

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

ชั้น ป.2 ห้อง เลขที่.....

ข้อสอบอัตนัย

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ภาษาอังกฤษกับภาพให้สัมพันธ์กัน



1. แอปพลิเคชันที่ใช้เพื่อแปลภาษา

A B C D E

2. แอปพลิเคชันที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร

A B C D E

3. แอปพลิเคชันที่ใช้ค้นหาทาง

A B C D E

4. แอปพลิเคชันที่ใช้เพื่อความบันเทิง

A B C D E

5. แอปพลิเคชันที่ใช้ในด้านการเงิน

A B C D E

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

การคิดเชิงคำนวณ CS

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้อง ให้เลือกเพียง 1 ข้อ

1. ข้อใดคือรูปแบบของ “ รหัสแอสกีเลขฐานสอง ” ที่ถูกต้อง

ก. 007

ข. 1234 5678

ค. 089-0010555

ง. 0101 0011

2. “ 0100 0001 = A และ 0100 0010 =B และ 0100 0011= C ” จากรหัสแอสกีที่กำหนด ข้อใดถูกต้อง

ก. 0100 0011 คือรหัสแอสกีของตัว B

ข. 0111 0001 คือรหัสแอสกีของตัว A

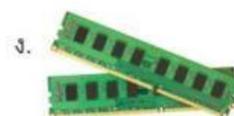
ค. 0100 0011 คือรหัสแอสกีของตัว C

ง. 0110 0001 คือรหัสแอสกีของตัว C

3. “ ต้องการแสดงผลงานลงบนกระดาษ ” ควรใช้อุปกรณ์ใด



4. “ ส่วนที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก ” คือประโยชน์ของอุปกรณ์ใด



ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

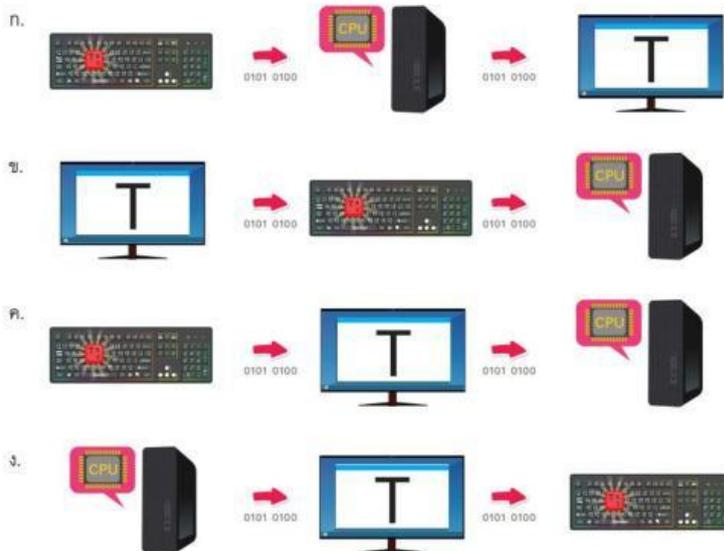
5. “ส่วนที่สร้างขึ้นมาเพื่อเก็บไฟล์ให้เป็นระเบียบ” คือข้อใด

- ก. โฟลเดอร์ ข. ไฟล์ ค. อินเทอร์เน็ต ง. ยูเอสบีพอร์ต

6. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของอินเทอร์เน็ต

- ก. สามารถสื่อสารกับผู้อื่นด้วยการพิมพ์โต้ตอบกัน
ข. เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลมหาศาล
ค. เป็นแหล่งซื้อ-ขายสินค้าและบริการต่างๆ
ง. เป็นแหล่งกระจายไวรัสคอมพิวเตอร์

7. ข้อใดคือขั้นตอนการแปลงข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่ถูกต้อง



ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

8. ข้อใดคือขั้นตอนแรกในการทำงานของคอมพิวเตอร์

- ก. ประมวลผล ข. จัดเก็บข้อมูล ค. รับข้อมูล ง. แสดงผลข้อมูล

9. ใครปฏิบัติคน ได้ถูกต้องที่สุดในการจัดการข้อมูล

- ก. น้องบอลสร้างไฟล์เตอร์เปล่าเตรียมไว้หลายๆ เพื่อจะได้ไม่ต้องสร้างบ่อยๆ
ข. น้องเบงกิลบไฟล์เตอร์งานของเพื่อน โดยไม่ได้รับอนุญาต
ค. น้องฟ้าแกลังเพื่อน โดยย้ายไฟล์เตอร์ของเพื่อน ไปไว้ที่อื่น
ง. น้องแทนสร้างไฟล์เตอร์ตามหมวดหมู่ข้อมูลเพื่อให้ง่ายต่อการค้นหา

10. ข้อใดอธิบายได้ถูกต้อง

- ก. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่ฮาร์ดดิสก์
ข. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่ซีพียู
ค. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่เมนบอร์ด
ง. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่เพาเวอร์ซัพพลาย

ความรู้ด้านเทคโนโลยี ICT

11. บุคคลใดมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ประโยชน์ได้ถูกต้องและเหมาะสมที่สุด

- ก. บอลนำอาหารมากินบนโต๊ะคอมพิวเตอร์ ข. คุณปุ่นำต้นไม้ไปวางบนตัวเครื่อง
ค. แทนส่งข้อมูลที่ไม่เหมาะสมไปให้เพื่อนๆ ในเฟสบุ๊ก ง. นำใช้ line เพื่อติดต่อสื่อสารกับคุณแม่

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

12. “ นื่องปาล์มชอบถ่ายคลิปและตัดต่อวิดีโอ ” คำถามนื่องปาล์มควรอัปโหลดวิดีโอผ่านแอปพลิเคชันใด

- ก.  ข.  ค.  ง. 

13. จากสัญลักษณ์  ข้อใดถูกต้อง

- ก. หมายถึงแอปพลิเคชันที่เหมาะสมกับการเล่นหลายๆคนขึ้นไป
ข. หมายถึงแอปพลิเคชันที่เหมาะสมกับเด็กอายุ 7 ขวบ
ค. หมายถึงแอปพลิเคชันที่มีเนื้อหาการต่อสู้ที่รุนแรง
ง. หมายถึงแอปพลิเคชันที่สนุกสนานเหมาะกับคนทุกวัย

14. อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ชนิดใดจัดอยู่ในหน่วยรับข้อมูลเช่นเดียวกับเมาส์

- ก. ลำโพง ข. จอภาพ ค. ตัวเครื่อง ง. แป้นพิมพ์

15. ข้อใดอธิบายความหมายของอินเทอร์เน็ตได้อย่างถูกต้อง

- ก. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่ที่เชื่อมโยงคอมพิวเตอร์ทั่วโลกเข้าด้วยกัน
ข. การส่งข้อมูลจากคอมพิวเตอร์เครื่องหนึ่งไปยังคอมพิวเตอร์อีกเครื่องหนึ่ง
ค. เครือข่ายที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่ส่วนบุคคลที่มีความทันสมัย
ง. เครื่องคำนวณอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถสร้างหุ่นยนต์เพื่ออำนวยความสะดวกสบายได้

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

16. เพราะเหตุใดจึงต้องมีการจัดประเภทเนื้อหาของ “Application”

- ก. เพื่อให้ผู้ใช้เข้าใจเนื้อหาและเลือกใช้ให้เหมาะสมกับวัย
- ข. เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการของผู้ใช้งาน
- ค. เพื่อให้ผู้ใช้เกิดความเพลิดเพลินในการใช้งาน
- ง. เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเลือกใช้ได้อย่างอิสระ

17. Application ใดเหมาะกับการใช้งานด้านการเดินทางมากที่สุด



18. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

- ก. การดาวน์โหลด Application ลงในมือถือจำเป็นต้องใช้อินเทอร์เน็ต
- ข. Line เหมาะสำหรับการใช้งานด้านจัดการเอกสาร
- ค. การเลือกใช้ Application ไม่จำเป็นต้องดูเกณฑ์ในการจัดประเภทอายุของผู้ใช้
- ง. การติดตั้ง Application ในมือถือสามารถใช้งานได้ยากกว่าการติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

19. ใครใช้คอมพิวเตอร์ได้ถูกต้องและเหมาะสมที่สุด

- ก. แทนเปิดคอมพิวเตอร์ตลอด 24 ชั่วโมงในห้องปรับอากาศ
- ข. พื้คลิกเปลี่ยนเมาส์และแป้นพิมพ์ใหม่ทุกๆสัปดาห์
- ค. บอกลเปลี่ยนคอมพิวเตอร์เพื่อให้ทันสมัยตลอดเวลา
- ง. น้ำดูแลรักษาความสะอาดคอมพิวเตอร์เป็นประจำ

20.  จากภาพคือไฟล์นามสกุลอะไร และต้องใช้โปรแกรมใดในการเปิดใช้งาน

- ก. .mp3 ใช้โปรแกรม Word
- ข. .mp3 ใช้โปรแกรมเพลง
- ค. .docx ใช้โปรแกรม Word
- ง. .docx ใช้โปรแกรมเพลง

21. เราจะมีวิธีป้องกันอย่างไรเพื่อไม่ให้คอมพิวเตอร์ติดไวรัสที่มาจากการใช้งาน

- ก. ปิดคอมพิวเตอร์ทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน
- ข. ทำความสะอาดคอมพิวเตอร์เป็นประจำ
- ค. สแกนไวรัสทุกครั้งเมื่อใช้งานแฟลชไดรฟ์
- ง. ไม่ใช้คอมพิวเตอร์นานเกินไป

22. ใครไม่ได้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

- ก. แทนดู YouTube ในโทรศัพท์
- ข. ฟ้าคุย Line กับคุณแม่
- ค. บอกลเล่นเกมออนไลน์กับเพื่อน
- ง. พื้คลิกพิมพ์รายงานที่เครื่องคอมพิวเตอร์

ข้อสอบปลายภาคทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

23. ถ้านักเรียนต้องการค้นหาข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต ควรเลือกใช้โปรแกรมใด



24. ใครมีพฤติกรรมการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง หากต้องใช้คอมพิวเตอร์สาธารณะที่โรงเรียน

ก. แทนลบประวัติการเข้าใช้งานเว็บไซต์
ที่คอมพิวเตอร์เป็นประจำ

ข. หน้า Login เข้าบัญชีส่วนตัวโดยไม่ Logout
ออกจากบัญชีหลังจากเลิกใช้งาน

ค. ฟีดลิกลป Bookmarks ออกจากเครื่อง
คอมพิวเตอร์เมื่อใช้งานเสร็จ

ง. บอกล Logout ออกจากบัญชีอีเมลทุกครั้ง
หลังเลิกใช้งาน

25. ใครใช้อินเทอร์เน็ตได้อย่างถูกวิธี

ก. เฟิร์นนำข้อมูลมาทำรายงาน โดยไม่อ้างอิง
ถึงแหล่งที่มาของข้อมูล

ข. บอลแกล้งฟ้าโดยการส่งต่อรูปภาพที่มี
ความรุนแรงไปให้ดู

ค. แบงค์นำข้อมูลส่วนตัวของน้ำไปเปิดเผย
ก่อนได้รับอนุญาต

ง. แทนใช้ภาษาที่สุภาพ ไม่ดูถูกเหยียดหยาม
หรือให้ร้ายผู้อื่น
