

โรงเรียนอัสสัมชัญ  
เนื้อหาสอบกลางภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

---

**วิชาภาษาไทยพื้นฐาน 5 (ท30105)**

- เสภาเรื่องขุนช้างขุนแผน ตอนขุนช้างถวายฎีกา
- ราชศัพท์
- ระดับภาษา

**วิชาการพูดในที่ประชุมชน (ท30203)**

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการพูด
- การวิเคราะห์ผู้ฟัง และสถานการณ์ในการพูด
- ประเภทของการพูด
- การเตรียมตัวในการพูด

**วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 5 (ค30105)**

- เซต
- ตรรกศาสตร์เบื้องต้น
- จำนวนจริง

**วิชาคณิตศาสตร์ชั้นสูง 5 (ค30211)/ วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 (ค30205)**

- แคลคูลัสเบื้องต้น
- ลำดับและอนุกรมอนันต์

**วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน 5 (ส30105)**

**สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรมและจริยธรรม**

- ความรู้เกี่ยวกับศาสนาและศาสนาเปรียบเทียบ
- พระพุทธศาสนา ม.4 – ม.6

**สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมและการดำเนินชีวิตในสังคม**

- สังคมและวัฒนธรรม
- กฎหมาย
- รัฐศาสตร์
- ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ

**สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์**

- เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น/ จุลภาค/ มหภาค
- ระบบเศรษฐกิจ (ทุนนิยม/ สังคมนิยม/ ผสม)
- การกำหนดราคาและค่าจ้างในระบบเศรษฐกิจ
- การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาฯ ฉบับต่างๆ
- หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและสหกรณ์
- ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)
- กลุ่มเศรษฐกิจระหว่างประเทศ

**วิชาศิลปะกับความเป็นมนุษย์ (ส30203)**

- ความหมายของมานุษยวิทยา
- วิธีการศึกษาของมานุษยวิทยา
- การนำความรู้มานุษยวิทยาไปใช้ประโยชน์ได้อย่างไร
- ขอบเขตของวิชามานุษยวิทยากายภาพ
- หลักเกี่ยวกับการวิวัฒนาการ
- ความรู้พื้นฐานของสิ่งมีชีวิตและกฎเมนเดล
- โพรเมตกับบรรพบุรุษของมนุษย์
- สกัลไฮโม
- ความแตกต่างระหว่างมนุษย์ปัจจุบัน
- ความหมายและขอบเขตของการศึกษาจิตวิทยา
- กลุ่มแนวคิด/ ทฤษฎีจิตวิทยาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน
- การนำหลักจิตวิทยาไปศึกษาพฤติกรรมมนุษย์
- การนำหลักจิตวิทยาไปปรับใช้ในชีวิตประจำวัน

**วิชาเคมีขั้นสูง 4 (ว30229)/ วิชาเคมีเพิ่มเติม 4 (ว30224)**

- สารประกอบไฮโดรคาร์บอน
- ปฏิกริยาของสารประกอบไฮโดรคาร์บอน
- หมู่ฟังก์ชันเฉพาะ: แอลกอฮอล์ และอีเทอร์

**วิชาสมบัติเชิงกลของสสารและฟิสิกส์ยุคใหม่ขั้นสูง (ว30209)/ สมบัติเชิงกลของสสารและฟิสิกส์ยุคใหม่ (ว30204)**

- Young's Modulus
- ความดันในของเหลว
- มานอมิเตอร์

**วิชาชีวโมเลกุลและสรีรวิทยามนุษย์ (ว30249) / วิชาชีววิทยาเข้มข้น 4 (ว30244)**

1. ระบบประสาทและอวัยวะรับสัมผัส
  - การทำงานของระบบประสาทสั่งการ
  - อวัยวะรับสัมผัส
2. ระบบต่อมไร้ท่อ
  - ฮอร์โมน และฮอร์โมนจากต่อมใต้สมอง
  - ฮอร์โมนจากต่อมไทมัส และเนื้อเยื่ออื่นๆ
  - ฮอร์โมนจากตับอ่อน ต่อมหมวกไต ต่อมไทรอยด์ พาราไทรอยด์
  - ฮอร์โมนจากต่อมไทรอยด์ พาราไทรอยด์
3. การเคลื่อนที่
  - การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิตเซลล์เดียว
  - การเคลื่อนที่ของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง

**วิชาภาษาอังกฤษเชิงสร้างสรรค์ 2 (อ30217)/ วิชาภาษาอังกฤษอ่าน เขียน 5 (อ30205)**

- Expressions
- Vocabulary/ Meaning in Context/ Phrasal Verbs/ Idioms
- Meaning Recognition
- Error Identification
- Cloze Test
- Sentence Completion
- Seen Passage (21<sup>st</sup> Century)
- Unseen Passage
- Writing

---

**วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5 (GAT Eng) (อ30105)**

**Multiple Choice**

- Conversation
- Grammar
- Sentence Structures
- Phrasal Verbs
- Vocabulary
- Roots
- Reading Comprehension

**Writing**

- Paraphrasing Skills
- Writing Informal Emails

**วิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ IELTS 1 (อ30219)**

- Word Formation
- Conjunction
- Cloze test
- Vocabulary
- Reading Comprehension
- Participial Phrases

**วิชาภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ 5 (อ30235)**

- Paraphrasing
- Skimming and scanning
- Vocabulary
- Matching Heading
- Prefixes
- Graph Adverbs
- Line graphs

**วิชาภาษาฝรั่งเศส 5 (ฝ30205)**

**Les vocabularies et les expressions**

- Les activités quotidiennes
- Les appartements-le logement

**Grammaire**

- Les pronoms personnels
- Les pronoms relatefs
- Les temps: le présent de l'indicatif, le futur proche, le futur simple, le passé composé l'imparfait
- La comparaison

**Dialogue**

---

วิชาภาษาจีน 5 (จ30205)

汉语教程：第十三-十五课

- 生词

- 语法点：คำศัพท์ที่มีความหมายใกล้เคียงกัน (近义词)、差点儿、被动句、量词重叠、除了……以外、于是、肯定、却、คำศัพท์ตระกูล然、左右、副、幅

HSK3 十六-二十课

- 十三-二十课的生词

- 语法点：认为、以为、假设关系（如果……就……）结构助词（的、地、得）、形容词重叠（AA、AABB、ACC）动词重叠（AA、ABAB、AAB）介词（向、关于）、只有……才、只要……就

- reading passage (阅读) / Unseen passage

- 排列顺序 (เรียงประโยคให้ถูกต้อง)

- 看图，用词造句 (ดูรูปภาพแล้วแต่งประโยค)

中国基本知识 (ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศจีน)

- 1) 中国地理
- 2) 中国民族
- 3) 中国主要传统
- 4) 中国行政区

