ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

ชั้น ป.2 ห้อง ..... เลขที่.....

ข้อสอบอัตรนัย

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ภาษาอังกฤษกับภาพให้สัมพันธ์กัน

1. แอปพลิเคชันที่ใช้เพื่อแปลภาษา

A B C D E

2. แอปพลิเคชันที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร

A B C D E

3. แอปพลิเคชันที่ใช้นำทาง

A B C D E

4. แอปพลิเคชันที่ใช้เพื่อความบรรเทิง

A B C D E

5. แอปพลิเคชันที่ใช้ในด้านการเงิน

A B C D E

LIVEWORKSHEETS

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

ก.

ข.

ค.

ง.

****

4. **" ส่วนที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก "** คือประโยชน์ของอุปกรณ์ใด

ก.

ข.

ค.

ง.

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

****

5. **" ส่วนที่สร้างขึ้นมาเพื่อเก็บไฟล์ให้เป็นระเบียบ "** คือข้อใด

ก. โฟลเดอร์ ข. ไฟล์ ค. อินเตอร์เน็ต ง. ยูเอสบีพอร์ต

****

6. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของอินเตอร์เน็ต

ก. สามารถสื่อสารกับผู้อื่นด้วยการพิมพ์โต้ตอบกัน

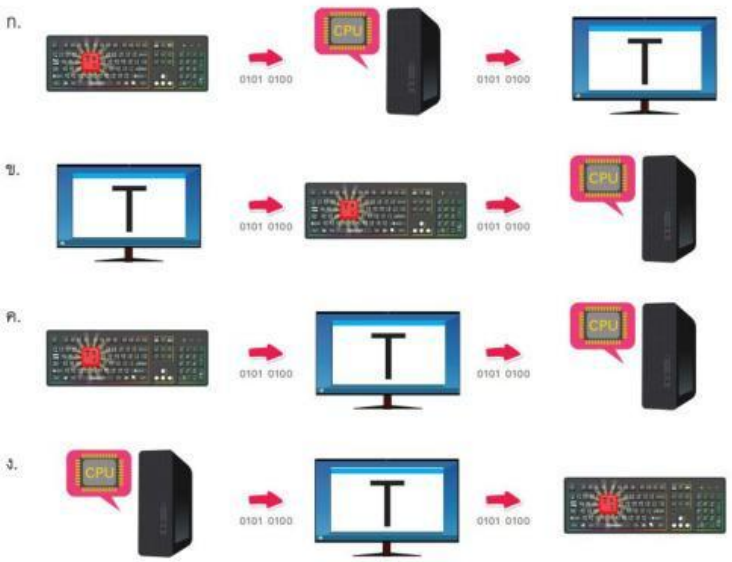
ข.เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลมหาศาล

ค. เป็นแหล่งซื้อ-ขายสินค้าและบริการต่างๆ

ง. เป็นแหล่งกระจายไวรัสคอมพิวเตอร์

****

7. ข้อใดคือขั้นตอนการแปลงข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่ถูกต้อง



****

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

8. ข้อใดคือขั้นตอนแรกในการทำงานของคอมพิวเตอร์

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

****

9. ใครปฏิบัติตนได้ถูกต้องที่สุดในการจัดการข้อมูล

ก. น้องบอลสร้างโฟลเดอร์เปล่าเตรียมไว้มากๆ เพื่อจะได้ไม่ต้องสร้างบ่อยๆ

ข. น้องแบงคืลบโฟลเดอร์งานของเพื่อน โดยไม่ได้รับอนุญาต

ค. น้องฟ้าแกล้งเพื่อนโดยย้ายโฟลเดอร์ของเพื่อนไปไว้ที่อื่น

ง. น้องแทนสร้างโฟลเดอรีตามหมวดหมู่ข้อมูลเพื่อให้ง่ายต่อการค้นหา

****

10. ข้อใดอธิบายได้ถูกต้อง

ก. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่ฮาร์ดดิสก์

ข. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่ซีพียู

ค. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่เมนบอร์ด

ง. หลังจากคอมพิวเตอร์ได้รับข้อมูลแล้วจะส่งไปประมวลผลที่เพาเวอร์ซัพพลาย

****

ความรู้ด้านเทคโนโลยี ICT

11. บุคคลใดมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ประโยชน์ได้ถูกต้องและเหมาะสมที่สุด

ก. บอลนำอาหารมากินบนโต๊ะคอมพิวเตอร์ ข. คุณปู่นำต้นไม้ไปวางบนตัวเครื่อง

ค. แทนส่งข้อมูลที่ไม่เหมาะสมไปให้เพื่อนๆในเฟสบุ๊ค ง. น้ำใช้ line เพื่อติดต่อสื่อสารกับคุณแม่

****

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

12. " น้องปาล์มชอบถ่ายคลิปและตัดต่อวิดีโอ " คำถามน้องปาล์มควรอัปโหลดวิดีโอผ่านแอปพลิเคชันใด

ก.

ข.

ค.

ง.

****

13. จากสัญลักษณ์ 7+ ข้อใดถูกต้อง

ก. หมายถึงแอปพลิเคชันที่เหมาะสมกับการเล่นหลายๆคนขึ้นไป

ข. หมายถึงแอปพลิเคชันที่เหมาะสมกับเด็กอายุ 7 ขวบ

ค. หมายถึงแอปพลิเคชันที่มีเนื้อหาการต่อสู้ที่รุนแรง

ง. หมายถึงแอปพลิเคชันที่สนุกสนานเหมาะกับคนทุกวัย

****

14. อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ชนิดใดจัดอยู่ในหน่วยรับข้อมูลเช่นเดียวกับเมาส์

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

****

15. ข้อใดอธิบายความหมายของอินเตอร์เน็ตได้อย่างถูกต้อง

ก. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่ที่เชื่อมโยงคอมพิวเตอร์ทั่วโลกเข้าด้วยกัน

ข. การส่งข้อมูลจากคอมพิวเตอร์เครื่องหนึ่งไปยังคอมพิวเตอร์อีกเครื่องหนึ่ง

ค. เครือข่ายที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่ส่วนบุคคลที่มีความทันสมัย

ง. เครื่องคำนวณอิเล็กทรอนิกที่สามารถสร้างหุ่นยนต์เพื่ออำนวยความสะดวกสบายได้

****

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

16. เพราะเหตุใดจึงต้องมีการจัดประเภทเนื้อหาของ “Application”

ก. เพื่อให้ผู้ใช้เข้าใจเนื้อหาและเลือกใช้ให้เหมาะสมกับวัย

ข. เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการของผู้ใช้งาน

ค. เพื่อให้ผู้ใช้เกิดความเพลิดเพลินในการใช้งาน

ง. เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเลือกใช้ได้อย่างอิสระ

****

17. Application ใดเหมาะกับการใช้งานด้านการเดินทางมากที่สุด

ก.

ข.

ค.

ง.

****

18. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

ก. การดาวน์โหลด Application ลงในมือถือจำเป็นต้องใช้อินเตอร์เน็ต

ข. Line เหมาะสำหรับการใช้งานด้านจัดการเอกสาร

ค. การเลือกใช้ Application ไม่จำเป็นต้องดูเกณฑ์ในการจัดประเภทอายุของผู้ใช้

ง. การติดตั้ง Application ในมือถือสามารถใช้งานได้ยากกว่าการติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์

****

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

19. ใครใช้คอมพิวเตอร์ได้ถูกต้องและเหมาะสมที่สุด

ก. แทนเปิดคอมพิวเตอร์ตลอด 24 ชั่วโมงในห้องปรับอากาศ

ข. พี่คลิกเปลี่ยนเมาส์และแป้นพิมพ์ใหม่ทุกๆสัปดาห์

ค. บอลเปลี่ยนคอมพิวเตอร์เพื่อให้ทันสมัยตลอดเวลา

ง. น้ำดูแลรักษาความสะอาดคอมพิวเตอร์เป็นประจำ

****

20.

จากภาพคือไฟล์นามสกุลอะไร และต้องใช้โปรแกรมใดในการปิดใช้งาน

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. บอลเล่นเกมออนไลน์กับเพื่อน

ง. พี่คลิกพิมพ์รายงานที่เครื่องคอมพิวเตอร์

****

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

23. **ถ้านักเรียนต้องการค้นหาข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต ควรเลือกใช้โปรแกรมใด**

ก. ข. ค. ง.

****

24. **ใครมีพฤติกรรมการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง หากต้องใช้คอมพิวเตอร์สาธารณะที่โรงเรียน**

ก. แทนลบประวัติการเข้าใช้งานเว็บไซต์ที่คอมพิวเตอร์เป็นประจำ

ข. น้ำ Login เข้าบัญชีส่วนตัวโดยไม่ Logout ออกจากบัญชีหลังจากเลิกใช้งาน

ค. พี่คลิกลบ Bookmarks ออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อใช้งานเสร็จ

ง. บอล Logout ออกจากบัญชีอีเมล์ทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน

****

25. **ใครใช้อินเทอร์เน็ตได้อย่างถูกวิธี**

ก. เฟิร์นนำข้อมูลมาทำรายงาน โดยไม่อ้างอิงถึงแหล่งที่มาของข้อมูล

ข. บอลแกล้งฟ้าโดยการส่งต่อรูปภาพที่มีความรุนแรงไปให้ดู

ค. แบงค์นำข้อมูลส่วนตัวของน้ำไปเปิดเผยก่อนได้รับอนุญาต

ง. แทนใช้ภาษาที่สุภาพ ไม่ดูถูกเหยียดหยามหรือให้ร้ายผู้อื่น

****

LIVEWORKSHEETS