

โรงเรียนอัสสัมชัญ
เนื้อหาสอบกลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5



วิชา ภาษาไทยพื้นฐาน 4 (ท30104)

1. महावेससंन्द्रचटक कंठमंथरी
2. กระบวนการพัฒนาการสื่อสาร (ความคิดกับภาษา)
3. มารยาทและคุณธรรมในการสื่อสาร

วิชา การใช้ภาษา (ท30202)

1. การใช้คำและกลุ่มที่มีความหมายนัยตรงและนัยประหวัด
2. การใช้คำให้ถูกต้องตามความหมาย
3. การใช้คำสำนวนภาษาต่างประเทศในสื่อประเภทต่างๆ
4. การใช้ภาษาตามแนววัฒนธรรม
5. การวิเคราะห์การใช้คำในสื่อประเภทต่างๆ

วิชา สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน 4 (ส30104)

กลไกตลาดทางเศรษฐศาสตร์ (เศรษฐศาสตร์จุลภาค)

1. ระบบเศรษฐกิจที่สำคัญของโลก
2. ตลาดในทางเศรษฐศาสตร์
3. การกำหนดราคาตามอุปสงค์และอุปทาน
4. ค่าจ้างแรงงาน
5. บทบาทของรัฐในเรื่องแรงงาน

วิชา ประวัติศาสตร์ 4 (ส30110)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 อารยธรรมโลกตะวันออกที่มีผลต่อพัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก

1. การแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์อารยธรรมตะวันออก
 - การแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์จีนตามแบบสากล
 - การแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์อินเดียตามแบบสากล
2. อารยธรรมจีน
 - อารยธรรมจีน ยุค 10 ราชวงศ์
 - อารยธรรมจีนยุคคอมมิวนิสต์-ปัจจุบัน
 - อารยธรรมจีนยุคสาธารณรัฐ
3. อารยธรรมอินเดีย
 - อินเดียสมัยโบราณ
 - สมัยการเรียกร้องเอกราช มหาตมะ คานธี
 - สมัยราชวงศ์
4. พัฒนาการประวัติศาสตร์ญี่ปุ่น
5. พัฒนาการประวัติศาสตร์เกาหลี

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 อิทธิพลอารยธรรมตะวันออกที่มีต่อภูมิภาคต่างๆ ของโลก

1. การแพร่ขยายอิทธิพลของอารยธรรมจีนต่อภูมิภาคต่างๆ ในปัจจุบัน
2. การแพร่ขยายอิทธิพลของอารยธรรมอินเดียต่อภูมิภาคต่างๆ ในปัจจุบัน

วิชา เศรษฐศาสตร์การเมือง (ส30202)

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์การเมือง

วิชา สรีรวิทยาพืช (ว30248)

1. เนื้อเยื่อพืช
 - 1.1 การจำแนกชนิดของเนื้อเยื่อพืช
 - 1.2 การเจริญเติบโตของพืช
2. โครงสร้างของพืช
 - 2.1 ราก
 - 2.2 ลำต้น
 - 2.3 ใบ
3. การลำเลียงสารของพืช
 - 3.1 การคายน้ำของพืช
 - 3.2 การลำเลียงน้ำและแร่ธาตุ
 - 3.3 การลำเลียงอาหาร
4. การสังเคราะห์ด้วยแสง
 - 4.1 การศึกษาการสังเคราะห์ด้วยแสง
 - 4.2 ชนิดของสารสีและการดูดกลืนพลังงานแสง

วิชา ชีววิทยาเข้มข้น 3 (ว30243)

1. เนื้อเยื่อพืช
 - 1.1 การจำแนกชนิดของเนื้อเยื่อพืช
 - 1.2 การเจริญเติบโตของพืช
2. โครงสร้างของพืช
 - 2.1 ราก
 - 2.2 ลำต้น
 - 2.3 ใบ
3. การลำเลียงสารของพืช
 - 3.1 การคายน้ำของพืช
 - 3.2 การลำเลียงน้ำ
 - 3.3 การลำเลียงอาหาร

วิชา ไฟฟ้าและแม่เหล็กไฟฟ้า (ว30203) /วิชา ไฟฟ้าและแม่เหล็กไฟฟ้าขั้นสูง (ว30208)

1. เสียง
 - ธรรมชาติของเสียง
 - การเคลื่อนที่ของเสียง
 - พหุติกรรมเสียง
 - อัตราเร็วเสียง
 - การได้ยินเสียง
 - ความเข้มเสียง
 - ระดับเสียงและความถี่เสียงกับการเริ่มได้ยิน
 - ปรากฏการณ์เกี่ยวกับเสียง
 - คลื่นนิ่งของเสียง
 - บีสส์
 - การสั่นพ้องของอากาศในท่อ
 - ปรากฏการณ์ดอปเพลอร์

วิชา เคมีชั้นสูง 3 (ว30228) / วิชา เคมีเพิ่มเติม 3 (ว30223)

1. ความหมายของสมดุลเคมีและความสัมพันธ์ของค่าคงที่กับสมการสมดุลเคมี
2. การคำนวณหาค่าต่างๆ จากสมดุลเคมี
3. หลักลอซาเตอเลียร์
4. ทฤษฎีกรดเบสและคู่กรดเบส
5. คำนวณการแตกตัวของกรดเบส

วิชา เทคโนโลยีการนำเสนอ (ว30107)

1. ความหมายของการนำเสนอ
2. องค์ประกอบการนำเสนอ
3. การนำเสนอที่ดี
4. สื่อสังคมออนไลน์
5. เทคนิคการนำเสนอข้อมูลสารสนเทศ
6. ประเภทของสื่อสังคมออนไลน์
7. หลักการพื้นฐานของการนำเสนอผลงาน
8. หลักการเลือกใช้ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปเพื่อการนำเสนอ
9. รูปแบบการนำเสนอข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์
10. อุปกรณ์ดิจิทัลที่ช่วยในการนำเสนอผลงาน

วิชา คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4 (ค30104)

- ลำดับและอนุกรม

วิชา คณิตศาสตร์ชั้นสูง 4 (ค30210) / วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4 (ค30204)

- เวกเตอร์
- จำนวนเชิงซ้อน (จำนวนเชิงซ้อนถึงกราฟและค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเชิงซ้อน)

วิชา ภาษาอังกฤษเชิงสร้างสรรค์ 1(อ30216) / วิชาภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4 (อ30204)

- Conjunction
- Type of phrases
- Reading Comprehension (Unseen & Seen Passage from Unit5 of TEDTALKS)
- Vocabulary (from Unit5 &General Knowledge)
- Situational Dialogue
- Error Identification

วิชา ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4 (อ30104)

1. Expressions
2. Meaning in Context (CLOSE-UP Units 6, 9, 10)
3. Vocabulary (Meaning Recognition)
4. Error Identification (Grammar Points in worksheet)
5. Cloze Test (Grammar Points in worksheet)
6. Sentence Completion (Grammar Points in worksheet)
7. Seen Passage (CLOSE-UP Units 6, 9, 10)
8. Unseen Passage
9. Writing (Grammar Points in Worksheet)

วิชา ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ 4 (อ30234)

Unit 3

Vocabulary

Grammar and language focus

Reading

Cloze questions

Writing

วิชา ภาษาฝรั่งเศส 4 (ฝ30204)

Festival II

Unité 1 : Leçon 1-4

Grammaire :

1. L'interrogation, l'impératif, quelques constructions verbales
2. Le passé composé, l
3. La négation avec le présent et le passé composé
4. L'imparfait et le passé composé
5. Les possessifs, COD, COI
6. Les verbes pronominaux
7. Les pronoms relatifs

Vocabulaire :

1. les loisirs
2. Le tourisme
3. Les emplois du temps,
4. Les vacances
5. Les rencontres et l'amour

Civilisation :

1. De Lutèce à Paris
2. Du lycée à la fac : le choix des lycéens
3. Les congés payés de 1936 à aujourd'hui
4. Vivre en couple

วิชา ภาษาจีน 4 (จ30204)

课程： 汉语教程第二册(上)

题目： 第8课： 冬天快要到了

第9课： 快上来吧，要开车了

语法：“都 ………了”

“该…………了”

“要 ……… 了/就要 ………了”

HSK三级

第八课： 你去哪儿我就去哪儿。

第九课： 她的汉语说得跟中国人一样。

-第八-第九课生词

-几乎

-又/再

-一定/一定不/不一定

-越来越……

-比较句 (ประโยคแสดงการเปรียบเทียบ)

-程度补语 (บทเสริมบอกระดับ)



