

Accelerated Intro to CS คอร์ส

This 20-hour คอส covers the core computer science and programming concepts in คอส 2-4. The คอส is designed for use with ages 10-18. Check out คอส 2-4 for a more complete experience!

ไปต่อ | ขอความช่วยเหลือ

ชื่อหนังสือ	ความคืบหน้า
1. แนะนำวิทยาการคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	กิจกรรมออนไลน์
2. เชาวงกล	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
3. คัดค้านวน	กิจกรรมออนไลน์
4. การเขียนกราฟ	กิจกรรมออนไลน์
5. คัดป็น	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
6. สลกอริทึม	กิจกรรมออนไลน์
7. คัดป็น 2	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
8. ฟังก์ชัน	กิจกรรมออนไลน์
9. ขาวนา	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
10. เจอนไข	กิจกรรมออนไลน์
11. คัดป็น 3	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
12. การแต่งเพลง	กิจกรรมออนไลน์

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Browser tabs: (1931) You..., เร็วสุดใน..., Facebook, 2564/1 Pro..., Meet, My Drive, BanvSirati/, [GitHub] Pl..., CE BoostU..., Code.org, Code.org, Office of th..., Registrar - ..., +

Address bar: <https://studio.code.org/s/20-hour/lessons/2/levels/15>

Page header: บทที่ 2: เขาวงกต 15 TTC ?

Gameplay area:

Instructions: คำแนะนำ
นี่เป็นด่านสุดท้ายแล้วนะ แต่คุณต้องไม่ลืมวิธีการใช้บล็อก "ถ้า" และบล็อก "ทำซ้ำ" เข้าด้วยกัน

Block palette: ไปข้างหน้า, หันซ้าย, หันขวา, ทำซ้ำจนกว่า (Repeat until), ถ้ามีเส้นทางไปทางขวา, ถ้า (do), หันขวา

Code editor:

```
เมื่อเรียกใช้งาน
ทำซ้ำจนกว่า (Repeat until)
  ทำ (do)
    ไปข้างหน้า
    ถ้ามีเส้นทางไปทางขวา
      ทำ (do)
        หันขวา
```

Help section: ต้องการความช่วยเหลือ? ดูวิดีโอและคำอธิบายพวกนี้
บทนำเขาวงกต, If บล็อก, ทำซ้ำจนถึงบล็อก

Footer: ภาษาไทย, Activate Windows, Go to Settings to activate Windows.

Browser tabs: (1931) You..., เห็นคุณ..., Facebook, 2564/1 Pro..., Meet, My Drive, BanwSirati..., [GitHub] Pl..., CE BoostUp..., Code.org, Code..., Office of th..., Registrar...

Address bar: <https://studio.code.org/s/20-hour/lessons/7/levels/5>

Level progress: บทที่ 7: ศิลปิน 2 (5/10) เพิ่มเสียง TTC ? ☰

คำแนะนำ

นี่คือโค้ดเดียวกับปริศนาก่อนหน้านี้ แต่ทำการหันไป 36 ครั้ง อันนี้จำเป็นต้องหันไปกี่องศา? (คำตอบคือ: จบลองหลังจากการหันไป 36 ครั้งให้รวมกันทั้งสิ้นได้ 360 องศาจนหมุนรอบเต็มวงพอดี)

กล่องเครื่องมือ: ไปข้างหน้า 100 พิกเซล, หันขวาไป 90 องศา, ตั้งค่าสี, หันขวาไป 10 องศา, ทำซ้ำ 4 ครั้ง

เมื่อเรียกใช้งาน:

```
ทำซ้ำ 36 ครั้ง
  ทำ
    ตั้งค่าสี ส้มสี
    ทำซ้ำ 3 ครั้ง
      ไปข้างหน้า 100 พิกเซล
      หันขวาไป 120 องศา
    หันขวาไป 10 องศา
```

ต้องการความช่วยเหลือ? ดูวิดีโอและคำแนะนำพวกนี้

วิดีโอแนะนำ: MARK (บิลล์ทาลักส์)

ภาษาไทย


Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Taskbar: Windows, Search, File Explorer, Edge, Chrome, Word, PowerPoint, 11:31 3/8/2564

Browser tabs: (1931) YouTube, Hugo, Facebook, 2564/1 Pro, Meet, My Drive, BarvSirati, [GitHub] P, CE BoostU, Code.org, Code.org, Office of the Registrar, +, -, .


Address bar: <https://studio.code.org/s/20-hour/lessons/9/levels/9>

Toolbar: C O, D E, บทที่ 9: ชาวเขา, 9, TTC, ?




เริ่ม

ต้องการความช่วยเหลือ? ดูวิดีโอและคำอธิบายที่นี่



Farmer Intro



ขะและหินผึก

คำแนะนำ

Make me remove all these piles of dirt. Try to use as few blocks as possible. Hint: try using a "while" block.

กล่องเครื่องมือ

พื้นที่ทำงาน: 8 / 8 บล็อก

เริ่มเล่นใหม่ แสดงโค้ด

ไปข้างหน้า

หันซ้าย ๖

หันขวา ๖

ปักดินออก 1 ครั้ง

กลบหลุม 1 ครั้ง

ทำซ้ำ 5 ครั้ง

ทำ

ในขณะที่ มีทางอยู่ข้างหน้า

ทำ (do)

เมื่อเรียกใช้งาน

ในขณะที่ มีทางอยู่ข้างหน้า

ทำ (do)

ไปข้างหน้า

ปักดินออก 1 ครั้ง

หันซ้าย ๖

ทำซ้ำ 5 ครั้ง

ทำ

ไปข้างหน้า

ปักดินออก 1 ครั้ง

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Windows taskbar: 11:31 3/8/2564