

โรงเรียนอัสสัมชัญ  
เนื้อหาสอบกลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



วิชาภาษาไทยพื้นฐาน 6 (ท23102)

1. อิศรญาณภาษิต
2. คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ
3. คำสมาส-สนธิ

วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 6 (ค23102)

1. อสมการ
  - การแก้อสมการ
  - โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับอสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว
2. สมการกำลังสอง
  - การแก้อสมการกำลังสองโดยวิธีการแยกตัวประกอบ
  - การแก้อสมการกำลังสองโดยการใช้สูตร
  - โจทย์ปัญหาสมการกำลังสอง
3. การแยกตัวประกอบพหุนาม
  - การแยกตัวประกอบโดยใช้หลักกำลังสามสมบูรณ์
  - ทฤษฎีบทเศษเหลือ
  - ทฤษฎีบทตัวประกอบ
  - การหารสังเคราะห์
  - การแยกตัวประกอบดีกรีสูงกว่าสอง

วิชาคณิตศาสตร์สากล 6 (ค20206)

**Chapter 7** Trigonometry  
**Chapter 8** Heights and Distances

วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน 6 (ว23102)

1. คลื่น
2. แสงและการมองเห็น
3. ปฏิสัมพันธ์ในระบบสุริยะ
4. เทคโนโลยีอวกาศ

วิชาวิทยาศาสตร์สากล 6 (ว20206)

Unit 5 Light  
Unit 6 Astronomy

**วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน 6 (ส23103)**

1. ลักษณะทางกายภาพของทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้
2. ทำเลที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคมในทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้
3. ปัจจัยทางกายภาพและปัจจัยทางสังคมที่ส่งผลต่อทำเลที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจในทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้
4. ภัยพิบัติทางธรรมชาติและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
5. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพกับมนุษย์ที่เกิดขึ้นในทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้
6. แนวทางการจัดการภัยพิบัติในทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้
7. ความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีผลต่อการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

**วิชาประวัติศาสตร์ 6 (ส23104)**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง พัฒนาการสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น (ร.1-ร.3)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง พัฒนาการสมัยรัตนโกสินทร์ยุคปรับปรุง ปฏิรูปประเทศ (ร.4-ร.5)

**วิชาสังคมสากล 6 (ส20206)**

Economics Part

Unit 1 Financial Planning

Unit 2 Trade-offs and Incentives

**วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6 (อ23102)**

- type of sentence
- agreement
- relative clause
- close up unit 3
- animal idiom
- unseen reading
- error identification
- main clause and subordinate clause
- adverb clause
- adjective order
- close up unit 11
- reading (my world)
- unseen conversation

**วิชาภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 6 (อ20206)**

- Vocabulary: Environmental
- Grammar: will and going to 2nd conditional
- Reading
- Writing
- Money
- Conversation
- Cloze passage (update)

**วิชาภาษาอังกฤษ Bell 6 (อ20226)**

Vocabulary	Structures
Sea life and animals Travel and transport Mysteries Films	Non-defining relative clauses Comparatives / superlatives / as + adj.+as / too / enough Modals of deduction Tag questions

**วิชาภาษาอังกฤษแบบอเมริกัน 2 (อ20238)**

- Vocabulary: Animals / Ecosystems
- Grammar: Present perfect & past tense / have to, should & must / plural & singular
- Reading: Crocodiles: The Truth Exposed
- Writing: Description / compare & contrast 2 animals. Vin Diagram & short answers

**วิชาบทสนทนาพื้นฐาน 2 (จ20218)**

題目: 去食堂

内容: 我想吃包子。

我要一碗米饭和一个带肉的菜。

语法: 量词

会

太+.....了

还是

课程: 体验汉语基础教程2

**วิชาภาษาจีน 6 (จ20206)**

題目: 第6课 周末

第7课 运动

内容: 谈论周末生活。

谈论体育活动。

我经常上网。

你喜欢打球还是游泳?

语法: 正反疑问句

趋向动词 "来" 和 "去"

用 "还是" 的选择问句

程度补语

用 "好吗" 提问

课程: 体验汉语 高中2

**วิชา เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณ 3**

หน่วยที่ 1 การจัดการข้อมูลและสารสนเทศ

- การรวบรวมข้อมูล

- การประมวลผลข้อมูล

- การนำเสนอข้อมูล

- การใช้ซอฟต์แวร์ในการจัดการข้อมูลและสารสนเทศ

หน่วยที่ 2 ความน่าเชื่อถือของข้อมูล

- การสืบค้นเพื่อหาแหล่งข้อมูล

- การประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล

หน่วยที่ 3 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน

- การรู้เท่าทันสื่อและผลกระทบของข้อมูลที่ผิดพลาด

- กฎหมายคอมพิวเตอร์

- ลิขสิทธิ์และการใช้ลิขสิทธิ์ของผู้อื่นโดยชอบธรรม

- การใช้เทคโนโลยีอย่างปลอดภัย

หน่วยที่ 4 แนวทางการพัฒนาแอปพลิเคชัน

- ความหมายและประเภทของแอปพลิเคชัน

- เทคโนโลยี IoT

- ขั้นตอนการพัฒนาแอปพลิเคชัน

หน่วยที่ 5 การพัฒนาโปรแกรมเบื้องต้น

- การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นด้วย KidBright

- การใช้ตัวแปรและตัวดำเนินการ

- การเขียนโปรแกรมแบบทางเลือก



