



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาและตัวอย่างข้อสอบ Q.C.
ครั้งที่ 2 ประจำเดือน กรกฎาคม ปีการศึกษา 2562
ระดับชั้น G.8 / ม.2

วิชาภาษาไทย

- เนื้อหาที่จะสอบ :** บทที่ 1 เงินถุงแดง
- 1.1 ข้อคิดจากเรื่อง
- 1.2 เรียนรู้เรื่องย่อความ - ความหมายของการย่อความ - การจับประเด็น • ใจความ • ผลความ
- วิธีการย่อความ - รูปแบบของย่อความ

ตัวอย่างข้อสอบ :

- “เงินถุงแดง” หมายถึงอะไร (เนื้อเรื่องเงินถุงแดง)
 - เงินสะสมของพระมหากษัตริย์ที่ได้มาจากการค้าขาย
 - เงินที่รัฐบาลจัดสรรให้ใช้จ่ายส่วนพระองค์
 - เงินที่ใช้จ่ายในการเดินทางค้าขายกับจีน
 - เงินที่มีผู้บริจาคให้เพื่อใช้จ่ายในการบูรณปฏิสังขรณ์วัด
- เจตนาของพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวในการออมเงินถุงแดง คืออะไร (เนื้อเรื่องเงินถุงแดง)
 - ใช้จ่ายส่วนพระองค์
 - ทำนุบำรุงวัดวาอาราม
 - ช่วยเหลือเด็กที่ยากจน
 - พัฒนาและปรับปรุงการค้า
- คำกล่าวที่ว่า “เงินถุงแดงช่วยชาติ” หมายความว่าอย่างไร (ข้อคิดจากเรื่อง)
 - ทำให้ประชาชนมีเศรษฐกิจดี
 - ทำให้ประชาชนมีอาชีพมั่นคง
 - ทำให้ประเทศชาติรอดพ้นจากการเป็นเมืองขึ้น
 - ทำให้ประเทศชาติมีงบประมาณในการพัฒนาประเทศ
- เรื่องนี้สะท้อนสภาพสังคมใดในสมัยก่อน (ข้อคิดจากเรื่อง)
 - ประเทศไทยค้าขายกับจีน
 - ประชาชนทุกคนจะรักชาติ
 - กรมพระยาดำรงราชานุภาพเป็นนักค้นคว้า
 - ข้อมูลเก่าๆ จะมาจากการเล่าทั้งสิ้น
- ข้อใดไม่ใช่ข้อคิดที่ได้จากการอ่านเรื่องนี้ (ข้อคิดจากเรื่อง)
 - ควรมีความกตัญญูรู้คุณต่อผู้ทำความดีแก่ประเทศชาติ
 - การเสียสละและความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ฟังมีในตัวบุคคล
 - การดำเนินชีวิตที่มีความสุขคือ ความไม่ประมาท
 - การอดออมเป็นคุณลักษณะที่ดี

วิชาคณิตศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - รากที่สาม ทฤษฎีบทพีทาโกรัส - สมบัติของรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก - ทฤษฎีบทพีทาโกรัส - บทกลับของทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ตัวอย่างข้อสอบ :

- รากที่สามของ 0.0012 เป็นจำนวนชนิดใด
 - จำนวนเต็ม
 - จำนวนตรรกยะ
 - จำนวนอตรรกยะ
 - จำนวนจินตภาพ
- เสาธงต้นหนึ่งสูง 12 เมตร นักเรียนเชิญธงขึ้นสู่เสาธงตั้งเชิงอกจนตั้งจะอยู่ห่างจากโคนเสาธง 5 เมตร จงหาว่าจะต้องใช้เชือกยาวอย่างน้อยกี่เมตร
 - 13 เมตร
 - 11 เมตร
 - 25 เมตร
 - 10 เมตร

3. กำหนดความยาวของด้านทั้งสามของรูปสามเหลี่ยมดังนี้

1. 10 24 26

2. 3.5 12 12.5

3. 8 15 20

ข้อใดต่อไปนี้สรุปได้ถูกต้อง

- ข้อ 3. เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก
 - ข้อ 3. ไม่เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก
 - ข้อ 3. และ 2. เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก
 - ไม่เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉากทั้ง 3 ข้อ
4. เรือลำหนึ่งแล่นไปทางทิศใต้ได้ 33 ไมล์ แล้วเบนหัวไปทางทิศตะวันตกอีก 66 ไมล์ เรือลำนี้อยู่ห่างจากที่เดิมเท่าไร
 - 62 ไมล์
 - 6 ไมล์
 - 65 ไมล์
 - 100 ไมล์
5. กำหนดจำนวนแต่ละข้อต่อไปนี้ เป็นความยาวด้านทั้งสามรูปสามเหลี่ยม ข้อใดเป็นความยาวของด้านสามเหลี่ยมมุมฉาก
 - 20 , 25 , 35
 - 7 , 20 , 24
 - 8 , 15 , 19
 - 18 , 24 , 30

วิชาวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - ระบบร่างกายของมนุษย์ - ระบบไหลเวียนโลหิต - ระบบหายใจ

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. น้ำเลือดมีส่วนประกอบชนิดใดมากที่สุด
ก. น้ำ
ข. แร่ธาตุ
ค. เอนไซม์
ง. ฮอริโมน
2. ข้อใด ไม่ใช่แหล่งที่สร้างเม็ดเลือดขาว
ก. ตับ
ข. ม้าม
ค. ไชกระตุก
ง. ต่อม้ำเหลือง
3. บริเวณที่พบกันระหว่างช่องอาหารกับช่องอากาศ คือสิ่งใดต่อไปนี้
ก. จมูก
ข. หอคอย
ค. กล่องเสียง
ง. หลอดลม
4. เมื่อปริมาณออกซิเจนในเลือดน้อย ร่างกายจะมีปฏิกิริยาตอบสนองอย่างไร
ก. ไอ
ข. หาว
ค. จาม
ง. สะอึก
5. ค่าความดันเลือดของคนปกติมีค่าเฉลี่ยประมาณเท่าไร
ก. 90/60 มิลลิเมตรของปรอท
ข. 110/70 มิลลิเมตรของปรอท
ค. 120/80 มิลลิเมตรของปรอท
ง. 130/90 มิลลิเมตรของปรอท

วิชาสังคมศึกษา

เนื้อหาที่จะสอบ : สารสาระการเรียนรู้ หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม

หน่วยที่ 1 สถาบันทางสังคม

หน่วยที่ 2 กฎหมายกับตัวเรา - กระบวนการในการตรากฎหมาย - กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตนเอง และครอบครัว

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. โครงสร้างทางสังคมคืออะไร
ก. ความสัมพันธ์ของสมาชิกในสังคม
ข. ส่วนต่าง ๆ ที่ประกอบกันเป็นสังคมมนุษย์
ค. ค่าโครงสร้างความสัมพันธ์ที่ปรากฏในสังคมมนุษย์ทุกสังคม
ง. ถูกทุกข้อ
2. การที่คนในชนบทย้ายเข้ามาทำงานในเมืองใหญ่ ๆ แสดงถึงลักษณะโครงสร้างทางสังคมในข้อใด
ก. มีการรวมกลุ่มของคนในสังคม
ข. มีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงได้
ค. มีจุดมุ่งหมายในการปฏิบัติกิจกรรม
ง. มีแนวทางในการปฏิบัติอย่างเหมาะสม
3. ข้อใดไม่ใช่ลักษณะโครงสร้างทางสังคม
ก. เคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงไม่ได้
ข. มีการรวมกลุ่มของคนในสังคม
ค. มีจุดมุ่งหมายในการปฏิบัติกิจกรรม
ง. มีแนวทางในการปฏิบัติอย่างเหมาะสม
4. ข้อใดเป็นกลุ่มสังคม
ก. กลุ่มคนที่โดยสารบนรถไฟ
ข. กลุ่มนักเรียนที่เรียนอยู่ในห้องเดียวกัน
ค. กลุ่มคนที่กำลังซื้อของอยู่ในห้างสรรพสินค้า
ง. กลุ่มคนที่ยื่นรอรถประจำทางบริเวณป้ายรถประจำทาง
5. สถาบันสังคมใดที่เกี่ยวข้องกับแบบแผนการสนองความต้องการปัจจัยพื้นฐานที่จำเป็นของมนุษย์
ก. สถาบันศาสนา
ข. สถาบันเศรษฐกิจ
ค. สถาบันการศึกษา
ง. สถาบันการเมืองการปกครอง