

10. เราไม่สามารถนำส่วนประกอบของแครี่ไม้ไผ่มาประกอบเป็นสิ่งใด

- ก. โต๊ะ ข. เก้าอี้
ค. เตียง ง. ตู้

11. เสื้อตัวเก่าของคุณพ่อไม่สามารถนำมาประกอบเป็นสิ่งใดได้

- ก. ปลอกหมอน ข. ผ้าเช็ดโต๊ะ
ค. ผ้าขนหนู ง. เสื้อตุ๊กตา

12. การทำหมึกให้เปลี่ยนแปลงเป็นหมึกแดดเดียว สิ่งที่ทำให้หมึกเกิดการเปลี่ยนแปลงคือสิ่งใด

- ก. น้ำเดือด ข. แสงแดด
ค. น้ำแข็ง ง. ลม

13. การหล่อเทียนไขเป็นการทำให้วัสดุเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

- a. เมื่อเทียนไขเย็นตัว จะเหลว
b. เมื่อเทียนไขร้อน จะเหลว
c. เมื่อเทียนไขเย็นตัว จะแข็งตัว
d. เมื่อเทียนไขร้อน จะแข็งตัว
- ก. ข้อ a และ b ถูกต้อง
ข. ข้อ a และ d ถูกต้อง
ค. ข้อ b และ c ถูกต้อง
ง. ข้อ b และ d ถูกต้อง

14. วัตถุในข้อใดที่แม่เหล็กสามารถดึงดูดได้

- ก. เข็มหมุด ข. กระดาษ
ค. ถุงพลาสติก ง. ดินสอไม้

พิจารณาข้อความต่อไปนี้ และนำไปตอบคำถามข้อ 15 - 16

- A. เปิดประตูตู้เย็น B. ขึ้นรถเข็น
C. ดันโต๊ะไปด้านหน้า D. ยกกล่องของขวัญ

15. ข้อใดคือแรงผลัก

- ก. A และ B ข. C และ D
ค. A และ D ง. B และ C

16. ข้อใดคือแรงดึง

- ก. A และ B ข. C และ D
ค. A และ D ง. B และ C

17. ข้อใดเป็นผลของแรงที่แตกต่างจากข้ออื่น

- ก. การรับลูกบอล ข. การตีวอลเลย์
ค. การเตะฟุตบอล ง. การตีเทนนิส

18. ข้อใดคือแรงสัมผัส

- ก. การเตะฟุตบอล ข. มะพร้าวหล่นจากต้น
ค. ลูกโป่งลอยไปบนฟ้า ง. ยางลบหล่นลงพื้น

19. ข้อใดไม่ใช่สาเหตุของมลพิษทางอากาศ

- ก. การปลูกต้นไม้
ข. การตัดต้นไม้
ค. การเผาขยะ
ง. การใช้รถยนต์

20. บริเวณใดมีมลพิษทางอากาศมากที่สุด

- ก. ในบ้าน ข. เขตก่อสร้าง
ค. ตลาดสด ง. ห้างสรรพสินค้า