



## แบบทดสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ป.6

วิชา วิทยาการคำนวณ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

จำนวน 50 ข้อ

ตอนที่ 1 พิจารณารูปภาพแล้วตอบคำถามว่าควรใช้คำค้นหาใดจึงจะได้ผลลัพธ์ตามภาพที่กำหนดแล้วตอบคำถามข้อ 1-4

1.



.....

2.



.....

3.



.....

4.



.....



ตอนที่ 2 ทำเครื่องหมายกากบาท X ทับข้อที่ถูกต้อง

5. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของการค้นหาข้อมูล

- ก. เพื่อให้ได้ข้อมูลมากที่สุด
- ข. เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ต้องการ
- ค. เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เนาะเจาะจง
- ง. เพื่อให้ได้ในระยะเวลาที่รวดเร็วตามความต้องการ

6. ในการค้นหาข้อมูลโดยใช้เครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ต้องประกอบด้วยเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ใดบ้าง

- ก. เครื่องหมายคุณ
- ข. จุลภาค
- ค. อัฒประกาศ
- ง. มหัพภาค

7. มาลิควไร้เทคนิคใดในการค้นหาข้อมูลที่ต้องการโดยให้แสดงผลทุกคำในประโยคที่ค้นหา

- ก. ค้นหาโดยใช้ตัวดำเนินการ
- ข. ค้นหาโดยใช้เครื่องหมายอัฒประกาศ
- ค. ค้นหาโดยใช้เครื่องหมายมหัพภาค
- ง. ค้นหาโดยใช้เครื่องหมายจุลภาค



8. รักษาติดต้องการค้นหาสถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดขอนแก่นและมหาสารคามโดยต้องการให้เว็บไซต์แสดงข้อมูลของขอนแก่นหรือมหาสารคามก็ได้ รักษาติควรใช้คำค้นหาว่าอย่างไร

- ก. สถานที่ท่องเที่ยวภาคอีสาน
- ข. สถานที่ท่องเที่ยวขอนแก่น-มหาสารคาม
- ค. สถานที่ท่องเที่ยวขอนแก่น NOT มหาสารคาม
- ง. สถานที่ท่องเที่ยวขอนแก่น OR มหาสารคาม

9. บุคคลในข้อใดใช้เว็บไซต์ในการค้นหาข้อมูลที่ไม่เหมาะสม

- ก. ชลธิใช้เว็บไซต์ในการค้นหาข้อสอบมาทำย้อนหลัง
- ข. ชลนัยใช้เว็บไซต์ในการค้นหาเฉลยข้อสอบเพื่อจดเข้าห้องสอบ
- ค. ชลธิชาใช้เว็บไซต์ในการค้นหาข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวในต่างประเทศ
- ง. ชลเนตรใช้เว็บไซต์ในการค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับโรคโควิด โอไมครอน

10. เว็บไซต์ที่ลงท้ายด้วย .ac.th เป็นเว็บไซต์หน่วยงานใด

- ก. หน่วยงานทางการศึกษา
- ข. หน่วยงานภาครัฐ
- ค. องค์กรที่ไม่หวังผลกำไร
- ง. หน่วยงานทหาร

11. เว็บไซต์ที่ลงท้ายด้วย .mil.th เป็นเว็บไซต์หน่วยงานใด

- ก. หน่วยงานทางการศึกษา
- ข. หน่วยงานภาครัฐ
- ค. องค์กรที่ไม่หวังผลกำไร
- ง. หน่วยงานทหาร





12. เว็บไซต์ที่ลงท้ายด้วย .go.th เป็นเว็บไซต์หน่วยงานใด
- ก. หน่วยงานทางการศึกษา
  - ข. หน่วยงานภาครัฐ
  - ค. องค์กรที่ไม่หวังผลกำไร
  - ง. หน่วยงานทหาร
13. เว็บไซต์ที่ลงท้ายด้วย .or.th เป็นเว็บไซต์หน่วยงานใด
- ก. หน่วยงานทางการศึกษา
  - ข. หน่วยงานภาครัฐ
  - ค. องค์กรที่ไม่หวังผลกำไร
  - ง. หน่วยงานทหาร
14. ข้อใดกล่าวถึงการประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูลได้ถูกต้อง
- ก. มีการโฆษณาเกินจริง
  - ข. ข้อมูลที่มีแหล่งที่มาอ้างอิง
  - ค. ข้อมูลที่มีคนแชร์เป็นจำนวนมาก
  - ง. ข้อมูลที่ส่งต่อกันมาเรื่อยๆ
15. การกระทำของบุคคลใดที่อาจทำให้ได้ข้อมูลที่ไม่น่าเชื่อถือ
- ก. เติชิตค้นหาข้อมูลผ่านเว็บไซต์ที่มีแหล่งอ้างอิง
  - ข. เติชะตรวจสอบวันที่เผยแพร่ของข้อมูลจากทุกเว็บไซต์
  - ค. เติวิตค้นหาข้อมูลจากหลายเว็บไซต์แล้วนำมาเปรียบเทียบกัน
  - ง. เติชินค้นหาข้อมูลที่มาจากบล็อกส่วนตัวของบุคคลอื่น



16. นิตยสารต้องการส่งการบ้านรายวิชาวิทยาการคำนวณให้ครูควรส่งผ่านช่องทางใดจึงจะเหมาะสมมากที่สุด

- ก. อีเมล
- ข. เฟสบุ๊ก
- ค. บล็อก
- ง. จดหมาย

17. ปลายฝนไปเที่ยวเชียงใหม่ เขาจึงอยากเล่าประสบการณ์ให้ผู้อื่นทราบเขาควรใช้ช่องทางการสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตในข้อใดจึงจะเหมาะสม

- ก. อีเมล
- ข. เฟสบุ๊ก
- ค. บล็อก
- ง. จดหมาย

18. เตือนใจถ่ายคลิปวิดีโอการซ้อมรำ แล้วส่งต่อให้เพื่อนๆ เพื่อขอคำแนะนำ โดยเตือนใจส่งคลิปวิดีโอผ่านอีเมล จากการกระทำของเตือนใจนักเรียนคิดว่าเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด

- ก. เหมาะสม เพราะอีเมลเป็นที่นิยม
- ข. เหมาะสม เพราะ ปลอดภัยและสะดวก
- ค. ไม่เหมาะสม เพราะมีค่าใช้จ่าย
- ง. ไม่เหมาะสม เพราะไม่สะดวกในการสนทนา

19. การใช้งานอินเทอร์เน็ตของบุคคลในข้อใดเกิดประโยชน์สูงสุด

- ก. สายชลนำรูปภาพของตนเองโพสต์ลงเฟสบุ๊ก
- ข. เดชาทำคลิปสอนประดิษฐ์ไม้กวาดทางมะพร้าวทางสื่อออนไลน์
- ค. ตะวันลอกการบ้านเพื่อนผ่านไลน์กลุ่ม
- ง. เตชินค้นหาข้อมูลทีมาจากบล็อกส่วนตัวของบุคคลอื่น



20. ข้อใดเป็นข้อดีของการติดต่อสื่อสารด้วยโปรแกรมสนทนา

- ก. สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างรวดเร็ว
- ข. ใช้เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูล
- ค. สามารถอ่านบทความ นิตยสารได้
- ง. สามารถให้หาแฟนบนโลกออนไลน์ได้

21. แก้วตาใส่ลายน้ำเป็นชื่อของตนเองลงในใบงานที่โหลดมา นักเรียนคิดว่าเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด

- ก. เหมาะสม เพราะโหลดมาฟรี
- ข. เหมาะสม เพราะใส่ลายน้ำไม่ให้ผู้อื่นคัดลอก
- ค. ไม่เหมาะสม เพราะ เป็นการคัดลอกผลงานผู้อื่นมาเป็นของตนเอง
- ง. ไม่เหมาะสม เพราะ ควรตั้งชื่อไฟล์เป็นชื่อของตนเองก่อน

22. ข้อใดมีส่วนทำให้เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตน้อยที่สุด

- ก. โฆษณาที่มีไวรัสแฝงอยู่
- ข. การดูข้อมูลข่าวสารผ่านอินเทอร์เน็ต
- ค. เว็บไซต์ปลอม
- ง. การแฮ็กข้อมูล

23. การกระทำที่รู้จักกับพี่น้องทางอินเทอร์เน็ตและนัดทานข้าวเย็นด้วยกันในวันหยุด การกระทำของการกระทำเหมาะสมหรือไม่

- ก. เหมาะสม เพราะ ทั้งสองคนแอบรักกัน
- ข. เหมาะสม เพราะ เป็นการนัดกันในวันหยุด
- ค. ไม่เหมาะสม เพราะ การเกิดอาจถูกหลอกหรือถูกล่อลวง
- ง. ไม่เหมาะสม เพราะ วันหยุดควรไปเรียนพิเศษ





24. นักเรียนคิดว่าการใช้รหัสผ่านในข้อใดเหมาะสมและช่วยป้องกันอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตได้ดีที่สุด

ก. 0976875656

ข. abcdefg

ค. 123456789

ง. Hard2676A

25. หากนักเรียนได้รับข้อความที่ถูกส่งต่อมาในแชท นักเรียนควรทำอย่างไร

ก. แจ้งผู้ปกครองหรือคุณครู

ข. ตอบกลับในทันที

ค. แจ้งตำรวจ

ง. ส่งต่อให้เพื่อนคนอื่น

26. ข้อใดคือมารยาทในการติดต่อสื่อสารทางอินเทอร์เน็ต

ก. สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างรวดเร็ว

ข. ตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องก่อนส่งข้อมูลให้ผู้อื่น

ค. เผยแพร่ข้อมูลที่ผิดกฎหมาย

ง. ปลอมแปลงข้อมูลอันเป็นเท็จ

27. กุ้งนางนึ่งฟังเพลงจากวิทยุ แสดงว่ากุ้งนางรับข้อมูลประเภทใด

ก. ข้อมูลตัวเลข

ข. ข้อมูลรูปภาพ

ค. ข้อมูลเสียง

ง. ข้อมูลอื่นๆ



28. ครูทบทวนภาพโครงสร้างของมนุษย์มาให้นักเรียนศึกษา แสดงว่านักเรียนกำลังรับข้อมูลประเภทใด

- ก. ข้อมูลตัวเลข
- ข. ข้อมูลรูปภาพ
- ค. ข้อมูลเสียง
- ง. ข้อมูลอื่นๆ

29. แสงดาวนึ่งอ่านข้อสอบปลายภาครายวิชาวิทยาการคำนวณ แสดงว่าแสงดาวกำลังรับข้อมูลประเภทใด

- ก. ข้อมูลตัวเลข
- ข. ข้อมูลรูปภาพ
- ค. ข้อมูลเสียง
- ง. อักษร

30. เสรีนึ่งอ่านหนังสือเพื่อเตรียมสอบปลายภาคแสดงว่าเสรีศึกษาแหล่งข้อมูลประเภทใด

- ก. หุติยภูมิ
- ข. ปฐมภูมิ
- ค. อดติยภูมิ
- ง. สุขติยภูมิ

31. ข้อมูล (Data) หมายถึง

- ก. ข้อสรุปที่ตนเองจัดทำขึ้น
- ข. ข้อสมมติฐานของตนเอง
- ค. ข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่างๆที่เกิดขึ้น จากการสังเกต จดบันทึก
- ง. ข้อควรที่พึงรู้





32. ข้อใดไม่ใช่คุณสมบัติของสารสนเทศที่ดี

- ก. มีความหรูหรา
- ข. มีความน่าเชื่อถือ
- ค. มีความชัดเจน
- ง. ถูกทุกข้อ

33. ข้อใดเป็นประโยชน์ที่ได้จากข้อมูล

- ก. ทำให้ทราบข้อมูลที่แท้จริง
- ข. เกิดความสนุก
- ค. ทำให้เก่งกว่าเพื่อนคนอื่น
- ง. ถูกทุกข้อ

34. ข้อใดคือข้อมูลตัวเลข

- ก. บ้านเลขที่
- ข. ป้ายทะเบียนรถ
- ค. คะแนนสอบ
- ง. ถูกทุกข้อ

35. ข้อใดคือข้อมูลอักขระ

- ก. บ้านเลขที่
- ข. ทะเบียนรถ
- ค. คะแนนสอบ
- ง. ถูกทุกข้อ





36. ดวงใจฟังข่าวจากวิทยุจัดเป็นข้อมูลประเภทใด
- ก. ทูติขภูมิ
  - ข. ปฐมภูมิ
  - ค. อคติขภูมิ
  - ง. ถูกทุกข้อ
37. เบอร์โทรศัพท์ของนิต 0981234567 เป็นข้อมูลประเภทใด
- ก. ข้อมูลอักระ
  - ข. ข้อมูลตัวเลข
  - ค. ข้อมูลตัวหนังสือ
  - ง. ถูกทุกข้อ
38. ข้อใดกล่าวถึงข้อมูลทูติขภูมิได้ถูกต้อง
- ก. ต้องสะดวกในการคัดลอก
  - ข. ต้องแบ่งตามระบบคอมพิวเตอร์
  - ค. ต้องตรงกับข้อมูลที่ตนเองมี
  - ง. เป็นข้อมูลที่ผู้อื่นรวบรวมไว้แล้ว
39. ข้อมูลในข้อใดไม่ควรเผยแพร่ให้บุคคลอื่นทราบ
- ก. เลขประจำตัวประชาชน
  - ข. น้ำหนักและส่วนสูง
  - ค. บ้านเลขที่
  - ง. ถูกทุกข้อ
40. การรวบรวมค่าแรงลูกจ้างจัดอยู่ในการประมวลผลตามข้อใด
- ก. การประมวลผล
  - ข. การสำรวจผลงาน
  - ค. การคำนวณ
  - ง. ถูกทุกข้อ



ตอนที่ 3 ให้นักเรียนเขียนชื่อสัญลักษณ์ที่ใช้ในการเขียนผังงาน(Flowchat)ให้ถูกต้อง  
10 ข้อ 10 คะแนน

1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.

