QUIZIZZ Worksheets			Name
DATA AI DAY 2 - 1			
Total questions: 12			Class
Wor	ksheet time: 6mins		Date
Instr	ructor name: Ms. Punsiri Boonyakiat		Dute
1.	Generative Al คืออะไร?		
	a) อัลกอริทึมที่ใช้ค้นหาความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูล	b)	เทคโนโลยี AI ที่ใช้สร้างข้อมูลใหม่จากข้อมูลที่มีอยู่
	c) ซอฟต์แวร์ที่ใช้ประมวลผลภาษาธรรมชาติ	d)	โมเดลการเรียนรู้ของเครื่องที่ใช้จำแนกประเภท ข้อมูล
2.	Generative AI มีวิธีการทำงานอย่างไร?		
	a) วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อระบุความสัมพันธ์และรูปแบบ	b)	คาดการณ์ผลลัพธ์ที่เป็นไปได้จากข้อมูล
	c) แปลภาษาจากภาษาหนึ่งเป็นอีกภาษาหนึ่ง	d)	เรียนรู้รูปแบบจากข้อมูลที่มีอยู่และใช้รูปแบบนั้น เพื่อสร้างข้อมูลใหม่
3.	ตัวอย่างการใช้งาน Generative AI มีอะไรบ้าง?		
	a) ช่วยเขียน code	b)	เขียนบทความ
	c) ทั้งหมดข้างต้น	d)	แปลภาษา
4.	Hallucination ใน GenAl หมายถึงอะไร?		
	ล) การที่โมเดล AI เรียนรู้ข้อมูลผิดพลาดจากข้อมูลการฝึกอบรมที่ผิดพลาด	b)	การที่มนุษย์สร้างข้อมูลเท็จและนำเสนอให้โมเดล Al เรียนรู้
	c) การที่โมเดล Al สร้างผลลัพธ์ที่ผิดพลาดหรือทำให้ เข้าใจผิด โดยนำเสนอข้อมูลเท็จเป็นความจริง	d)	การที่ โมเดล Al สร้างผลลัพธ์ที่ถูกต้องและเป็นความ จริง
5.	อะไรคือสาเหตุหลักของ Hallucination GenAl?		
	a) มนุษย์ตั้งใจป้อนข้อมูลเท็จให้โมเดล Al เรียนรู้	b)	ข้อมูลการฝึกอบรมไม่เพียงพอหรือมีช่อง โหว่
	c) เทคโนโลยี Al ยังไม่พัฒนาเพียงพอ	d)	โมเดล Al มีความฉลาดมากเกินไป

6.	Gemini Code Assistant คืออะไร?			
	a) เครื่องมือสำหรับการจัดการไฟล์ด้วย Al	b)	เครื่องมือสำหรับเขียนช่วย โปรแกรมด้วย Al	
	c) เครื่องมือสำหรับการลบข้อมูลด้วย Al	d)	เครื่องมือสำหรับสร้างภาพด้วย Al	
7.	Gemini Code Assistant รองรับภาษาโปรแกรมใดบ้าง	i?		
	a) Python	b)	JavaScript	
	c) ทุกข้อที่กล่าวมา	d)	Java	
8.	Logo Gemini สีอะไร			
	a) ฟ้า	b)	แดง	
	c) ชมพู	d)	เขียว	
9.	. BigQuery Data Canvas ใช้สำหรับอะไรในงานด้านข้อมูล?			
	a) การสำรวจวิเคราะห์ข้อมูลแบบมี Al เป็นผู้ช่วย	b)	การจัดการข้อมูลใน Data Warehouse	
	c) การเก็บข้อมูลแบบดิบใน Data Lake	d)	การสร้าง Dashboard แบบเรียลไทม์	
10.	0. ข้อใดไม่ใช่ การใช้ AI อย่างมีประสิทธิภาพในการช่วยเขียน code?			
	a) ตรวจสอบคำแนะนำหรือคำอธิบายที่ได้รับจาก Al	b)	ให้ข้อมูลครบถ้วนและชัดเจนเพื่อการแก้ไขปัญหาที่ แม่นยำ	
	c) ใช้ AI เพื่อพัฒนาทักษะของคุณ แต่ไม่ทดแทนความ สามารถทั้งหมด	d)	ใช้ AI แก้ไขปัญหาทั้งหมดโดยไม่ตรวจสอบ	
11.	BigQuery ML ใช้สำหรับอะไร?			
	a) การสร้างและรัน Machine Learning Models ใน BigQuery	b)	การออกแบบ Dashboard	
	c) การแสดงผลข้อมูลแบบเรียลไทม์	d)	การสำรองข้อมูล	
12.	ข้อใดคือตัวอย่างการใช้ BigQuery ในธุรกิจ?			
	a) ถูกทุกข้อ	b)	การวิเคราะห์ข้อมูลลูกค้า	
	c) การคาดการณ์แนวโน้มทางธุรกิจ	d)	การสร้างรายงานการขาย	