

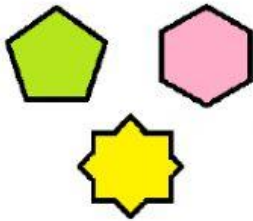
แบบทดสอบวิชาคอมพิวเตอร์ ว20292
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565

1. งานกราฟิกถูกสร้างขึ้นมาเพื่ออะไร

- ก. เพื่อความสวยงาม
- ข. เพื่อความสะดวกสบาย
- ค. เพื่อใช้เป็นสื่อในการคิดและสื่อความหมาย
- ง. เพื่อความทันสมัย

2. คอมพิวเตอร์กราฟิก หมายถึงอะไร

- ก. การสร้าง การตกแต่ง แก้ไขรูปภาพหรือจัดการรูปภาพ โดยใช้คอมพิวเตอร์ในการจัดการ
- ข. การสร้าง การตกแต่ง แก้ไขรูปภาพหรือจัดการรูปภาพ โดยใช้โทรศัพท์ในการจัดการ
- ค. การสร้าง การตกแต่ง แก้ไขรูปภาพหรือจัดการรูปภาพ โดยใช้อินเทอร์เน็ตในการจัดการ
- ง. การสร้าง การตกแต่ง แก้ไขรูปภาพหรือจัดการรูปภาพ โดยใช้ระบบในการจัดการ



3. เป็นภาพประเภทใด

- ก. 1 มิติ
- ข. 2 มิติ
- ค. 3 มิติ
- ง. 4 มิติ



4. เป็นภาพประเภทใด

- ก. 1 มิติ
- ข. 2 มิติ
- ค. 3 มิติ
- ง. 4 มิติ

5. เพราะเหตุใดความก้าวหน้าทางวิชาการจึงเป็นเหตุทำให้มนุษย์ให้ความสำคัญกับงานกราฟิก
- ก. เพื่อเผยแพร่ความรู้ใหม่ๆทางวิชาการได้เร็วและเข้าใจง่าย
 - ข. เพื่อแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมได้ง่ายขึ้น
 - ค. เพื่อปรับค่านิยมของคนในสังคมได้โดยไม่ต้องใช้ภาษาพูด
 - ง. เพื่อสื่อความหมายกับประชากรกลุ่มใหญ่ในมุมต่างๆของโลก
6. กราฟฟิกคืออะไร
- ก. การสร้าง การตกแต่งแก้ไข
 - ข. ศิลปะแขนงหนึ่งซึ่งใช้การสื่อความหมายด้วยการใช้เส้น ภาพวาด สัญลักษณ์ ภาพถ่าย กราฟ แผนภูมิ การ์ตูน ฯลฯ
 - ค. ภาพสเกต แผนภาพ การถ่ายภาพ ภาพวาด
 - ง. ศิลปะแบบหนึ่งที่แสดงออกถึงความคิดอ่านและอารมณ์
7. ระบบสีที่ใช้ในงานกราฟิกโดยทั่วไปมีกี่ประเภท
- ก. 2 ประเภท
 - ข. 3 ประเภท
 - ค. 4 ประเภท
 - ง. 5 ประเภท
8. RGB เป็นระบบสีที่ประกอบด้วยแม่สี 3 สี มีสีอะไรบ้าง
- ก. สีแดง , สีเขียวและสีน้ำเงิน
 - ข. สีแดง , สีขาวและสีเหลือง
 - ค. สีแดง , สีเขียวและม่วง
 - ง. สีแดง , สีดำและสีน้ำเงิน
9. ข้อใดไม่ใช่ระบบสีที่ใช้ในงานกราฟิก
- ก. RGB
 - ข. CMYK
 - ค. LAB
 - ง. MBK
10. เหตุใดจึงเรียกระบบสี RGB ว่าเป็นระบบสีแบบบวก (Additive)
- ก. เนื่องจากผสมสีกันแล้วทำให้เกิดสีขาว
 - ข. เนื่องจากผสมสีกันแล้วทำให้เกิดสีดำ
 - ค. เนื่องจากผสมสีกันแล้วทำให้เกิดสีน้ำเงิน

- ง. เนื่องจากผสมสีกันแล้วทำให้เกิดสีแดง
11. ระบบสีใดเป็นระบบสีที่ใช้กับเครื่องพิมพ์กระดาษ
- ก. RGB
 - ข. CMYK
 - ค. LAB
 - ง. HSB
12. ระบบสีใดเป็นระบบแบบการมองเห็นของสายตามนุษย์
- ก. RGB
 - ข. CMYK
 - ค. LAB
 - ง. HSB
13. ระบบสีใดเป็นระบบสีที่ไม่ขึ้นกับอุปกรณ์ใดๆ
- ก. RGB
 - ข. CMYK
 - ค. LAB
 - ง. HSB
14. หากนักเรียนต้องการใช้ภาพที่มีขนาดเล็กที่สะดวกต่อการรับส่ง มีทั้งภาพนิ่งและเคลื่อนไหว นักเรียนควรใช้ภาพที่มีนามสกุลใด
- ก. JPEG
 - ข. PNG
 - ค. GIF
 - ง. ถูกทุกข้อ
15. ข้อใดเป็นกราฟิกในบุคคลิจิตอล
- ก. ภาพวาด
 - ข. ภาพถ่าย
 - ค. ภาพเคลื่อนไหว
 - ง. ถูกทั้ง ข และ ค