

กิจกรรม 2.1

สาเหตุหรือปัจจัยของการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน

นักเรียนสังเกตและเลือกเทคโนโลยีที่พบเห็นในชีวิตประจำวันและไม่ใช่ตัวอย่างในบทเรียน มาอย่างน้อย 3 ชนิด แล้วอธิบายลักษณะของเทคโนโลยีเหล่านั้นว่ามีการเปลี่ยนแปลงจากอดีตจนถึงปัจจุบันอย่างไรในประเด็นต่าง ๆ เช่น รูปร่าง การใช้งาน ความปลอดภัย ความแข็งแรงราคาโดยอาจสืบค้น ข้อมูลเพิ่มเติมพร้อมทั้งวิเคราะห์สาเหตุหรือปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี แล้วนำเสนอ

เทคโนโลยี	ลักษณะของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงจากอดีตจนถึงปัจจุบัน	สาเหตุหรือปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง
1		
2		
3		

_____	_____	_____
-------	-------	-------

วิชา เทคโนโลยี

นักเรียนทราบหรือไม่ว่าในปัจจุบันนี้ มีเทคโนโลยีใหม่ ๆ เกิดขึ้นและมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก ทำให้เทคโนโลยีบางชนิดเข้าแทนที่เทคโนโลยีเดิมอย่างสิ้นเชิง หรือบางครั้งเรียกว่าเทคโนโลยี เปลี่ยนโลก (disruptive technologies) นักเรียนคิดว่าเทคโนโลยีเหล่านั้นมีอะไรบ้าง และทำให้เกิด การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวได้อย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....