

โรงเรียนอัสสัมชัญ
เนื้อหาสอบปลายภาค ภาคเรียนที่ 1/2563
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2



วิชาภาษาไทยพื้นฐาน ๓ (ท๒๒๑๐๑)

๑. บทเสภาสามัคคีเสวก
๒. ศิลปจารึกหลักที่ ๑
๓. ประโยค

วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 3 (ค22101)

การแยกตัวประกอบของพหุนาม

- การแยกตัวประกอบพหุนาม โดยใช้สมบัติการแจกแจง
- การแยกตัวประกอบพหุนาม โดยใช้กำลังสองสมบูรณ์
- การแยกตัวประกอบพหุนาม โดยใช้ผลต่างกำลังสอง

ความเท่ากันทุกประการ

- ความเท่ากันทุกประการ
- ความเท่ากันทุกประการของรูปสามเหลี่ยม
- รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่สัมพันธ์กันแบบ ค.ม.ค. , ม.ค.ม. , ค.ค.ค. , ฉ.ค.ค.

เส้นขนาน

- สมบัติของเส้นขนาน
- การให้เหตุผลและแก้ปัญหาโดยใช้สมบัติของเส้นขนานและความเท่ากันทุกประการของรูปสามเหลี่ยม

วิชาคณิตศาสตร์สากล 3 (ค20203)

Algebraic Expressions

วิชาคณิตศาสตร์ขั้นสูง 3 (ค20215)

1. วงกลม
2. ทรีโกณมิติ
3. เรขาคณิตวิเคราะห์

วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน 3 (ว22101)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 แรงและการเคลื่อนที่

- แรง
- แรงเสียดทาน
- สนามแม่เหล็ก สนามไฟฟ้าและสนามโน้มถ่วง

วิชาวิทยาศาสตร์สากล 3 (ว20203)

Unit 4 Force

วิชาวิทยาศาสตร์ชั้นสูง 3 (ว20215)

1. โมเมนตัม

2. ปริมาณสารสัมพันธ์

- อะตอมและโมเลกุล
- สมการเคมี
- การคำนวณปริมาณสารในสมการเคมี

3. ของแข็ง ของเหลว แก๊ส

- สมบัติของ ของแข็ง ของเหลว แก๊ส

วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมพื้นฐาน 3 (ส22101)

1. การเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศเพื่อนบ้าน(พม่า,ลาว,กัมพูชา,เวียดนาม,มาเลเซีย,อินโดนีเซีย,สิงคโปร์)
2. ความสำคัญของพระพุทธศาสนาที่ช่วยส่งเสริมสร้างความเข้าใจอันดีกับประเทศเพื่อนบ้าน
3. ความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทยในฐานะเป็นรากฐานของวัฒนธรรม เอกลักษณ์ และมรดกของชาติ
4. ความสำคัญของพระพุทธศาสนากับการพัฒนาชุมชนและการจัดระเบียบสังคม
5. สรรูปและวิเคราะห์พุทธประวัติ
6. พุทธสาวก พุทธสาวิกา ชาคกและพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง
7. พระไตรปิฎก
8. ธรรมคุณและข้อธรรมสำคัญในกรอบอริยสัจ 4

วิชาสังคมสากล 3 (ส20203)

Unit 3

- Populations and Social Environments

Unit 4

- Culture Environment of Asia

วิชาประวัติศาสตร์ 3 (ส22102)

1. ที่ตั้งและสภาพภูมิศาสตร์ที่มีผลต่อพัฒนาการทวีปเอเชีย

- ภูมิภาคเอเชียใต้
- ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- ภูมิภาคเอเชียกลาง

2. แหล่งอารยธรรมในทวีปเอเชีย

- อารยธรรมลุ่มแม่น้ำสินธุ
- อารยธรรมเมโสโปเตเมีย

(พลิกหน้า)

วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3 (๑22101)

1. Active and Passive voice
2. Prefix, Suffix and Root
3. Unseen reading
4. An award for bravery (Aim High unit 4)
5. The traditions they tried to ban (Aim High unit 7)
6. Giving Direction
7. Finite and Non-finite

วิชาภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 3 (๑20203)

- Geographical Features Vocab
- TV Shows Vocab
- Talent Show Conversation
- Conversation between Friends
- Simple Past Tense
- Comparatives & Superlatives
- Movie Review Reading Comp
- Cloze: 3D Movies Article
- Writing: Picture Description

วิชาภาษาอังกฤษ Bell 3 (๑20223)

Vocabulary	Structures
Places in a town Transport Giving directions Adjectives and nouns of measurement	Time adverbials with past simple and present perfect Present perfect vs past simple Defining relative clauses – who/whose/which/whose/where Asking and giving directions too + adjective/adverb + to not + adjective/adverb + enough to

วิชาภาษาอังกฤษ AUA 3 (๑20233)

1. Grammar: past continuous and past simple
2. Vocabulary: adjectives to describe homes
3. Reading: A new home, strange houses
4. Grammar: comparatives and superlatives
5. Vocabulary: names of school subjects
6. Reading: New ways of learning, Blogs
7. Grammar: Possessions, Determiners
8. Vocabulary: Adjectives for describing objects, materials
9. Reading: Special memories

