

ข้อสอบกลางภาคเรียนที่ 2 รายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์
รหัสวิชา ง 31203 ระดับชั้น ม.4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด กากบาท(x) ลงในกระดาษคำตอบ

1. โปรแกรมสำหรับการทำกราฟิกที่นิยมในปัจจุบัน ก. Power Point ข.Dream CS ค. Flash MX ง.Photoshop CS 2.ข้อใดไม่ใช่โหมดสีในโปรแกรม Adobe Photoshop ก.Bitmap ข.RGB Color ค.CMYK Color ง.Vector 3.ค่า Resolution มาตรฐานสำหรับงานบนเว็บคือเท่าใด ก.300 pixel/inch ข.300 pixel/cm ค.72 pixel/cm ง.72 pixel/inch 4.ข้อใดไม่ใช่หน่วยของความกว้างและความสูงของภาพใน Photoshop ก.Km ข.Points ค.Inch ง.Pixel 5.การเปลี่ยนแปลงขนาดของไฟล์รูปภาพโดยสัดส่วนภาพคงเดิมทำได้ โดยวิธีใด ก.Layer --> Flatten Image ข.Image --> Image Size ค.Image --> Canvas Size ง.Edit --> Resize 6.การเลือกสีพื้นหลังเป็นแบบ Transparent หมายถึง ก.ให้พื้นหลังมีสีขาว ข.ให้พื้นหลังโปร่งใส ค.ให้พื้นหลังมีสีตามสี Foreground ที่เลือก ง.ให้พื้นหลังมีสีตามที่เลือก 7.การเปิดงานใหม่ในโปรแกรม Photoshop ทำได้ด้วยวิธีใด ก.คลิกที่เมนู File > Open หรือ กด Ctrl + N ข.คลิกที่เมนู File > Open หรือ กด Ctrl + O ค.คลิกที่เมนู File > New หรือ กด Ctrl + O ง.คลิกที่เมนู File > New หรือ กด Ctrl + N	8.Brush Tool มีหน้าที่อะไร ก.เป็นอุปกรณ์สำหรับการวาดภาพและระบายสี ข.เป็นอุปกรณ์ที่ใช้เลือกพื้นที่การทำงาน ค.เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ลบส่วนต่างๆของภาพที่เราไม่ต้องการ ง.เป็นอุปกรณ์ในการตัดรูปภาพออกเป็นชิ้นเล็กๆ 9.ข้อใดเป็นเครื่องมือในการดูสีที่มีอยู่ในภาพเพื่อนำสีนั้นไปใช้ในบริเวณอื่น ก.Dodge Tool ข.Brush Tools ค.Clone stamp Tool ง.Eyedropper Tool 10.ในการพิมพ์ข้อความลงบนโปรแกรม เราควรคลิกที่ใด ก.Magnetic lasso ข.Freeform Pen ค.Type ง.Magnetic Pen 11.ในขณะที่ใช้เครื่องมืออื่นๆอยู่ เราสามารถกดปุ่มใดเพื่อสลับไปใช้เครื่องมือ Move ชั่วคราวได้ ก.Ctrl ข.Shift ค.Shift + Ctrl ง.Tab 12.ในการเลือกหน้าต่าง บนเมนูบาร์ทั้งหมดเราควรเลือกที่คำสั่งใด ก.Window >Show/Hide ข.Window > Show Brushes ค.Window > Show Layers ง.Window > Hide Color 13.หากเราต้องการที่จะปรับสี ขนาด ของรูปภาพ เราควรเลือกที่คำสั่งใด ก.Edit ข.File ค.Image ง.Select 14.ในการ Copy ไฟล์แบบง่ายๆสามารถใช้วิธีใด ก.กด Ctrl + V ข.กด Ctrl + C ค.กด Shift + C ง.กด Shift + V
--	---

15. ในกรณีที่ย้ายขนาดการมองไปให้ไปที่เมนูใด ก.Insert ข.Format ค.Edit ง.View 16. ในกรณีแถบเครื่องมือส่วนใดส่วนหนึ่งหายไป จะเรียกกลับมาคืนจะใช้คำสั่งใด ก.Windows ข.Format ค.Tools ง.View 17. ถ้าต้องการแทรก Layer ขึ้นมาอีก 1 Layer จะใช้ คำใด ก.Format -> Layer ข.Insert -> Layer ค.Tools -> Layer ง.Edit -> Layer 18. คำสั่งที่ใช้เปลี่ยนรูปทรงของชั้นงานจะใช้คำสั่งใด ก.Modify ข.Monitor ค.Shape ง.Motion 19. ถ้าต้องการเปลี่ยนรูปที่ Frame จะใช้คำสั่งใด ก.Subselection tool ข.Pen tool ค.Brush tool ง.Arrow tool 20. การกำหนดขนาดของแผ่นงาน จะใช้คำสั่งใด ก.Modify -> Document -> Save ข.Modify -> Document -> Domand ค.Modify -> Document -> Dimensions ง.Modify -> Document -> Properties 21. ในโปรแกรม Photoshop cs ถ้าต้องการทำขอบ ของรูปภาพให้เป็นมิติต้องคลิกที่ใดก่อน ก.Edit ข.Layer ค.Filter ง.Image 22. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับชุดพาเลท(Palettes) ก. กลุ่มของหน้าต่างที่ช่วยควบคุมรายละเอียดเครื่องมือที่ เลือกทำงานอยู่ ข. พาเลท History ช่วยบันทึกขั้นตอนการตกแต่งภาพ เอาไว้สำหรับกลับมาแก้ไข ค. เป็นส่วนที่ใช้กำหนดคุณสมบัติของเครื่องมือที่เลือก ทำงานอยู่ ง. พาเลท Navigator สำหรับควบคุมการซูมภาพ 23. การ Save งานภาพจาก Photoshop เพื่อ สามารถแก้ไขได้อีก ควร Save เป็นนามสกุลใด ก. . jpeg ข. .psd ค. .swf ง. ได้ทั้ง 3 รูปแบบ	24. ถ้าหากนักเรียนต้องการ สร้างชิ้นงานใหม่ที่ชื่อว่า “ Mother Day” นักเรียนควรใช้คำสั่งใด ก. Open ข. New ค. Close ง. Save As 25. ถ้าหากนักเรียนสร้าง ชิ้นงานใหม่ ควรตั้ง Preset ค่าใด ก. Film & Video ข. Web ค. Photo ง. Custom 26. ในการตั้งค่า ชิ้นงานก่อนลงมือทำ Width ควร เป็นเท่าไร ก. 600 ข. 900 ค. 800 ง. 300 27. ในการตั้งค่า ชิ้นงานก่อนลงมือทำ Height ควร เป็นเท่าไร ก. 600 ข. 900 ค. 800 ง. 300 28. ในการตั้งค่าชิ้นงาน หน่วยของ Width , Height คือหน่วยใด ก. Inches ข. Cm ค. Mm ง. Pixels 29. ในการตั้งค่าชิ้นงาน Resolution ตั้งค่าเป็น เท่าไหร่ ก. 50 ข. 53 ค. 72 ง. 32 30. ในการตั้งค่าชิ้นงาน Color Mode ในการทำงาน ตั้งค่าอะไร ก. Bitmap ข. Grayscale ค. RGB Color ง. Lab Color 31. ในการตั้งค่าชิ้นงาน Background Color ตั้งค่า อะไร ก. Green ข. Blue ค. Read ง. White 32. ถ้าหากนักเรียนต้องการให้ขอบ ภาพที่นำมาใช้มี ความ พุ่ง ของภาพ ควรใช้คำสั่งอะไร ก. Layer ข. Feather ค. Color ง. History 33. Layer แรกที่จะขึ้นในการเปิด File แรกโดย อัตโนมัตินี้ชื่อว่า ก. First Layer ข. Background ค. New Layer ง. แล้วแต่จะตั้งชื่อ
--	---

34. เครื่องมือ Type Tool ที่ใช้พิมพ์ข้อความนั้น รูปใด ใดประกอบไปด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวใด ก. A ข. P ค. T ง. X 35. ปัจจุบันโปรแกรม Photoshop ได้ผลิตถึงรุ่นอะไร ก. Photoshop CS ข. Photoshop 5.0 ค. Photoshop 6.0 ง. Photoshop 7.0 36. Photoshop ผลิตโดยบริษัท ก. Dream ข. Adobe ค. Microsoft ง. Apple 37. การสร้างรูปทรงกลมโดยสร้าง Layer ใหม่แล้วใช้อุปกรณ์อะไร ให้เป็นลักษณะวงกลม ก. Lighting Effects ข. Marquee Tool ค. Hand Tool ง. Gradient Tool 38. การเลือกสีพื้นหลังเป็นแบบ Transparent หมายถึง ก. ให้พื้นหลังมีสีขาว ข. ให้พื้นหลังโปร่งใส ค. ให้พื้นหลังมีสีตามสี Foreground ที่เลือก ง. ให้พื้นหลังมีสีตามที่เลือก 39. Adobe Photoshop เป็นโปรแกรมสำหรับทำงานแบบใด ก. จัดการเอกสาร ข. ตัดต่อวิดีโอ ค. วาดภาพเวกเตอร์ ง. แก้ไข ตกแต่งภาพ 40. ข้อใดเป็นโปรแกรมเวอร์ชันที่นักเรียนใช้เรียนอยู่ ก. Adobe Photoshop 2 ข. Adobe Photoshop MX ค. Adobe Photoshop CS3 ง. Adobe Photoshop CS4 41. ข้อใดไม่สามารถใช้โปรแกรม Adobe Photoshop ทำงานนั้น ๆ ได้ ก. สไลด์ โชว์นำเสนอ ข. โพสต์การ์ดวันแม่ ค. บัตรนักเรียนโรงเรียนหันหวายวิทยาคม ง. รัชภาพนางแบบนิตยสาร 42. ข้อใดคือวิธีการสร้างงานใหม่ ก. File > Open ข. File > News ค. File > New ง. File > Open as	43. ข้อใดไม่ใช่หน่วยในการตั้งค่าหน้ากระดาษ ก. Inches ข. Cm ค. Point ง. Color 44. ข้อใดคือขั้นตอนการเปิดไฟล์รูปภาพ ก. File > Open ข. File > New ค. File > Save ง. File > Insert 45. ถ้านักเรียนต้องการกลับมาแก้ไขงานที่นักเรียนยังทำไม่เสร็จนักเรียนต้องเลือกบันทึกงานเป็นนามสกุลอะไร ก. JPEG (*JPEG,*JPE,*JPG) ข. Photoshop(*PSD,*PDD) ค. Photoshop PDF(*PDF,*PDP) ง. CompuServe GIF(*GIF) 46. ถ้านักเรียนต้องการนำรูปภาพที่ตกแต่งเรียบร้อยแล้วไปลง Face book นักเรียนต้องเลือกบันทึกงานเป็นนามสกุลอะไร ก. JPEG (*JPEG,*JPE,*JPG) ข. Photoshop(*PSD,*PDD) ค. Photoshop PDF(*PDF,*PDP) ง. ไม่มีข้อถูก 47. หากต้องการเปิดรูปภาพพร้อมกัน 3 รูปต้องกดปุ่มใดที่คีย์บอร์ด ก. Ctrl ข. Shift ค. Caps Lock ง. Enter 48. ปุ่มคีย์ลัดที่ใช้ในการขยายหรือย่อรูปภาพคือข้อใด ก. Ctrl + Y ข. Ctrl + I ค. Ctrl + U ง. Ctrl + T 49. เมื่อนักเรียนย่อ หรือ ขยายรูปภาพเสร็จแล้วนักเรียนต้องกดปุ่มใดที่คีย์บอร์ด ก. Ctrl ข. Enter ค. Shift ง. Caps Lock 50. หัวใจของ Photoshop คือ ก. การทำงานเป็น Layer ข. การทำงานไม่เป็น Layer ค. การทำงานร่วมกัน ง. ไม่มีข้อถูก
---	---

51. Layer คือ ก. ลำดับชั้นของรูปภาพ วัตถุ จะไม่เกี่ยวข้องกัน ข. ลำดับชั้นตอนการทำงานไม่สามารถเรียงกันได้ ค. ลำดับชั้นของรูปภาพ วัตถุ ข้อความ มีความเกี่ยวข้องกัน ง. ไม่มีข้อถูก 52. ภาพนามสกุลชนิดใดที่นิยมใช้กันมากที่สุด ก. JYP ข. JPEG ค. PNG ง. GPS 53. ข้อใดต่อไปนี้คือความหมายของภาพกราฟิก ก. ภาพที่สร้างสรรค์ขึ้นมาจากจินตนาการ ข. ภาพที่เกิดจากธรรมชาติเป็นผู้สร้างขึ้น ค. ภาพที่ผ่านการสร้างสรรค์จากศิลปินหลายคน ง. ภาพที่ผ่านการตกแต่งสร้างสรรค์ด้วยคอมพิวเตอร์ 54. ภาพที่เกิดจากเส้นตรงเส้นโค้งสีต่างๆใช้ในงานที่มีความแม่นยำและความละเอียดสูงคือภาพชนิดใด ก. ภาพเซลล์ ข. ภาพพิกเซล ค. ภาพบิตแมป ง. ภาพเวกเตอร์ 55. ภาพแบบใดเมื่อเวลาขยายภาพยังคงคมชัดมีความละเอียดสูง ก. ภาพเซลล์ ข. ภาพพิกเซล ค. ภาพบิตแมป ง. ภาพเวกเตอร์ 56. ข้อใดคือหน่วยของความสูงของภาพใน Photoshop ก. Height ข. Width ค. Resolution ง. Color Mode	57. ข้อใดคือหน่วยของความกว้างของภาพใน Photoshop ก. Height ข. Width ค. Resolution ง. Color Mode 58. ข้อใดคือวิธีการเปิดใช้งานโปรแกรม Adobe Photoshop cs3 ที่ถูกต้อง ก. Desktop > Adobe Photoshop cs3 ข. Start > All Programs> Adobe Photoshop cs3 ค. Start > Adobe Photoshop cs3 ง. Start > Mycomputer > Desktop > Adobe Photoshop cs3 59. ข้อใดที่ความหมายของพิกเซล ก. จุดสีดำเล็กๆ ที่รวมกัน ข. จุดมากมายแต่ละภาพสร้างขึ้น ค. จุดสีเหลี่ยมเล็กๆ ที่รวมกัน ง. ถูกหมดทุกข้อ 60. ในการตั้งค่าหน้ากระดาษขนาด Width 150 Cm Height 100 Cm เท่ากับ กี่เมตร (m) ก. Width 150 m Height 100 m ข. Width 1.5 m Height 1 m ค. Width 1.5 m Height 0.1 m ง. Width 15 m Height 10 m
---	---