

แบบทดสอบวิชางานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น ปวส.1

- ข้อกำหนดขั้นต่ำของ CPU สำหรับการติดตั้ง Windows 11 คืออะไร?
 - 1 GHz
 - 2 GHz
 - 3 GHz
 - 4 GHz
- RAM ขั้นต่ำที่ต้องการสำหรับการติดตั้ง Windows 11 คืออะไร?
 - 4 GB
 - 8 GB
 - 16 GB
 - 32 GB
- พื้นที่เก็บข้อมูลขั้นต่ำที่ต้องการสำหรับการติดตั้ง Windows 11 เวอร์ชัน 64 บิตคืออะไร?
 - 64 GB
 - 128 GB
 - 256 GB
 - 512 GB
- เครื่องมือใดที่ใช้ในการสร้างสื่อการติดตั้ง Windows 11 บน USB แฟลชไดรฟ์?
 - Windows Media
 - Rufus
 - WinRar
 - WinZip
- เมนูใดใน BIOS ที่ใช้ในการเลือกลำดับการบูตจาก USB แฟลชไดรฟ์?
 - Boot Menu
 - BIOS
 - Main
 - Del
- ขั้นตอนแรกในการติดตั้ง Windows 11 คืออะไร?
 - เลือกภาษา
 - เลือกภูมิภาค
 - ยอมรับข้อตกลงสิทธิ์การใช้งาน
 - เลือกประเภทการติดตั้ง
- ประเภทการติดตั้ง Windows 11 แบบใดที่เก็บข้อมูลและแอปพลิเคชันเก่าไว้?
 - อัปเกรด
 - กำหนดเอง
 - Install
 - Custom
- ไฟล์ใดที่ใช้ในการติดตั้ง Windows 11 จากไฟล์ ISO?
 - setup.exe
 - install.wim
 - boot.wim
 - Win.iso
- Windows 11 เวอร์ชันใดที่ออกแบบมาสำหรับอุปกรณ์ ARM?
 - Windows 11 Home
 - Windows 11 Pro
 - Windows 11 Pro for ARM
 - Windows 11 Enterprise

10. คุณสมบัติใดที่ไม่รวมอยู่ใน Windows 11 เวอร์ชัน Home?

- a) BitLocker
- b) Remote Desktop
- c) Hyper-V
- d) Windows Defender

11. ข้อใดไม่ใช่คุณลักษณะใหม่ใน Windows 11?

- a) Snap Layouts
- b) Widgets
- c) Teams integration
- d) Hyper-A

12. Microsoft Store บน Windows 11 ไม่รองรับแอปพลิเคชันประเภทใด?

- a) Win32
- b) PWA
- c) UWP
- d) CW-to

13. Windows 11 เวอร์ชันใดที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานในองค์กร?

- a) Windows 11 Home
- b) Windows 11 Pro
- c) Windows 11 Enterprise
- d) ทั้งหมดข้างต้น

14. อุปกรณ์ใดต่อไปนี้ ไม่ได้เป็นส่วนประกอบหลักของคอมพิวเตอร์?

- (ก) ซีพียู
- (ข) เมนบอร์ด
- (ค) แรม
- (ง) ปากกา

15. ช่องเสียบ CPU บนเมนบอร์ด เรียกว่าอะไร?

- (ก) Socket
- (ข) Slot
- (ค) DIMM
- (ง) PCI

16. หน่วยความจำหลักของคอมพิวเตอร์ เรียกว่าอะไร?

- (ก) RAM
- (ข) ROM
- (ค) HDD
- (ง) SSD

17. อุปกรณ์ใดใช้เก็บข้อมูลถาวรของคอมพิวเตอร์?

- (ก) RAM
- (ข) ROM
- (ค) USB
- (ง) SSD

18. อุปกรณ์ใดใช้สำหรับติดตั้งระบบปฏิบัติการ?

- (ก) RAM
- (ข) ROM
- (ค) HDD
- (ง) SD

19. การ์ดจอมีหน้าที่อะไร?

(ก) ประมวลผลภาพ

(ข) ประมวลผลเสียง

(ค) เก็บข้อมูล

(ง) เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

20. พาวเวอร์ซัพพลายมีหน้าที่อะไร?

(ก) ประมวลผลข้อมูล

(ข) จ่ายไฟให้กับอุปกรณ์

(ค) เก็บข้อมูล

(ง) เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

21. เคสมีหน้าที่อะไร?

(ก) ประมวลผลข้อมูล

(ข) จ่ายไฟให้กับอุปกรณ์

(ค) เก็บข้อมูล

(ง) รองรับอุปกรณ์ต่างๆ

22. อุปกรณ์ใดใช้สำหรับเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับเครือข่าย?

(ก) การ์ดจอ

(ข) การ์ดเสียง

(ค) การ์ดแลน

(ง) การ์ดจูนเนอร์

23. อุปกรณ์ใดใช้สำหรับอ่านแผ่นซีดี/ดีวีดี?

(ก) ไดรฟ์ซีดี/ดีวีดี

(ข) ไดรฟ์บลูเรย์

(ค) ไดรฟ์แฟลชไดรฟ์

(ง) ไดรฟ์ฮาร์ดดิสก์

24. อะไรคือสิ่งสำคัญที่สุดที่ต้องคำนึงถึงเมื่อประกอบคอมพิวเตอร์?

(ก) ความเร็วของ CPU

(ข) ขนาดของ RAM

(ค) ความจุของฮาร์ดดิสก์

(ง) ความเข้ากันได้ของอุปกรณ์

25. ขั้นตอนแรกในการประกอบคอมพิวเตอร์คืออะไร?

(ก) ติดตั้ง CPU

(ข) ติดตั้งเมนบอร์ด

(ค) ติดตั้ง RAM

(ง) ติดตั้งฮาร์ดดิสก์

26. ขั้นตอนสุดท้ายในการประกอบคอมพิวเตอร์คืออะไร?

(ก) ติดตั้งการ์ดจอ

(ข) ติดตั้งพาวเวอร์ซัพพลาย

(ค) ติดตั้งเคส

(ง) ติดตั้งระบบปฏิบัติการ

27. เครื่องมือใดใช้สำหรับขันน็อตในการประกอบคอมพิวเตอร์?

(ก) ไขควง

(ข) คีม

(ค) ประแจ

(ง) ค้อน

28. แหล่งข้อมูลใดที่เป็นประโยชน์สำหรับการเรียนรู้เกี่ยวกับการประกอบคอมพิวเตอร์?

- | | |
|--------------|-------------|
| (ก) เว็บไซต์ | (ข) หนังสือ |
| (ค) วิดีโอ | (ง) ทั้งหมด |

29. โปรแกรม Microsoft Office 2019 ประกอบไปด้วยโปรแกรมอะไรบ้าง

- (ก) Word, Excel, PowerPoint
- (ข) Word, Excel, PowerPoint, Access
- (ค) Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook
- (ง) Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook, Publisher

30. การสร้างสไลด์แบบ Master Slide อยู่ในโปรแกรมอะไร

- | | |
|----------------|------------|
| (ก) Word | (ข) Excel |
| (ค) PowerPoint | (ง) Access |

31. การสร้างแบบฟอร์มใน Microsoft Office 2019 สามารถทำได้ด้วยโปรแกรมอะไร

- | | |
|----------------|------------|
| (ก) Word | (ข) Excel |
| (ค) PowerPoint | (ง) Access |

32. การสร้างจดหมายเวียนใน Microsoft Office 2019 สามารถทำได้ด้วยโปรแกรมอะไร

- | | |
|----------------|------------|
| (ก) Word | (ข) Excel |
| (ค) PowerPoint | (ง) Access |

33. ฟังก์ชัน VLOOKUP อยู่ในโปรแกรมอะไร

- | | |
|----------------|------------|
| (ก) Word | (ข) Excel |
| (ค) PowerPoint | (ง) Access |