วิทยาศาสตร์ ป.3

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 วัสดุรอบตัวเรา **จำนวน 30 ข้อ**

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1) สิ่งของในข้อใดทำจากโลหะและพลาสติก

ก. 

ข. 

ค. 

ง. 

2) ผ้าในข้อใดได้จากสัตว์

ก. ผ้าฝ้าย
ข. ผ้าไหม
ค. ผ้าลินิน
ง. ผ้าไนล่อน

3) กระดาษ ทำจากสิ่งใด

ก. ดิน
ข. แร่ธาตุ
ค. เส้นใยพืช
ง. เส้นใยสัตว์

4) วัสดุชนิดใดที่คนสังเคราะห์ขึ้นจากน้ำมันดิบ

ก. ไม้
ข. แก้ว
ค. โลหะ
ง. พลาสติก

5) ข้อใด<u>ไม่ใช่โลหะ</u>

ก. หยก
ข. เงิน
ค. ทองแดง
ง. อะลูมิเนียม

6) วัสดุชนิดใดมีสมบัติยืดหยุ่น

ก. ไม้
ข. ยาง
ค. โลหะ
ง. แก้ว

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS

7) วัสดุชนิดใดนำความร้อนได้ดีที่สุด

ก. ไม้ ค. โลหะ

ข. ยาง ง. แก้ว

8) ของใช้ข้อใดเมื่อตกลงพื้นจะแตกเสียหายได้

ก. ช้อนโลหะ ค. จานกระเบื้อง

ข. ตะเกียบไม้ ง. ชามพลาสติก

9) ทัพพีที่ใช้ตักข้าวร้อน ๆ ควรทำจากวัสดุชนิดใด

ก. ไม้ ค. พลาสติก

ข. เหล็ก ง. อะลูมิเนียม

10) **ไม่ควร**นำวัสดุชนิดใดทำเป็นของเล่นเด็ก

ก. ไม้ ค. ยาง

ข. แก้ว ง. พลาสติก

11) วัสดุชนิดใดเหมาะสำหรับใช้ทำเสื้อกันฝน

ก. ผ้า ค. พลาสติก

ข. ยาง ง. กระดาษ

12) เพราะเหตุใดจึงใช้วัสดุที่เป็นไม้ทำด้ามจับกระทะ

ก. ช่วยให้อาหารสุกเร็ว ค. ป้องกันตัวกระทะเป็นสนิม

ข. ช่วยไม่ให้ร้อนมือเวลาจับ ง. ช่วยให้จับได้ง่าย ไม่ลื่นมือ

13) ของใช้ที่ทำจากวัสดุชนิดใดเกิดสนิมได้ ไม่ควรให้ถูกน้ำ

ก. หนัง ค. แก้ว

ข. ยาง ง. เหล็ก

14) ของใช้ในข้อใดควรทำจากวัสดุที่อ่อนนุ่ม

ก. เครื่องครัว ค. เครื่องนุ่งห่ม

ข. เครื่องเรือน ง. เครื่องเขียน

15) ข้อใดไม่ใช่สิ่งที่ต้องพิจารณาในการเลือกวัสดุมาทำผ้าเช็ดตัว

ก. ทนความร้อน ค. ดูดซับน้ำได้ดี

ข. มีความอ่อนนุ่ม ง. ทนทานไม่ฉีกขาดง่าย

16) วัสดุชนิดใด**ไม่**เกิดการหลอมละลายเมื่อได้รับความร้อนสูง

ก. โลหะ ค. กระเบื้อง

ข. แก้ว ง. พลาสติก

LIVEWORKSHEETS

17) นำวัสดุชนิดใดไปลนไฟแล้วไม่ไหม้ไฟ

ก. โฟม
ค. กระดาษ
ข. เศษผ้า
ง. ช้อนเหล็ก

18) ข้อใดคือวิธีทำให้เส้นลวดเปลี่ยนแปลงไปเป็นรูปร่างร่าง ๆ ได้

ก. ทุบ
ค. ดึง
ข. ตัด
ง. บีบ

19) สิ่งใดต่อไปนี้ได้จากการทำให้วัสดุร้อนขึ้น

ก. ไอศกรีม
ค. เทียนไข
ข. น้ำแข็ง
ง. เขียง

20) การบีบหรือบิดสิ่งใดไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงรูปร่าง

ก. ดินสอ
ค. ดินน้ำมัน
ข. กระดาษ
ง. ฟองน้ำ

21) เราสามารถแก้ไขของใช้ในข้อใดให้นำกลับมาใช้งานได้ดังเดิม

ก. ปลายส้อมงอ
ค. แก้วน้ำตกแตก
ข. ขวดน้ำไหม้เป็นรูโหว่
ง. ตะเกียบหักเป็นสองท่อน

22) **ไม่ควร**นำของใช้ต่อไปนี้ให้ถูกแสงแดดนาน ๆ จะทำให้เสียรูปร่างได้ ยกเว้นสิ่งใด

ก. ยางลบ
ค. สีเทียน
ข. เทียนไข
ง. ดินน้ำมัน

23) เพราะเหตุใดจึงไม่ควรเอาชามพลาสติกใส่แกงส้ม หรืออาหารรสเปรี้ยว

ก. ทำให้อาหารเย็นตัว
ค. พลาสติกมีสมบัติดูดกลิ่นอาหาร
ข. ทำให้ความเปรี้ยวลดลง
ง. สารเคมีในชามละลายมาปนกับอาหาร

24) การกระทำของเด็ก ๆ ต่อนี้อาจได้รับอันตรายเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงวัสดุ **ยกเว้น**ข้อใด

ก. แย่งกันขึ้นชิงช้า
ค. พากันห้อยโหนกิ่งไม้
ข. แข้งกันพับกระดาษ
ง. จุดไฟเผาถุงพลาสติกเล่น

25) การกระทำในข้อใดอาจทำให้สิ่งของเสียหายได้

ก. บีบยางลบ
ค. งอไม้บรรทัด
ข. กำดินสอ
ง. โยนหนังสือ

26) ของใช้ข้อใดเมื่อชำรุดแรกหักหรือฉีกขาด อาจทำให้เกิดอันตรายได้

ก. ขวดแก้ว
ค. กล่องโฟม
ข. ขวดพลาสติก
ง. กล่องกระดาษ

LIVEWORKSHEETS

27) ข้อใด**<u>ไม่ใช่สมบัติของวัสดุที่ใช้ทำผ้าเช็ดตัว</u>**

ก. อ่อนนุ่ม
ข. ดูดซับน้ำได้ดี
ค. ไม่ฉีกขาดง่าย
ง. ไม่เกิดสนิมเมื่อถูกน้ำ

28) นักเรียนควรเลือกช้อนชนิดใดตักข้าวต้มร้อน ๆ กิน

ก. ช้อนเหล็ก
ข. ช้อนพลาสติก
ค. ช้อนกระเบื้อง
ง. ช้อนอะลูมิเนียม

29) ของใช้ที่เป็นไม้เมื่อปล่อยให้ถูกน้ำบ่อย ๆ จะเป็นอย่างไร

ก. ผุกร่อน
ข. เปลี่ยนสี
ค. เกิดสนิม
ง. ไม่เปลี่ยนแปลง

30) ตัวค้อนทำจากเหล็ก เพราะอะไร

ก. มีความแข็ง
ข. น้ำหนักเบา
ค. นำความร้อน
ง. ไม่เกิดสนิม

Exercise-Exam.blogspot.com

LIVEWORKSHEETS