

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

ชั้น ป.1 ห้อง เลขที่.....

ข้อสอบอัตนัย

คำสั่งแจ้งให้นักเรียนตอบ ถูก ล่างภาพการใช้คอมพิวเตอร์ที่ถูกต้องและตอบ ผิด ล่างภาพการใช้คอมพิวเตอร์ผิด

1.



ถูก

ผิด

2.



ถูก

ผิด

3.



ถูก

ผิด

4.



ถูก

ผิด

5.



ถูก

ผิด

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

การคิดเชิงคำนวณ CS

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้อง ให้เลือกเพียง 1 ข้อ

1. "แทนได้ยินเสียงคุณปู่ร้องเพลง" เป็นการรับรู้ข้อมูลโดยใช้วัยวะรับสัมผัสใด



2. ข้อใดเป็นคอมพิวเตอร์แบบพกพาและทำงานในลักษณะของโทรศัพท์เคลื่อนที่



3. ข้อใดถูกต้อง

ก. แท็บเล็ตไม่สามารถดู YouTube ได้

ข. แวร์เอเบิลคอมพิวเตอร์ไม่สามารถสวมใส่บนร่างกายได้

ค. คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลเรียกอีกอย่างว่าเครื่องพีซี (PC)

ง. แล็ปท็อปเรียกอีกอย่างว่าสมาร์ทโฟน

4. ข้อใดคือการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการติดต่อสื่อสาร

ก. วาดภาพในโปรแกรมเพนต์ (Paint)

ข. ดูการ์ตูนใน YouTube

ค. พิมพ์ข้อความพุดคุยทาง Line

ง. ค้นหาข้อมูลเพื่อทำการบ้าน

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

5. ใครใช้คอมพิวเตอร์ได้เกิดประโยชน์มากที่สุด

ก. บอลเปิดเพลงในคอมพิวเตอร์เสียงดัง ๆ

ข. แบงค์เล่นเกมต่อสู้ในคอมพิวเตอร์

ค. บิ๊กดูการ์ตูนแนวสยองขวัญในคอมพิวเตอร์

ง. คุณปู่ออกแบบหุ่นยนต์แม่บ้านในคอมพิวเตอร์

6. ข้อใดคือประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ในด้านงานศิลปะและการออกแบบ

ก.



ข.



ค.



ง.



7. ข้อใดคือขั้นตอนการทำงานของคอมพิวเตอร์

ก. รับข้อมูล > ประมวลผล > แสดงผล

ข. ประมวลผล > รับข้อมูล > แสดงผล

ค. แสดงผล > ประมวลผล > รับข้อมูล

ง. ประมวลผล > แสดงผล > รับข้อมูล

8. ข้อใดไม่ใช่หน่วยรับข้อมูล

ก.



ข.



ค.



ง.



ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

9. หากนักเรียนต้องการพิมพ์รูปภาพออกมาบนแผ่นกระดาษจะต้องเลือกใช้อุปกรณ์ใด



10. อุปกรณ์ชนิดใด "แสดงผลออกมาเป็นข้อมูลเสียง"



ความรู้ด้านเทคโนโลยี ICT

11. ข้อใดคือเทคโนโลยีที่ใช้ในการส่งข่าวสาร



12. ข้อใดคือ "ข้อมูลตัวอักษร"



13. หากต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล ควรใช้วิธีการใดเก็บรวบรวมข้อมูล

ก. การสังเกต

ข. การทดลอง

ค. การสัมภาษณ์

ง. การดูโทรทัศน์

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

14. คอมพิวเตอร์ชนิดใดนิยมใช้ที่บ้าน โรงเรียน หรือสำนักงาน ไม่เหมาะสำหรับการเคลื่อนย้าย

- ก. คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล
- ข. โน้ตบุ๊กหรือแล็ปท็อป
- ค. แท็บเล็ต
- ง. สมาร์ทโฟน

15. ใครใช้ประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ในด้านงานธุรกิจ

- ก. นำใช้คอมพิวเตอร์ฟังเพลง
- ข. ฟ้าใช้คอมพิวเตอร์วาดรูปในโปรแกรมเพนท์
- ค. เจนนี่ใช้คอมพิวเตอร์ค้นหาข้อมูลในอินเทอร์เน็ต
- ง. แยมใช้คอมพิวเตอร์ขายของออนไลน์

16. ข้อใดต่อไปนี้กล่าวได้ถูกต้อง

- ก. ตัวเครื่องเป็นหน่วยรับข้อมูล
- ข. เมมส์เป็นหน่วยประมวลผล
- ค. จอภาพเป็นหน่วยแสดงผล
- ง. ลำโพงเป็นหน่วยความจำ

17.



จากภาพคือองค์ประกอบใดของคอมพิวเตอร์

- ก. ฮาร์ดแวร์
- ข. ซอฟต์แวร์
- ค. ไฟล์แวร์
- ง. หน่วยความจำ

18. ข้อใดคือซอฟต์แวร์

- ก. ตัวเครื่อง
- ข. แป้นพิมพ์
- ค. โปรแกรมสำหรับพิมพ์งาน
- ง. โปรแกรมเมอร์

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

19. ปุ่มใดไม่ได้อยู่บนแป้นพิมพ์

- ก. ปุ่มเพาเวอร์ ข. ปุ่มตัวเลข ค. ปุ่มตัวอักษร ง. ปุ่ม Spacebar

20. ข้อใดคือข้อดีของโปรแกรม Paint 3D

- ก. ใช้เล่นเกม ข. ใช้วาดรูปสามมิติ
ค. ใช้พิมพ์เอกสาร ง. ใช้ดาวน์โหลดโปรแกรม

พื้นฐานความรู้เท่าทันสื่อ DL

21. ข้อใดใช้เทคโนโลยีสารสนเทศไม่ถูกต้อง

- ก. บอลใช้คอมพิวเตอร์ค้นหาข้อมูล ข. แบงค์ใช้โทรศัพท์มือถือเล่นเกม
เพื่อทำการบ้าน ที่มีความรุนแรง
ค. แทนดู YouTube ในแท็บเล็ต ง. แยมปิดโทรทัศน์ก่อนออกจาก
เพื่อความบันเทิง บ้านไปโรงเรียน

22. ใครใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศมากที่สุด

- ก. ครูบิกใช้แท็บเล็ตอ่านข่าว ข. แบงค์ใช้โทรศัพท์มือถือเวลาเรียน
ค. บิ๊กใช้คอมพิวเตอร์แชร์รูปภาพที่ไม่เหมาะสม ง. คุณปู่ปล่อยไวรัสเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์

23. ข้อใดคือข้อมูลส่วนตัวที่ไม่ควรเผยแพร่ให้ผู้อื่นทราบ

- ก. ชื่อของโรงเรียน ข. เบอร์โทรศัพท์
ค. ชื่อ-นามสกุล ง. รหัสผ่านของโทรศัพท์

ข้อสอบปลายภาคเทอม 1 วิชาเทคโนโลยีวิทยาการคำนวณ

24. ข้อใดไม่ใช่การปฏิบัติตนเพื่อเป็นพลเมืองในยุคดิจิทัลที่ดี

- ก. ใช้คอมพิวเตอร์อย่างมีสติ
- ข. ไม่ควรเชื่อโฆษณามากเกินไป
- ค. ตรวจสอบข้อมูลก่อนแชร์ผ่านเฟซบุ๊ก
- ง. ควรเปลี่ยนโทรศัพท์มือถือบ่อย ๆ

25. ใครดูแลรักษาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างถูกวิธี

- ก. เจนนี่ถอดปลั๊กไฟขณะกำลังใช้งานคอมพิวเตอร์
- ข. บิ๊กซ่อมคอมพิวเตอร์ด้วยตัวเอง
- ค. แทนใช้ผ้าคลุมคอมพิวเตอร์เพื่อป้องกันฝุ่น
- ง. บอลทำน้ำหกใส่คอมพิวเตอร์
