาสตร์ถึง อยุธยา / ประวัติศาสตร์โลก/ บุคคลสำคัญ/ พื้นฐานการเมืองการปกครอง/ การเมืองไทย/ รัฐธรรมนูญฉบับปัจจุบัน/ กฎหมายในชีวิตประจำวัน	20	2	40	SN9001	6,000
สังคม ป.6 สอบเข้า ม.1 ช่วงที่ 2 พื้นฐานภูมิศาสตร์/ ภูมิศาสตร์ประเทศไทย และภูมิศาสตร์อาเซียน/ ประวัติศาสตร์ 2 ประวัติศาสตร์สมัยธนบุรีถึงปัจจุบัน/ พื้นฐานเศรษฐศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์สำหรับการ สอบแข่งขัน/ ศาสนาสากล/ หลักธรรมพหุศาสนา	20	2	40	SN9002	6,000
สังคม ป.6 สอบเข้า ม.1 ช่วงที่ 3 เป็นการทบทวนเทคนิคที่เรียนมาทั้งหมด กระตุ้นความรู้เพื่อพร้อมนำไปใช้จริงจาก ช่วงที่ 1 และ 2 บูรณาการเพื่อเตรียมพร้อมสู่คอร์สตะลุยโจทย์และสรุปข้อสอบต่อไป	20	15	30	SN9003	5,000
สังคม ป.6 สอบเข้า ม.1 ช่วงที่ 4 ตะลุยโจทย์สังคม สอบเข้า ม.1 โรงเรียนสาธิตฯ และรอบสามัญ รวมนัดเพิ่ม สรุปก่อนสอบ 1 ครั้ง 4 ชม. ก่อนสอบสาธิต	17	2	34	SN9004	5,500
	รอบสดที่ สาขาวรรณสรณ์ : เรียนทุกวันจันทร์ วันที่ 5 ต.ค. 63 - 25 ม.ค. 64 เวลา 17.00 - 19.00 น.				
สังคมศึกษา ม.1 คอร์สเดียวครบทั้ง 5 สาระ ตรงตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ ภูมิศาสตร์ พระพุทธศาสนา เศรษฐศาสตร์ ประวัติศาสตร์ หน้าที่พลเมือง	25	2	50	SN9005	10,000
สังคมศึกษา ม.2 คอร์สเดียวครบทั้ง 5 สาระ ตรงตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ ภูมิศาสตร์ พระพุทธศาสนา เศรษฐศาสตร์ ประวัติศาสตร์ หน้าที่พลเมือง	25	2	50	SN9006	10,000
สังคม ม.ปลาย เรื่อง ภูมิศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจไทย	15	2.5	37.5	SN9007	5,500
ตะลุยโจทย์ สังคม ม.6 เพื่อการสอบแข่งขันทุกรูปแบบ ครอบคลุมเนื้อหา 5 สาระ 8 เรื่อง ครบตามหลักสูตร ผจญภัยกับข้อสอบจริง และแนวทางการรับมือ จำลองข้อสอบปีต่อปี พร้อมขยายความ เนื้อหา หากสอบได้ รับแก้ไข ก่อนลงสนามจริง 2564 *** นักเรียนเก่าครุฑน้อย สมัครในราคาพิเศษ เพียง 5,000 บาท ***	17	2	34	SN9008	6,000
	รอบสดที่ สาขาวรรณสรณ์ : เรียนทุกวันพุธ วันที่ 11 พ.ย. 63 - 27 ม.ค. 64 เวลา 17.00 - 20.00 น.				

*สามารถเรียนเทปออนไลน์ ในกลุ่ม FB ได้ทันที ยกเว้นคอร์สที่มีรอบสด จะอัปเดตเทปในกลุ่ม FB หลังรอบสอนสด

บอกรัก คอร์สสังคม ครุฑน้อย ไม่เข้าร่วมโปรโมชั่น ส่วนลดสมาชิก หรือรายการส่งเสริมการขายใดๆ ทั้งสิ้น



ครูรัฐสรุปได้ครอบคลุมมาก
ที่จดไปนี่ออกสอบเน้นๆเลย พอเข้าใจ
ก็จะทำโจทย์เลขได้สนุกมาก

ครูรัฐสอนให้ชอบเลขขึ้นมาได้ จากที่เคยท้อ
ตั้งแต่ ม.ต้น ถ้าไม่ได้เรียนกับครู ม.4 - ม.6
เกรดเลข ม.ปลายคงไม่ดีเท่านี้แน่ๆ

อ.รัฐฐา ศรีดอม

ศิษย์เก่า เตรียมอุดมศึกษา
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

เปิดเทอม ครูรัฐ	วันที่	วันเรียน	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร วงกลม พีระมิด กรวย และทรงกลม ความน่าจะเป็น *ไม่รวมเรื่อง อัตราส่วนตรีโกณมิติ	16 - 26 พ.ย. 63	จันทร์ - เสาร์	08.00 - 10.00	AR0302	4,000
ตะลุยโจทย์ O-net คณิตศาสตร์ ตะลุยโจทย์ข้อสอบเก่า O-net คณิตศาสตร์ทุก พ.ศ.	16 - 26 พ.ย. 63	จันทร์ - เสาร์	10.15 - 12.45	AR0803	4,900
เปิดเทอม ครูรัฐ	วันที่	วันเรียน	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ สถิติ(2) ความเท่ากันทุกประการ เส้นขนาน การให้เหตุผลทางเรขาคณิต การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง	12 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	10.15 - 12.45	AR0205	3,800
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร วงกลม พีระมิด กรวย และทรงกลม ความน่าจะเป็น *ไม่รวมเรื่อง อัตราส่วนตรีโกณมิติ	12 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	08.00 - 10.00	AR0305	4,000
คณิตศาสตร์ ม.4 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน ฟังก์ชันเอกซโพเนนเชียลและฟังก์ชันลอการิทึม เรขาคณิตวิเคราะห์และภาคตัดกรวย	12 ธ.ค. 63 - 20 มี.ค. 64	เสาร์	13.15 - 15.45	AR0405	4,200
คณิตศาสตร์ ม.5 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ จำนวนเชิงซ้อน หลักการนับเบื้องต้นและความน่าจะเป็น	13 ธ.ค. 63 - 21 มี.ค. 64	อาทิตย์	08.15 - 10.45	AR0505	4,500

คอร์ส ครูรัฐ ระดับมัธยม / คณิต ONET



SIGMA
ระบบส่วนตัว

ดูหน้า 9 - 15

ครูรัฐ รับสอนตัวต่อตัว / กลุ่มเล็ก

Exclusive Class

ดูหน้า 24

เป็นกันเองมากจริงๆ
คุยได้สบายใจ ไม่อึดอัด ชอบที่พี่อธิบาย
คณิตศาสตร์ให้เป็นภาษาเข้าใจง่ายๆ
ผมไม่ใช่คนหัวไว แต่ก็ตามทัน

ตอนแรกคิดว่าจะเรียนยาก แต่จริงๆ แล้ว
พี่ตุนค่อยๆสอนจนเข้าใจ เนื้อหาส่วนใหญ่เรารู้แล้ว
แต่สิ่งที่ได้คือเทคนิคการทำข้อสอบให้เร็ว
เกินราคาคอร์สมากๆ

อ.ศิลา สุปรค์มี

วิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์
เกียรตินิยมอันดับสอง จุฬาฯ
☎ 080-010-2345



ปิดเทอม ครูตุน

	วันที่	วันเรียน	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตฯ ม.ปลาย เรื่อง ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน	16 - 30 พ.ย. 63	จันทร์ ถึง ศุกร์	08.00 - 10.00	AT0402	2,200
คณิตฯ ม.ปลาย เรื่อง สถิติ หลักสูตรใหม่	16 - 27 พ.ย. 63	จันทร์ ถึง ศุกร์	10.20 - 12.50	AT0602	2,000
เจาะลึก พิชิตคณิต 1 วิชาสามัญ เทคนิคพิชิตข้อสอบและสรุปเนื้อหาครบ พร้อมรบบสนามจริง	16 - 30 พ.ย. 63	เรียนทุกวัน	13.30 - 16.00	AT0902	4,500

เปิดเทอม ครูตุน

	วันที่	วันเรียน	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ม.1 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น สถิติ (1)	12 ธ.ค. 63 - 6 มี.ค. 64	เสาร์	13.30 - 15.30	AT0105	3,800
คณิตศาสตร์ ม.2 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ สถิติ (2) ความเท่ากันทุกประการ และการให้เหตุผลทางเรขาคณิต เส้นขนาน การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง	5 ธ.ค. 63 - 13 มี.ค. 64	เสาร์	10.20 - 12.50	AT0205	3,800
คณิตศาสตร์ ม.3 เทอม 2 หลักสูตรใหม่ ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร วงกลม พีระมิด กรวย และทรงกลม ความน่าจะเป็น *ไม่รวมเรื่อง อัตราส่วนตรีโกณมิติ	6 ธ.ค. 63 - 14 มี.ค. 64	อาทิตย์	08.00 - 10.00	AT0305	4,000
คณิตฯ ม.ปลาย เรื่อง เรขาคณิตวิเคราะห์ ภาคตัดกรวย และ Expo&Log	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	08.00 - 10.00	AT0405	3,400



ครูตุน ได้ที่ 1 ของประเทศ
(คะแนนเต็ม) ในการสอบ TCAS
วิชาคณิตศาสตร์ 3 ปี

9 วิชาสามัญ คณิตศาสตร์ 1 ปี 2560 2561 2563
ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน
PAT1 ความถนัดทางคณิตศาสตร์ ปี 2560 2561 2563
ได้คะแนนเต็ม 300 คะแนน

คอร์ส ครูตุน
ระดับ ม.ปลาย / ENTRANCE
คณิต 1 / PAT 1

SIGMA
ระบบส่วนตัว

ดูหน้า 12 - 15

คณิตศาสตร์ ครูมินท์
Special Care Intensive

หนูชอบเรียนกับครูมินท์
ครูมินท์ ใจดี เข้าใจปัญหาของนักเรียน
ถ้าไม่ได้ครู หนูก็ยังคงเรียนเลขไม่รู้เรื่อง

ครูมินท์ ช่วยปูพื้นฐานให้น้อง จากที่ไม่ชอบ
วิชาคณิตศาสตร์เลย จนเก่งขึ้นมาได้
เกรดเทอมล่าสุด ก็ดีขึ้นมาก
ขอบคุณจริงๆ ค่ะ

อ.อรรชกา สุขสร้าง

บัณฑิตศึกษานิเทศศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

☎ 094-826-2356



ปิดเทอม ครูมินท์ Special care Intensive

ปิดเทอม ครูมินท์ Special care Intensive	วันที่	วันเรียน	จำนวน ชม.	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ป.4 - ป.6 คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	14 - 29 พ.ย. 63	เรียนทุกวัน	30	08.00 - 10.00	AM0011	7,500
คณิตศาสตร์ ป.6 + ม.ต้น คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	14 - 29 พ.ย. 63	เรียนทุกวัน	30	10.10 - 12.10	AM0021	7,500
คณิตฯ ม.ต้น + ม.ปลาย ศิลปภาษา คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	14 - 29 พ.ย. 63	เรียนทุกวัน	30	13.00 - 15.00	AM0031	7,500

เปิดเทอม ครูมินท์ Special care Intensive

เปิดเทอม ครูมินท์ Special care Intensive	วันที่	วันเรียน	จำนวน ชม.	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ ป.4 - ป.6 คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	08.00 - 10.00	AM0012	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	08.00 - 10.00	AM0013	7,500
คณิตศาสตร์ ป.6 + ม.ต้น คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	10.10 - 12.10	AM0022	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	10.10 - 12.10	AM0023	7,500
คณิตฯ ม.ต้น + ม.ปลาย ศิลปภาษา คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	13.00 - 15.00	AM0032	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	13.00 - 15.00	AM0033	7,500

Special
Care Intensive

คอร์สเรียนที่ดูแลตัวต่อตัว

เลือกเนื้อหาตามระดับชั้น หรือ ให้ครูมินท์จัดหลักสูตรตามพื้นฐานและเป้าหมายของน้องๆ ได้

- ควรทำแบบทดสอบก่อนเริ่มเรียน • ช่วงเปิดเทอมให้เลือกรเรียนอย่างน้อย สัปดาห์ละ 2 ชม.
- ขาดเรียนได้ไม่เกิน 3 ครั้ง เพื่อให้นักเรียนสามารถเรียนชดเชยได้อจนครบเนื้อหาที่ครูจัดไว้

คอร์ส ครูมินท์ ม.ปลาย ศิลปภาษา

SIGMA
ระบบส่วนตัว

ดูหน้า 12



อ.สิทธิพล ภัคตวงษ์

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มก.
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มอว.
อาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยมหิดล

☎ 086-427-7924

ครูสอนดีมากครับ สอนให้ทำเองก่อน ถ้าไม่เข้าใจจริงๆ ค่อยถาม บรรยายภาคในการสอนดีมาก สามารถถามได้ ผมมีความสุขที่ได้เรียนกับครูครับ



เปิดเทอม ครูสลุป Special care Intensive	วันที่	วันเรียน	จำนวน ชม.	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตศาสตร์ มัธยม ต้น คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น หากติวระยะ สามารถแจ้งสลับวัน/เวลาเข้าเรียนได้ *บางระดับชั้นที่เนื้อหาปริมาณมาก ครูสลุปจะมีนัดเพิ่มให้เพื่อสอนจนจบเนื้อหา	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	08.00 - 10.00	AS0011	7,500
	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	13.00 - 15.00	AS0012	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	08.00 - 10.00	AS0013	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	13.00 - 15.00	AS0014	7,500
คณิตศาสตร์ มัธยม ปลาย คอร์สเรียนดูแลพิเศษ ตัวต่อตัว เลือกเนื้อหาได้ตามระดับชั้น หากติวระยะ สามารถแจ้งสลับวัน/เวลาเข้าเรียนได้ *บางระดับชั้นที่เนื้อหาปริมาณมาก ครูสลุปจะมีนัดเพิ่มให้เพื่อสอนจนจบเนื้อหา	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	10.00 - 12.00	AS0021	7,500
	5 ธ.ค. 63 - 27 มี.ค. 64	เสาร์	30	15.00 - 17.00	AS0022	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	10.00 - 12.00	AS0023	7,500
	6 ธ.ค. 63 - 28 มี.ค. 64	อาทิตย์	30	15.00 - 17.00	AS0024	7,500

นักเรียนเก่าครูสลุป สมัครในราคาพิเศษ เพียง 6,500 บาท ติดต่อกับสาขาวรรณสรณ์

ครูสลุป เป็นขวัญใจผู้ปกครองที่อยากให้ลูกได้รับการดูแลแบบใกล้ชิด ครูสลุปจะไ้หมั่นๆ ได้ทดลองทำเองก่อน ค่อยสังเกตและช่วยเหลือบอกไว้ ถ้าบอ้งทำได้แล้วจะแนะนำวิธีคิดแบบอื่นๆ ต่อยอดโจทย์ไปอีก ทำให้แต่ละคนมั่นใจ และเก่งขึ้นอย่างเห็นได้

คณิตศาสตร์
อ.ต้อย

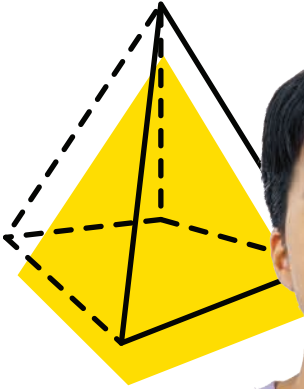
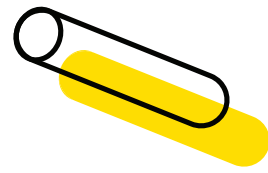
อ.ต้อย ช่วยลดความกังวลเกี่ยวกับ
เนื้อหาต่างๆ ไปได้เยอะเลยครับ มีเทคนิครวมถึง
ข้อควรระวัง ทำให้โจทย์เป็นเรื่องง่ายขึ้นครับ

อ.กรณ์พงษ์ เจียมเวชวิทยากร

วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคนิคการแพทย์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

☎ 063 514 9644

เปิดเทอม อ.ต้อย	วันที่	วันเรียน	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
คณิตฯ ม.4 เตรียมสอบเข้า ม.4 ทบทวนเนื้อหา พร้อมตะลุยโจทย์สอบเข้า ม.4 โรงเรียนชั้นนำ	22 พ.ย. 63 - 21 มี.ค. 64	อาทิตย์	10.00 - 12.00	AJ0335	4,000
ม.4 เทอม 2 หลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ	21 พ.ย. 63 - 20 มี.ค. 64	เสาร์	13.00 - 15.00	AJ0425	4,500
ม.5 เทอม 2 หลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ	22 พ.ย. 63 - 21 มี.ค. 64	อาทิตย์	13.00 - 15.00	AJ0525	4,500
MATH for TCAS'64 คอร์สเดียวจบ เพื่อเตรียมสอบ PAT1 คณิต 1 ปี 64 สำหรับน้องๆ ม.6 ทบทวนเนื้อหา ม.4-5 พร้อมเรียนเนื้อหา ม.6 พร้อมตะลุยโจทย์ทั้ง PAT1 และ คณิต 1 วิชาสามัญ	21 พ.ย. 63 - 20 มี.ค. 64	เสาร์	09.00 - 12.00	AJ0645	5,900



ฟิวลน่ารักมากเลยคะ สอนตรงจุด โดยเฉพาะ
ข้อวาดย่อยและทฤษฎี ช่วยคำนวณคะแนนได้ด้วยว่า
จะเน้นตรงไหนเพิ่ม ก็จะทำให้แบบฝึกมาและช่วยตรวจเรื่อยๆ
เอาห้าดาวไปเลยค่า

ชอบมากๆคะ ฟิวลถ่ายทอดเก่ง ขนาดปิดคอร์สไปแล้ว
ยังตามมาตัวในไลน์ เอาข้อสอบมาให้ทำเพิ่ม
เพื่ออัปเดตคะแนน จน 200++ แนะนำให้มาเรียนกันคะ

จุลพงษ์ เกากัน

สถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต
KMITL สว. (ลาดกระบัง)

☎ 089 668 2523

สถาปัตย์ ฟิวล

	วันที่	วันเรียน	จำนวน ชม.	เวลา	วรรณสรณ์	ค่าเรียน
วัดแนวสถาปัตย์ สนใจ แต่ไม่มีข้อมูล เลือกลำดับไม่ถูก ต้องมารู้จัก และทำ workshop ออกแบบของแต่ละสาขา เพื่อให้แน่ใจ	7 - 8 พ.ย. 63 (มินัดเพิ่ม)	เสาร์+อาทิตย์	12	9.30 - 12.30	AC0000	900
วาดเส้นสถาปัตย์ เลือกเรียนได้ 2 แบบ						
• วาดเส้น PAT4 รับทุกฝีมือ เริ่มได้ตั้งแต่ฝึกฝนพื้นฐาน การลากเส้น การวาดภาพ Perspective เตรียมพร้อมสอบ PAT4	14 - 29 พ.ย. 63	เสาร์+อาทิตย์, อังคาร, พฤหัส	30	9.30 - 12.30	AC0001	3,600
• ตะลุยโจทย์วาด PAT4 โจทย์วาด PAT4 มีรูปแบบเฉพาะตัว ใครไม่เคยเจอ อาจช็อกตายในห้องสอบได้ มาเรียนรู้แนวข้อสอบ และสิ่งที่ควรฝึกให้เป็น ลับฝีมือให้คมก่อนสอบ	9 ม.ค. - 27 ก.พ. 64 (มินัดเพิ่ม)	เสาร์	30	9.30 - 12.30	AC0002	3,600
สถาปัตย์ ทฤษฎี PAT4 เน้นเจาะลึกเนื้อหาทฤษฎี และข้อสอบวาดข้อย่อย ออกแบบโลโก้ ระบายโทน PATTERN มิติสัมพันธ์ ISOMETRIC อัปเดตข้อมูลล่าสุด ทุกปี พร้อมฝึกจับเวลาทำข้อสอบ PRE-PAT4 เพื่อวัดผล	14 - 29 พ.ย. 63	เสาร์+อาทิตย์, อังคาร, พฤหัส	30	13.10 - 16.10	AC0041	3,900
	9 ม.ค. - 27 ก.พ. 64 (มินัดเพิ่ม)	เสาร์	30	13.10 - 16.10	AC0042	3,900
แพ็คเกจ สถาปัตย์ PAT4 ทฤษฎี+วาดเส้น เรียนทั้งคอร์สทฤษฎี อัปเดต และปรนัย ตะลุยโจทย์วาด ข้อสอบความถนัดสถาปัตย์ อัปเดตแนวข้อสอบล่าสุด PAT4 2563 พร้อมฝึกจับเวลาทำข้อสอบ PRE-PAT4 เพื่อวัดผล	14 - 29 พ.ย. 63	เสาร์+อาทิตย์, อังคาร, พฤหัส	60	9.30 - 16.10 (มีพักเที่ยง)	AC0401	6,900
	9 ม.ค. - 27 ก.พ. 64 (มินัดเพิ่ม)	เสาร์	60	9.30 - 16.10 (มีพักเที่ยง)	AC0402	6,900

ยินดีให้คำแนะนำคณะสถาปัตย์และวิธีสอบเข้าให้เป็นรายบุคคล
เริ่มตั้งแต่ไม่เคยฝึกวาดรูปมาก่อน ก็สอบ PAT4 200+ ได้
สอนกลุ่มเล็ก ทีละสเต็ป ถ้ามีพื้นฐานมาแล้ว ก็ข้ามสเต็ป ไปเร็วได้
เนื้อหา PAT4 อัปเดตปีล่าสุด วิเคราะห์แนวข้อสอบที่จะออก

แนวข้อสอบ-คลังข้อสอบสถาปัตย์



ARCHandARTcenter

เรียนสอนสดตัวต่อตัว / กลุ่มเล็ก สนใจติดต่อแอดมินเตอร์เพื่อจองเวลา

เลือกวัน-เวลาเรียน อังคาร - ศุกร์ ช่วงบ่าย เป็นต้นไป
ในช่วงเปิดเทอม ที่ Annop สาขารรณสรณ

ชั่วโมงเรียน	อัตราค่าเรียน ต่อคน			
	1 คน	2 คน	3-4 คน	5 คนขึ้นไป
size S 5 ชั่วโมง	4,000	3,000	2,000	1,600
size M 10 ชั่วโมง	7,500	5,500	3,750	3,000
size XL 30 ชั่วโมง	20,000	15,000	10,000	8,000

ครูรัฐ : วิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตร ม.ต้น และ ม.ปลาย ทุกบท
คอร์สอบเข้าเตรียมอุดมศึกษา, มหิดลวิทยานุสรณ์,
เฉลยข้อสอบ PAT1, วิชาสามัญ คณิตศาสตร์ 1 – 2, O-net
International Math: IGCSE , GED, SAT BMAT

ครูมันท์ : วิชาคณิตศาสตร์ ระดับประถม ภาคไทยและอินเตอร์
หลักสูตรมัธยมต้น และหลักสูตรมัธยมปลาย ศิลปภาษา

ครูน็อค : วิชาสังคมศึกษาทุกระดับตามหลักสูตรกระทรวง
ตรงประเด็นครบถ้วน พร้อมเทคนิคเพื่อใช้ในการเรียนและสอบแข่งขัน

พี่จุล : ติวความถนัดสถาปัตย์ วาดเส้น ทฤษฎี PAT4 ทั้งอัตรันย และปรนัย
ตะลุยโจทย์ความถนัดสถาปัตย์



คณิตศาสตร์

Size S สำหรับการเตรียมตัวสอบ หรือสรุปเนื้อหา 1 บท แบ่งเวลาเรียน 1 – 3 ครั้ง

Size M สำหรับการเรียนเนื้อหา อย่างละเอียด 1 บทแบ่งเวลาเรียน 3 – 5 ครั้ง

Size XL สำหรับการเรียนเนื้อหาทั้งหมด แบ่งเวลาเรียน 10 – 15 ครั้ง

สังคมศึกษา

Size S สรุปประเด็นสำคัญในสาระที่ต้องการเรียน หรือ ติวสอบเฉพาะเรื่อง

Size M เพิ่มเติมจาก Size S คือเพิ่มโจทย์ในเรื่องนั้นๆ พร้อมเทคนิคการทำโจทย์

Size XL ครอบคลุมสมบูรณ์แบบ เหมือนคลาสเรียน เติมรูปแบบเจาะลึก

วางแผนกำจัดจุดอ่อน เน้นสื่อสารกับผู้อุปการครองรายบุคคล เพื่อปรับตัวอย่างทันท่วงที

ความถนัดสถาปัตย์

Size S แนะนำคณะสถาปัตย์และการสอบเข้า ข้อสอบความถนัดสถาปัตย์ PAT4

Size M วัฒวสถาปัตย์ ทำความรู้จักสถาปัตย์แต่ละสาขา

และทำ Design workshop เพื่อค้นหาความถนัด ความชอบของตัวเอง

Size XL เตรียมความพร้อมสอบความถนัดสถาปัตย์ ทฤษฎี+วาดเส้น PAT4

อ.ตั๋อย ON-TOUR รับตัวตามโรงเรียน กรุงเทพ - หาดใหญ่ - ต่างจังหวัด

เนื้อหาขอดนิยม ติวก่อนสอบ O-NET, วิชาสามัญ คณิตศาสตร์ 1, PAT1
แจ้งรายละเอียด ขอติดต่ออาจารย์ได้ที่ แอดมินเตอร์ ANNOP ทุกสาขา

อ.กรณพงษ์ เจียมเวชวิทยากร (อ.ตั๋อย)

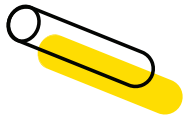
ติวเตอร์รับเชิญขอดนิมของโรงเรียนชั้นนำ

รร. สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต
รร. เซนต์ฟรังซิสเซเวียร์
รร. หาดใหญ่วิทยาลัย สงขลา
รร. เทพมิตรศึกษา สุราษฎร์ธานี
รร. มารีย์วิทยา นครราชสีมา
รร. จุฬารณราชวิทยาลัย สตูล

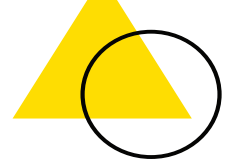
- ติวเตอร์โครงการ
- โทรทัศน์เพื่อการศึกษา ETV
- ค่ายเตรียมสอบแพทย์
- Medical Summer Camp

ติดต่อ 063-514-9644

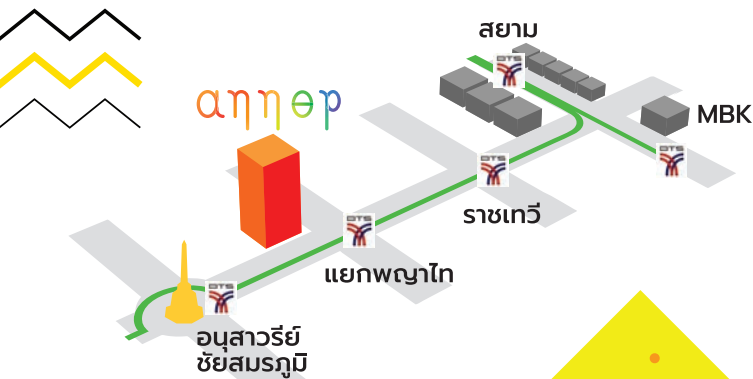




เรียน Annop ที่สาขา



annop วรรณสรณ์ พญาไท



สาขาวรรณสรณ์ พญาไท

อาคารวรรณสรณ์ ชั้น 12,
35 ถนนพญาไท ราชเทวี
กรุงเทพ 10400
โทร. 02-306-0846 ถึง 7
หรือ 092-398-9128
ศูนย์นนทบุรี 02-063-5409

สมัครเรียน
ผ่านเว็บไซต์ได้ทันที



PLUS ที่สาขา Annop EDUCENTER

ภาษาไทย ครูลิลลี่ | ฟิสิกส์ NEO
ภาษาอังกฤษ ครูพลอย Berante
ภาษาจีน หงหลาวซือ | คณิตประถม ครูต้น
วิทย์ ครูป้อม | ชีวะ พี่หม้อ | สังคม ครูชัย
การตลาดออนไลน์ Hakatang

ดูคอร์สได้ที่ www.annop.ac.th/pluscourse
หรือติดต่อ Annop สาขาวรรณสรณ์ พญาไท



เรียนได้ที่ เคมี อ.อ.
31 สาขาทั่วประเทศ

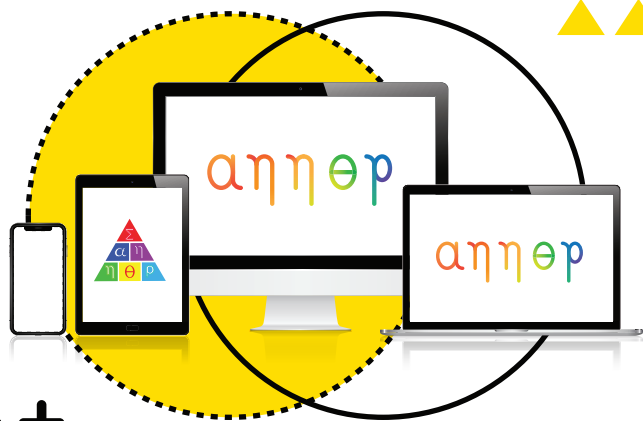
อ.อรรณพ คณิตศาสตร์
ที่ อ.อ. ยอมรับ

ปิ่นเกล้า	02-409-5894-5
บางกะปิ	02-370-1353-5
วงเวียนใหญ่	02-437-8518-9
วิสุทธิกษัตริย์	02-629-2150, 53
นนทบุรี	02-580-5294, 02-580-5489
ชลบุรี	(038) 797-450-1
ราชบุรี	(032) 332-754-6
ระยอง	(038) 623-523-5
ศรีนครินทร์	02-022-0035-6
รังสิต	02-567-6135-6
จะเข้เกรา	(038) 086-573, 086-585
สระบุรี	(036) 340-1567
นครราชสีมา	(044) 268-512-4
ขอนแก่น	(043) 225-752, 225-982, 225-802
อุดรธานี	(042) 329-005-7
อุบลราชธานี	(045) 262-435, 262-937-8
ร้อยเอ็ด	043-526-144-5
บุรีรัมย์	(044) 621-757-9
สกลนคร	(042) 732-274-5
สุราษฎร์ธานี	(077) 219-2557
นครศรีธรรมราช	(075) 431-109, 342-345
หาดใหญ่	(074) 346-165, 346-265, 346-665
ภูเก็ต	(076) 234-814-5
ตรัง	(075) 215-359, 215-454, 215-575
พัทลุง	(074) 615-571-2
ชุมพร	(077) 510-655
นครสวรรค์	(056) 372-455-7
พิษณุโลก	(055) 225-096, (055) 225-281
เชียงใหม่	(053) 416-505-7
เชียงราย	(053) 719-955-7
ลำปาง	(054) 221-450, 223-850

ติดต่อ เคมี อ.อ.

www.annop.ac.th/to/aurum





เรียนออนไลน์
อยู่ที่ไหน ก็เรียนได้



Plus educenter
SELFPLUS

สมัครเรียนผ่านเว็บ



092-436-9998
Line: @pluseducenter



SELF U
By ENCONCEPT

สมัครเรียนผ่านเว็บ



02-736-3636
Line: @SELFU



AT HOME

กวดวิชาแค่ปลายนิ้ว

ดาวน์โหลดแอป



02-821-5669
Line: @athometh





www.annop.ac.th



เว็บไซต์ Annop.ac.th

- ติดตามข่าวสาร ▪ โปรโมชัน
- เทคนิคการเรียน ▪ เคล็ดลับความสำเร็จ
- เลือกซื้อคอร์สเรียนระบบส่วนตัว
- สาขาวรรณศิลป์ และ คอร์สออนไลน์



AnnopSchool



@Annopschool

