



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาและตัวอย่างข้อสอบ Q.C.
ครั้งที่ 5 ประจำเดือน พฤศจิกายน ปีการศึกษา 2561
ระดับชั้น ม.1 Gifted

วิชาภาษาไทย

เนื้อหาที่จะสอบ :

ตัวอย่างข้อสอบ :

๑. ข้อใดเป็นประโยค

ก. คุณยายคุณตา

ข. นกน้อยทำลังแต่พอตัว

ค. ปวงชนชาวไทย

ง. ผองข้าพระพุทธเจ้า

๒. ประโยคในข้อใดมีคำวิเศษณ์ขยายกริยา

ก. นกตัวใหญ่กินหนอนตัวเล็ก

ข. สุนัขวิ่งเล่นทั่วสนาม

ค. ปลาตัวโตว่ายในน้ำ

ง. งูยาวเลื้อยผ่านหน้าบ้าน

๓. ข้อใดเป็นหลักการแสดงความเห็น

ก. คนนี้ไว้หนวดต้องเป็นโจร

ข. โน้ตบุ๊กเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

ค. สนามหญ้าถูกสร้างในเดือนเมษายน

ง. ถูกทุกข้อ

๔. เจตนาการสื่อสารในข้อใดถามเพื่อต้องการข้อมูล

ก. เด็กน้อยซื้อไอศกรีมร้านไหน

ข. ผู้คนเดินขวักไขว้ไม่สนใจใยดีผู้อื่น

ค. แดงแรงก็นอนผึ่งแอร์อยู่บ้านเถอะ

ง. นกน้อยออกบินหากินแต่เช้าตรู่

๕. ข้อใดเป็นหลักการใช้ภาษาไทยในทางที่ผิด

ก. ใช้ภาษากระชับ

ข. ใช้สำนวนกับบุคคล

ค. ใช้ภาษาสละสลวย

ง. ใช้ภาษาตนเองกับครูสนิท

วิชาคณิตศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ :

- สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. ข้อใดเป็นคำตอบของสมการ $x - 6 = 12$

ก. $x = 12$

ข. $x = 18$

ค. $x = 24$

ง. $x = 26$

2. ข้อใดเป็นคำตอบของสมการ $27 = a - 4$

ก. $a = 19$

ข. $a = 23$

ค. $a = 28$

ง. $a = 31$

3. ข้อใดเป็นคำตอบของสมการ $96 - m = 44$

ก. $m = 46$

ข. $m = 52$

ค. $m = 58$

ง. $m = 64$

4. ข้อใดเป็นคำตอบของสมการ $2x + 3 = 15$

ก. $x = 4$

ข. $x = 6$

ค. $x = 8$

ง. $x = 10$

5. ข้อใดเป็นคำตอบของสมการ $\frac{k}{12} = \frac{1}{24}$

ก. $k = \frac{1}{3}$

ข. $k = \frac{1}{2}$

ค. $k = \frac{1}{5}$

ง. $k = 2$

วิชาวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - มวลอะตอม มวลโมเลกุล และโมล

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. กรณีในข้อใดต่อไปนี้เป็นไม่เกิดงานในความหมายทางฟิสิกส์
 - ก. เข็นรถให้เคลื่อนที่
 - ข. เดินจากชั้นล่างขึ้นบนบน
 - ค. ยกของจากพื้นขึ้นไปไว้บนโต๊ะ
 - ง. กรรมกรเดินแบกกระสอบข้าวสารไปตามถนนราบ
2. หน่วยของงานคือจูล หรือมีชื่อเรียกอีกอย่างว่าอะไร
 - ก. นิวตัน/เมตร
 - ข. นิวตัน.เมตร
 - ค. เมตร/นิวตัน
 - ง. เมตร.นิวตัน
3. ข้อใดกล่าวผิดเกี่ยวกับมวลอะตอม
 - ก. มวลอะตอมไม่มีหน่วย
 - ข. มวลของธาตุ 1 อะตอมมีหน่วยเป็นกรัม
 - ค. มวลอะตอมหาได้จากตารางธาตุเท่านั้น
 - ง. ธาตุที่มีไอโซโทปจะใช้มวลอะตอมเฉลี่ย
4. สาร 1 โมลมีกี่อะตอม
 - ก. 6.02×10^{-23} อะตอม
 - ข. 6.02×10^{23} อะตอม
 - ค. 22.4 อะตอม
 - ง. 1.66×10^{-24} อะตอม
5. ข้อใดคือลักษณะของระบบหมุนเวียนเลือดแบบวงจรเปิด
 - ก. เลือดไหลออกจากหัวใจไปตามหลอดเลือดแล้วไหลออกจากหลอดเลือดผ่านช่องว่างลำตัว
 - ข. เลือดจะไหลเวียนอยู่ในท่อของหลอดเลือดตลอดเวลา
 - ค. มีหลอดเลือดฝอยเชื่อมระหว่างหลอดเลือดดำและหลอดเลือดแดง
 - ง. พบในพวกแอนเนลิด

วิชาสังคมศึกษา

เนื้อหาที่จะสอบ : - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ - อุปสงค์ - อุปทาน

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐกิจ เกิดขึ้นจากเหตุผลใด ในข้อใด
 - ก. กลุ่มผู้ผลิตน้ำมัน ลดปริมาณการผลิตลง
 - ข. ราคาปัจจัยการผลิตสูงขึ้น เนื่องจากราคาน้ำมัน
 - ค. ปัจจัยการผลิตมีจำนวนจำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับความต้องการของมนุษย์
 - ง. ปริมาณของประเทศมีจำกัด
2. ข้อความใดเป็นเรื่องของเศรษฐศาสตร์มหภาค
 - ก. การลงทุนในประเทศลดลง
 - ข. ราคาภายในประเทศในปีนี้ต่ำกว่าปีที่แล้ว
 - ค. ราคาข้าวเปลือกตกต่ำ
 - ง. ยอดจำหน่ายรถยนต์เพิ่มมากขึ้น
3. ทรัพยากรที่สำคัญที่สุดในการพัฒนาประเทศคือข้อใด
 - ก. ทรัพยากรดิน
 - ข. ทรัพยากรเวลา
 - ค. ทรัพยากรมนุษย์
 - ง. ทรัพยากรธรรมชาติ
4. การศึกษาวิชาเศรษฐศาสตร์ เกิดจากเหตุผลข้อใด
 - ก. การแบ่งปันทรัพยากรระหว่างประเทศที่มีอยู่มากมาย
 - ข. ความพยายามในการจัดสรรทรัพยากร
 - ค. การจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่มากมายให้เกิดประโยชน์สูงสุด
 - ง. การจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เพียงพอกับความต้องการ
5. กฎของอุปสงค์ข้อใดถูกต้อง
 - ก. ชื่อโทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นใหม่ล่าสุด
 - ข. ชื่อเนื้อปลาแช่แข็งแทนปลาสด
 - ค. ชื่อบัตรเพื่อเข้าภาพยนตร์
 - ง. ชื่อรองเท้าได้หลายคู่เพราะห้างสรรพสินค้าจัดรายการลดราคา