



## ใบงาน เรื่อง อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IoT)

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ IoT และความหมายด้านหลังให้ถูกต้อง



A. Wearables

B. Smart city

C. Smart grid

D. Connected health

E. Connected car

F. Smart home

G. Smart retail

H. Smart Supply Chain

I. Industrial internet

J. Smart farming

1. การจัดการในส่วนของ กระบวนการที่เกิดขึ้นระหว่างผู้ผลิตกับผู้ขายวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต เพื่อช่วยลดต้นทุนในการผลิต

2. การนำเอาเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาผสมผสานเข้ากับงานด้านการเกษตรเพื่อช่วยแก้ไข ปัญหาต่างๆ ให้กับเกษตรกร

3. อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ขนาดเล็กที่สามารถติดตั้งใช้งานบนส่วนต่างๆของ ร่างกาย

4. การรวมโครงข่ายการสื่อสารของที่อยู่อาศัยรวมเข้าด้วยกันเพื่อ เชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า การ บริการ การตรวจตราดูแล รวมทั้งสามารถเข้าถึงการควบคุมอุปกรณ์ต่างๆ ได้

5. เมืองที่มีการนำเทคโนโลยีมาปรับใช้เพื่อให้ คุณภาพชีวิตของ พลเมืองนั้นดีขึ้น

6. แนวคิดการสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงชุมชนเข้ากับระบบสุขภาพแบบครบวงจร

7. IoT สำหรับภาคอุตสาหกรรมและโรงงานการผลิต ขณะที่บริษัททางด้านวิจัยทางการตลาด

8. การนำเทคโนโลยีต่างๆ เข้ามาช่วยเพิ่มโอกาสในการดำเนินธุรกิจ ห้างร้านได้ เป็นอย่าง ดี ด้วยการเพิ่มประสบการณ์ที่ดีสำหรับลูกค้าใน การซื้อสินค้า

9. โครงข่ายไฟฟ้าที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารมาบริหาร จัดการควบคุมการผลิต ส่ง และจ่ายพลังงานไฟฟ้า

10. รถยนต์อัจฉริยะที่มีการติดตั้งระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแบบไร้ สาย ซึ่งการติดตั้งระบบ เครือข่ายดังกล่าวจะช่วยให้รถยนต์สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และแบ่งปันอินเทอร์เน็ต ให้ กับอุปกรณ์อื่นๆได้

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....