



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่

กำหนดเนื้อหาและตัวอย่างข้อสอบ Q.C.

ครั้งที่ 1 ประจำเดือน กรกฎาคม ปีการศึกษา 2563

ระดับชั้น Grade 9 / มัธยมศึกษาปีที่ 3

วิชาภาษาไทย

- เนื้อหาที่จะสอบ : **บทที่ 1 อะไรก็ไม่เป็นไร** 1.1 ข้อคิดจากเรื่อง 1.2 ภาษาในการสื่อสาร
- 1.3 ลักษณะการใช้ภาษาในการสื่อสาร - วจนภาษา - อวจนภาษา
- 1.4 ปัจจัยการใช้ภาษาในการสื่อสาร - การตั้งประเด็นในการสื่อสาร
- จุดมุ่งหมายในการสื่อสาร - สารที่ต้องการสื่อ - ความชัดเจน - ความเข้าใจง่าย
- ความถูกต้องตามหลักการใช้ภาษา - การใช้เสียง สายตา กิริยาท่าทาง

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. คำว่า "ไม่เป็นไร" บ่งบอกถึงบุคลิกลักษณะใดของคนไทยในสายตาของชาวต่างชาติที่อยู่ในเมืองไทย (เนื้อหาสาระของเรื่อง)
- ก. คนปากกับใจไม่ตรงกัน ข. คนมีมนุษยสัมพันธ์ดี ค. คนเฉื่อยชา ง. คนใจดี
2. ชาวต่างชาติมักจะรู้จักคำที่บ่งบอกถึงบุคลิกลักษณะของคนไทยอยู่คำหนึ่ง คือคำในข้อใด (เนื้อหาสาระของเรื่อง)
- ก. ไม่เป็นไร ข. ช่างมันเถอะ ค. ช่างเถอะน่า ง. ขอบคุณ
3. ความรู้สึกในข้อใดที่ไม่จำเป็นต้องระงับด้วยคำว่า "ไม่เป็นไร" (เนื้อหาสาระของเรื่อง)
- ก. ความสนุกสนาน ข. ความพลาดหวัง ค. ความโกรธแค้น ง. ความเศร้าโศก
4. การสื่อสารของมนุษย์เกิดจากอะไร (ภาษาในการสื่อสาร) **ตอบ** _____
5. การใช้ภาษาในการสื่อสาร มีภาษาประเภทใดบ้าง (ลักษณะการใช้ภาษาในการสื่อสาร) **ตอบ** _____

วิชาคณิตศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - พื้นที่ผิวและปริมาตรของปริซึม

ตัวอย่างข้อสอบ :

1. พีระมิตฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส ฐานยาวด้านละ 15 เซนติเมตร สูง 10 เซนติเมตร มีปริมาตรเท่าใด
- ก. 150 ลูกบาศก์เซนติเมตร ข. 750 ลูกบาศก์เซนติเมตร
- ค. 1,125 ลูกบาศก์เซนติเมตร ง. 2,250 ลูกบาศก์เซนติเมตร
2. พีระมิตฐานสี่เหลี่ยมผืนผ้า ฐานยาว 5 เซนติเมตร กว้าง 4 เซนติเมตร สูง 3 เซนติเมตร มีปริมาตรเท่าใด
- ก. 15 ลูกบาศก์เซนติเมตร ข. 20 ลูกบาศก์เซนติเมตร
- ค. 30 ลูกบาศก์เซนติเมตร ง. 60 ลูกบาศก์เซนติเมตร
3. จงหาพื้นที่ผิวของพีระมิตฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ **6 cm** ส่วนสูงเอียงยาว **5 cm**
- ก. 30 ตารางเซนติเมตร ข. 36 ตารางเซนติเมตร
- ค. 60 ตารางเซนติเมตร ง. 96 ตารางเซนติเมตร
4. จงหาพื้นที่ผิวข้างของพีระมิตฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ **12 cm** ส่วนสูงตรงยาว **8 cm**
- ก. 96 ตารางเซนติเมตร ข. 144 ตารางเซนติเมตร
- ค. 240 ตารางเซนติเมตร ง. 384 ตารางเซนติเมตร
5. จงหาพื้นที่ผิวข้างของพีระมิตฐานสามเหลี่ยมด้านเท่า ฐานยาวด้านละ **16 cm** สูงเอียงยาว **8 cm**

วิชาวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่จะสอบ : - สิ่งมีชีวิตกับแหล่งที่อยู่ - ระบบนิเวศและองค์ประกอบของระบบนิเวศ
- ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม

ตัวอย่างข้อสอบ :

- ระบบนิเวศประกอบด้วยองค์ประกอบใด
ก. สิ่งมีชีวิต สิ่งไม่มีชีวิต สิ่งแวดล้อม
ข. สิ่งมีชีวิต, สิ่งแวดล้อม
ค. สิ่งไม่มีชีวิต, สิ่งแวดล้อม
ง. สิ่งมีชีวิต, สิ่งไม่มีชีวิต
- ข้อใดเป็นกลุ่มสิ่งมีชีวิต
ก. นกนางแอ่น
ข. วัวแดง 10 ตัว ในป่า
ค. ผึ้งปลาโลมาในทะเล
ง. กุ้ง หอย ปู ปลา ในนาข้าว
- ข้อใดต่อไปนี้อยู่ติดคล้อยกับภาวะการได้ประโยชน์ร่วมกัน
ก. ฝีมื้อกับดอกไม้
ข. กาฝากกับต้นไม้ใหญ่
ค. กล้ายไม้กับต้นไม้ใหญ่
ง. ปลาฉลามกับเฉาฉลาม
- การถ่ายทอดพลังงานที่ได้จากอาหารจากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค เป็นทอดๆ เรียกว่าอะไร
ก. วัฏจักรของสัตว์
ข. ห่วงโซ่อาหาร
ค. วัฏจักรของสิ่งมีชีวิต
ง. ความสัมพันธ์แบบได้ประโยชน์ร่วมกัน
- ข้อใดต่อไปนี้เป็นความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศแบบภาวะพึ่งพา
ก. โปรโทซัวในลำไส้ปลวก
ข. ดอกไม้กับแมลง
ค. นกเอี้ยงกับควาย
ง. กาฝากกับต้นไม้ใหญ่

วิชาสังคมศึกษา

เนื้อหาที่จะสอบ : **สาระการเรียนรู้ ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม** **หน่วยที่ 1 พระพุทธ** - พุทธประวัติ
หน่วยที่ 2 พระธรรม **หน่วยที่ 3 พระสงฆ์**

ตัวอย่างข้อสอบ :

- พระราชอาณาเขตของไทยรูปใดบ้างที่เดินทางไปเผยแผ่พระพุทธศาสนาในประเทศศรีลังกา
ก. พระพระโสณะ และพระอุบาลี
ข. อุบาลี และพระอภัยมณี
ค. พระมหินทะและพระอุบาลี
ง. พระมหินทะและพระอภัยมณี
- ประเทศที่ได้รับการเผยแผ่ศาสนา ก่อนประเทศอื่น คือประเทศใด
ก. ศรีลังกา
ข. ไทย
ค. ญี่ปุ่น
ง. จีน
- ข้อใดถูกต้องที่สุดในการเผยแผ่พระพุทธศาสนาไปยังดินแดนต่าง ๆ
ก. หลังการปรินิพพานของพระพุทธเจ้าครบ 1 ปี
ข. หลังการสังคายนา ครั้งที่ 1 สมัยพระเจ้าอชาตศัตรู
ค. หลังการสังคายนา ครั้งที่ 2 สมัยพระเจ้ากาลาโศกราช
ง. หลังการสังคายนา ครั้งที่ 3 สมัยพระเจ้าอโศกมหาราช
- ประเทศใดในทวีปยุโรปที่เผยแผ่พระพุทธศาสนาได้มากที่สุด
ก. เยอรมนี
ข. อังกฤษ
ค. ฝรั่งเศส
ง. สวิตเซอร์แลนด์
- บุคคลในครอบครัวจะอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขได้ต้องปฏิบัติธรรมในข้อใด
ก. ทศ 6
ข. ทศ 5
ค. อปริหานิยธรรม
ง. ทศพิทธราชธรรม