

รหัสวิชา **L6325C**..... ชื่อรายวิชา.....**วิทยาการคำนวณ**.....

กลุ่มสาระการเรียนรู้ **วิทยาศาสตร์**..... ชั้น..... **ประถมศึกษาปีที่ 6**.....

ผู้สอน โรงเรียน.....

ตารางวิเคราะห์ข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้ **เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)** ชั้น **ประถมศึกษาปีที่ 6**

หน่วยการเรียนรู้ “การทำงานบนคลาวด์และการกำหนดสิทธิ์เข้าถึง”

ข้อที่	รหัสตัวชี้วัด	ตัวบ่งชี้ ตามตัวชี้วัดชั้นปี	ความรู้/ทักษะตามตัวชี้วัด (จำนวนข้อ)						
			ความรู้		ทักษะและกระบวนการคิด				รวม
			ความจำ	ความเข้าใจ	การนำไปใช้	การวิเคราะห์	การสังเคราะห์	การประเมิน	
ปรนัย									
1.	ว 4.2 ป.6/4	ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทำงานร่วมกันอย่างปลอดภัย เข้าใจสิทธิและหน้าที่ของตน เคารพในสิทธิของผู้อื่น แฉงผู้เกี่ยวข้องเมื่อพบข้อมูลหรือบุคคลที่ไม่เหมาะสม	ปรนัย 4	ปรนัย 7	ปรนัย 4	-	-	-	15
รวมจำนวนข้อสอบ			4	7	4		-	-	15

ลงชื่อ **ชลธิศกดี นาใจนึก**

ผู้ออกข้อสอบ

ลงชื่อ **ธนาทิพย์ มานะกิจรุจี**

ผู้ตรวจทาน

ข้อสอบวัดผลกลางภาคการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565

โรงเรียน จังหวัด

รหัสวิชา รายวิชา ชั้นประถมศึกษาปีที่

คะแนนเต็ม คะแนน

เวลา นาที

ตอนที่ 1 ข้อสอบแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก (ปรนัย)

คำสั่ง ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X ลงในช่องที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

ตัวชี้วัด ว 4.2 ป.6/4 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทำงานร่วมกันอย่างปลอดภัย เข้าใจสิทธิและหน้าที่ของคน
เคารพในสิทธิของผู้อื่น แง้ผู้เกี่ยวข้องเมื่อพบข้อมูลหรือบุคคลที่ไม่เหมาะสม

1. “โปรแกรมที่ทำหน้าที่ควบคุมคอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน และแท็บเล็ต ให้สามารถใช้งานหน่วย-ประมวลผล หน่วยความจำ และระบบเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยจัดการ โปรแกรมอื่น ๆ ให้สามารถทำงานร่วมกันได้” จากข้อความข้างต้นคือความหมายของคำในข้อใด (ว 4.2 ป.6/4 ความรู้ความจำ)
 1. อีเมล
 2. คลาวด์
 3. ระบบปฏิบัติการ
 4. อินเทอร์เน็ต
2. “เป็นบริการพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลบนอินเทอร์เน็ตที่สามารถใช้สำหรับเก็บข้อมูลและแชร์ให้กันได้” จากข้อความข้างต้นคือความหมายของคำในข้อใด (ว 4.2 ป.6/4 ความรู้ความจำ)
 1. อีเมล
 2. คลาวด์
 3. ระบบปฏิบัติการ
 4. อินเทอร์เน็ต

3. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ (ว 4.2 ป.6/4 ความรู้ความจำ)

- (1) การแชร์ไฟล์เดอร์เป็นการเปิดสิทธิ์ให้ผู้อื่นสามารถเข้าถึงข้อมูลในไฟล์เดอร์ที่แชร์บนคลาวด์
- (2) วันที่แก้ไขล่าสุด (Date modified) คือ วันที่ผู้ใช้แก้ไขไฟล์ล่าสุด โดยทุกไฟล์จะมีวันแก้ไขล่าสุดระบุไว้เสมอ

ข้อใดกล่าวถูกต้อง

1. ข้อความที่ (1)
2. ข้อความที่ (2)

3. ข้อความที่ (1) และข้อความที่ (2)

4. ไม่มีข้อความใดกล่าวถูกต้อง

4. ข้อใด ไม่ใช่ บริการพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์ (ว 4.2 ป.6/4 ความรู้ความจำ)

1. Dropbox

2. Google Docs

3. Google Drive

4. Microsoft OneDrive

5. ข้อใด ไม่ใช่ ประโยชน์ของการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์ (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

1. ป้องกันข้อมูลเสียหาย แม้ว่าข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์จะเสียหาย
2. สามารถดาวน์โหลดข้อมูลที่จัดเก็บลงเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
3. สามารถแชร์ข้อมูลที่จัดเก็บให้ผู้อื่นได้

4. สามารถเปิดได้เฉพาะเครื่องที่บันทึกข้อมูลไว้เท่านั้น

6. ข้อใดเป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์ (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

1. สามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงให้ผู้อื่นได้

2. ถ้าเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่สามารถเปิดได้ ก็จะไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลได้

3. สามารถแก้ไขเอกสารพร้อมกันกับผู้อื่นได้

4. ต้องใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ต

7. ข้อใดเป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์ (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

1. ต้องสำรองข้อมูลไว้ในอีกเทคโนโลยีสตอเรจดิคส์ เพื่อป้องกันข้อมูลสูญหาย หรือเสียหาย

2. ไม่สามารถทำงานพร้อมกันกับผู้อื่นได้

3. ไฟล์ข้อมูลอาจถูกแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงโดยผู้อื่น หากกำหนดสิทธิ์ให้ผู้อื่นสามารถแก้ไขได้

4. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

8. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

- (1) บุคคลอื่นสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ยาก หากผู้อื่นไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลในเครื่องที่บันทึกไว้ได้
- (2) หากไม่มีอินเทอร์เน็ต จะไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลที่เก็บไว้ได้

ข้อใดกล่าวถูกต้อง

1. ข้อความที่ (1) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์
2. ข้อความที่ (2) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์
3. ข้อความที่ (1) และข้อความที่ (2) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์

4. ไม่มีข้อใดกล่าวถูกต้อง

9. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

- (1) สามารถป้องกันการเข้าถึงไฟล์ของผู้อื่น โดยการกำหนดสิทธิ์การเข้าถึง
- (2) หากต้องการทำงานบนเอกสารพร้อมกันกับผู้อื่น จะต้องใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ต จึงจะสามารถทำได้

ข้อใดกล่าวถูกต้อง

1. ข้อความที่ (1) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์
2. ข้อความที่ (2) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์

3. ข้อความที่ (1) และข้อความที่ (2) เป็นลักษณะการใช้งานที่มีรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลบนคลาวด์

4. ไม่มีข้อใดกล่าวถูกต้อง

10. ข้อใดกล่าวถึงการสำรองข้อมูลได้ถูกต้อง (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

1. การสำรองข้อมูลจะไม่สามารถป้องกันข้อมูลสูญหายหรือเสียหายได้

2. การสำรองข้อมูล คือ การคัดลอกข้อมูล โดยทำสำเนาไปเก็บไว้ยังที่ปลอดภัยสำหรับข้อมูล

3. คลาวด์ไม่ถือเป็นที่ปลอดภัยสำหรับการสำรองข้อมูล

4. ผู้ใช้ไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ หากสำรองข้อมูลไว้บนคลาวด์

11. ข้อใดเป็นวิธีที่ดีที่สุดในการตรวจสอบว่าไฟล์ใดเป็นไฟล์ล่าสุด (ว 4.2 ป.6/4 ความเข้าใจ)

1. ดูที่ชื่อไฟล์ (Name)

2. ดูที่ชนิดของไฟล์ (File type)

3. ดูวันที่แก้ไขล่าสุด (Date modified)

4. ดูที่ชื่อโฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์ (Folder)

12. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ (ว 4.2 ป.6/4 การนำไปใช้)

(1) การตั้งค่าแชร์ไฟล์เดสก์ทอปให้เป็น อ่านได้ (viewer) ผู้ที่เราแชร์ให้จะสามารถดูและแก้ไขข้อมูลในไฟล์เดสก์ทอปได้

(2) ในการแชร์ไฟล์เดสก์ทอปผ่านการส่งลิงก์ หากต้องการให้ทุกคนที่ได้รับลิงก์ที่แชร์สามารถเข้าถึงไฟล์เดสก์ทอปที่เราแชร์ได้ จะต้องเลือกที่ Anyone with the link

ข้อความใดกล่าวถูกต้อง

1. ข้อความที่ (1)

2. ข้อความที่ (2)

3. ข้อความที่ (1) และข้อความที่ (2)

4. ไม่มีข้อความใดกล่าวถูกต้อง

13. พิจารณาสถานการณ์ที่กำหนดให้ (ว 4.2 ป.6/4 การนำไปใช้)

“เอเป็นนักคณิตศาสตร์การเงิน ซึ่งได้จัดอบรมให้บุคคลที่สนใจเกี่ยวกับการเงิน ในหัวข้อเรื่องคณิตศาสตร์การเงินในชีวิตประจำวัน และต้องการส่งไฟล์ Google Document ให้กับผู้ที่สนใจเข้าอบรมในครั้งนี้ เพื่อประกอบการอบรม โดยเอไม่ต้องการให้บุคคลอื่นแก้ไขและแสดงความคิดเห็นลงในเอกสารที่ส่งให้” เอควรกำหนดสิทธิ์แบบใด

1. อ่านได้ (viewer)

2. แสดงความคิดเห็นได้ (commenter)

3. แก้ไขได้ (editor)

4. ไม่มีข้อใดถูก

14. พิจารณาสถานการณ์ที่กำหนดให้ (ว 4.2 ป.6/4 การนำไปใช้)

“ปกป้องเป็นหัวหน้านักเรียนชั้น ป.6 ได้รับคำสั่งจากคุณครูให้คิดประเภทกีฬา ที่จะจัดแข่งขันขึ้นในวันกีฬาของโรงเรียนภายในอาทิตย์หน้า ปกป้องได้จัดทำไฟล์ Google Document แบบสำรวจขึ้นมา และต้องการให้เพื่อน ๆ ชั้น ป.6 ห้องอื่น ๆ ช่วยกันเสนอประเภทกีฬาที่แต่ละห้องอยากให้มีการจัดแข่งขันในวันกีฬาสีลงบนแบบสำรวจเดียวกัน แล้วจะนำแบบสำรวจที่เพื่อน ๆ ได้เสนอเหมือนกันมากที่สุด มาสรุปเป็นแต่ละประเภทกีฬา” ปกป้องควรกำหนดสิทธิ์แบบใด

1. อ่านได้ (viewer)

2. แสดงความคิดเห็นได้ (commenter)

3. แก้ไขได้ (editor)

4. ไม่มีข้อใดถูก

15. พิจารณาสถานการณ์ที่กำหนดให้ (ว 4.2 ป.6/4 การนำไปใช้)

“บอสตันเป็นสถาปนิกที่ออกแบบคอนโดให้กับลูกค้า และต้องการส่งไฟล์ Google Document แบบคอนโดที่เขาได้ออกแบบ ให้ลูกค้าช่วยติชม เพื่อนำจุดที่ลูกค้าต้องการให้แก้ไข มาปรับปรุงแบบคอนโดอีกครั้ง” บอสตันควรกำหนดสิทธิ์แบบใดให้กับลูกค้า

1. อ่านได้ (viewer)
2. แสดงความคิดเห็นได้ (commenter)
3. แก้ไขได้ (editor)
4. ไม่มีข้อใดถูก

Learn Education