



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาและตัวอย่างข้อสอบ Q.C.
ครั้งที่ 1 ประจำเดือน มิถุนายน ปีการศึกษา 2561
ระดับชั้น G.11 สายวิทย์

วิชาภาษาไทย

เนื้อหาที่จะสอบ :

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. มหาเวสสันดรชาดก กัณฑ์มัทรี มีความดีเด่นในด้านใด
 - ก. การใช้ถ้อยคำให้เกิดความรู้สึกสะเทือนอารมณ์
 - ข. การใช้ภาษาภาพพจน์
 - ค. รูปแบบคำประพันธ์
 - ง. เนื้อหา
2. ข้อความใดใช้พรรณนาในโอกาสที่แตกต่างจากข้อความอื่น
 - ก. เสียงนกร้องที่รำร้องสำราญริงเรียกคู่คูขยับขึ้น
ทั้งจักจั่นพรรณลงโนเรไร้องอยู่หึ่งๆ
ระเรื่อยโรยโทยสำเนียงดั่งเสียงสังคีตขับประโคนไพเราะ
ข. รัศมีพระจันทร์ก็มัวหมองเหมือนหนึ่งจะโศกเศร้า
แสนวิบโยคเมื่อยามปัจจุสมัย ทั้งรัศมีพระสุริโยทัย
ส่องอยู่รางๆ ขึ้นเรืองฟ้า
 - ค. แสงพระจันทร์คืนส่องตองน้ำค้างที่ขังให้ไหลลง
หยดย้อย เหมือนหนึ่งน้ำพลอยพริ้วๆ อยู่พรายๆ
 - ง. จะเอาแต่เสียงจักจั่นและเรไร้องร่ำร้องนั้นหรือมาต่าง
แต่รสังข์และพิณพาทย์
3. ข้อความใดแสดงถึงความอดทนของพระนางมัทรี
 - ก. ตะคุ่มเดินเมิลมุงละเมาะไม่มองหมอบ แต่อย่างเหยียบ
กรื้อยกรอบก็เหลียวหลัง พระโสดฟิ่งให้หวาดแหว่
ว่าสำเนียงเสียงพระลูกแก้วเจ้าบ่นอยู่มีๆ
 - ข. ถึงที่ไหนจะรกเรี่ยก็ชอกซอนอุตสาห์เที่ยวไม่ถอยหลัง
จนเนื้อหนังชวนขาดเป็นริ้วรอย โลหิตไหลล้อย
ทุกหย่อมหนาม
 - ค. โอ้แม่อุ้มท้องประคองเคียงเลี้ยงเจ้ามาก็หมายมั่น
สำคัญว่าจะได้อยู่เป็นเพื่อนยากจะฝากผีฟังลูกทั้ง 2 คน
 - ง. ได้แต่มัทรีผู้แสนดีผู้เดียวดอก
ไม่รู้จักปล้นปลอกพลิกไพลเอาตัวหนี
4. เรื่อง มหาเวสสันดรชาดก กัณฑ์มัทรี ให้ข้อคิดใดที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในสังคมปัจจุบัน
 - ก. ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวของคนในครอบครัว
 - ข. การปฏิบัติตนเพื่อความหลุดพ้น
 - ค. การปฏิบัติต่อนักบวช
 - ง. ความรักเพื่อนมนุษย์
5. “เจ้าเป็นแต่เพียงเมียหรือมาหมั้นได้ ถ้ามันพื่ออยู่ในกรุงไกรเหมือนแต่ก่อนเก่า หากว่าเจ้าทำเช่นนี้ ภายของมัทรี ก็ขาดสะบั้นลงทันตา ด้วยพระกรเบื้องขวาของอาตมานี้แล้วแล” ข้อความนี้สะท้อนภาพใดในสังคมไทย
 - ก. สะท้อนให้เห็นค่านิยมเกี่ยวกับสตรีเมื่อแต่งงานแล้วถือว่าเป็นทรัพย์สินของสามี
 - ข. สะท้อนให้เห็นขนบธรรมเนียมประเพณีไทย
 - ค. สะท้อนให้เห็นความเชื่อของสังคมไทย
 - ง. สะท้อนให้เห็นธรรมชาติของมนุษย์

วิชาคณิตศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : สถิติและข้อมูล

ตัวอย่างข้อสอบ :

- สถิติที่ใช้จัดกระทำกับข้อมูลที่ได้มาเพียงบางส่วนของข้อมูลทั้งหมด เรียกว่าอะไร
ก. สถิติเชิงพรรณนา ข. สถิติศาสตร์ ค. สถิติเชิงอนุมาน ง. สถิติเชิงวิเคราะห์
- การหาข้อสรุปจากข้อมูลที่มี เพื่อตอบคำถามตามที่ต้องการ โดยข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์นั้นเป็นข้อมูลส่วนหนึ่งที่เรียกว่า ตัวอย่าง ที่เลือกมาจากข้อมูลทั้งหมดที่เรียกว่า ประชากร จัดเป็นองค์ประกอบใดของสถิติ
ก. การวิเคราะห์ข้อมูล ข. การนำเสนอข้อมูล ค. การสรุปข้อมูล ง. การเก็บรวบรวมข้อมูล
- การสัมภาษณ์ การสอบถามทางไปรษณีย์ การสอบถามทางโทรศัพท์ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบใด
ก. ข้อมูลเชิงปริมาณ ข. ข้อมูลเชิงคุณภาพ ค. ข้อมูลทุติยภูมิ ง. ข้อมูลปฐมภูมิ
- การเก็บข้อมูลจากทุกหน่วยในประชากรเรียกว่าอะไร
ก. การสำรวจ ข. การสำมะโน ค. การสัมภาษณ์ ง. การสำรวจด้วยตัวอย่าง
- ความชอบ วัดในรูป ชอบมากที่สุด ชอบมาก ชอบปานกลาง ชอบน้อย ไม่ชอบเลย จัดเป็นข้อมูลแบบใด
ก. ข้อมูลเชิงสถิติ ข. ข้อมูลเชิงคุณภาพ ค. ข้อมูลเชิงปริมาณ ง. ข้อมูลเชิงอนุมาน

วิชาวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ :

ตัวอย่างข้อสอบ :

- คือความสำคัญของชั้นบรรยากาศ
ก. ช่วยปรับอุณหภูมิบนพื้นโลก ข. ป้องกันรังสีและอนุภาคต่างๆ
ค. เพิ่มรังสีอัลตราไวโอเล็ตให้โลกอบอุ่น ง. ข้อ ก. และ ข. ถูก
- ข้อเสียของโอโซนคือข้อใด
ก. ทำให้เกิดไอน้ำ ข. ทำให้เย็นสบาย
ค. ทำให้ละลายเคื่องต่อระบบทางเดินหายใจ ง. ช่วยกรองรังสีอัลตราไวโอเล็ต
- ชั้นบรรยากาศสามารถคงสภาพอยู่ได้เพราะเหตุใด
ก. แรงแม่เหล็กของโลก ข. มีสารป้องกันการหลุดลอยไปของชั้นบรรยากาศ
ค. แรงแม่เหล็กระหว่างมวล ง. บรรยากาศเป็นแก๊สปกคลุมโลกเสมอ
- ชั้นบรรยากาศโทรโพสเฟียร์ มีลักษณะเป็นอย่างไร
ก. เกิดความแปรปรวนทางสภาพอากาศ ข. เป็นชั้นที่เครื่องบินบินผ่าน
ค. เป็นชั้นที่บรรยากาศเย็นที่สุด ง. อากาศมีสถานะเป็นประจุไฟฟ้า
- ชั้นบรรยากาศใดมีสถานะเป็นประจุไฟฟ้า
ก. โทรโพสเฟียร์ ข. สตราโทสเฟียร์ ค. มีโซสเฟียร์ ง. เทอร์โมสเฟียร์

วิชาสังคมศึกษา

เนื้อหาที่จะสอบ : - เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ปฏิสัมพันธ์เชิงภูมิศาสตร์โลก

ตัวอย่างข้อสอบ :

- ข้อใดถูกต้อง(โควตา มช. ปี 53)
ก. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์วงโคจรเป็นรูปวงรี
ข. ลองจิจูดคือระยะทางที่วัดเป็นมุมไปทางเหนือและใต้ของเส้นศูนย์สูตร
ค. ชีกโลกเหนือมีสัดส่วนของพื้นน้ำต่อแผ่นดินมากกว่าชีกโลกใต้
ง. เส้นที่ลากในแนวเหนือใต้ เชื่อมระหว่างขั้วโลกเหนือและขั้วโลกใต้ตัดกับเส้นศูนย์สูตรเป็นมุมฉากเรียกว่า เส้นขนานของละติจูด

2. การตรวจสอบพิกัดผิวโลกด้วยเครื่อง GPS(Global Positioning System)ต้องใช้สัญญาณจากดาวเทียมอย่างน้อยกี่ดวงจึงจะได้ค่าพิกัดที่สามารถนำไปอ้างอิงได้ (โควตา มช. ปี 53)

ก. 1

ข. 2

ค. 3

ง. 4

3. แผนที่ภูมิประเทศของประเทศไทยที่นิยมใช้กันแพร่หลายที่สุด คือแผนที่มาตราส่วนเท่าใด (โควตา มช. ปี 53)

ก. 1: 25,000 และ 1: 50,000

ข. 1: 25,000 และ 1: 250,000

ค. 1: 50,000 และ 1: 100,000

ง. 1: 50,000 และ 1: 250,000

4. ข้อใดกล่าวถึงเทคโนโลยีสำรวจระยะไกล(Remote Sensing -RS) ไม่ถูกต้อง(โควตา มช. ปี 53)

ก. สார்วจข้อมูลในเชิงพื้นที่ด้วยระบบคอมพิวเตอร์

ข. บันทึกข้อมูลหรือพื้นที่เป้าหมายด้วยอุปกรณ์บันทึกผล

ค. อาศัยแม่เหล็กไฟฟ้าเป็นสื่อกลางในการบันทึกข้อมูล

ง. ประมวลผลเป็นรูปภาพถ่ายและข้อมูลเชิงตัวเลข

5. นักท่องเที่ยวในสถานที่ใดที่เห็นดวงอาทิตย์ลับขอบฟ้าหลังสุด (โควตา มช. ปี 53)

ก. ปาย

ข. แม่สอด

ค. หัวหิน

ง. แหลมพรหมเทพ