โรงเรียนกอบกาญจน์ศึกษามูลนิธิ 陶华教育慈善学

แบบประเมินผลปลายภาค ภาคเรียนที่ 1

รายวิชา เทคโนโลยีเพิ่มเติม รหัสวิชา ว22205 ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2

1.ข้อใดเป็นขั้นตอนแรกของการวางแผนสร้างสรรค์ผลงาน

ก. การนำเสนอ ข. การหาข้อมูล

ค. การประเมินผล ง. การกำหนดเป้าหมาย

2. การเลือกใช้สื่อในการนำเสนอควรพิจารณาจาก สิ่งใดมากที่สุด

ก. ราคาของอุปกรณ์

ข. ความชอบของผู้นำเสนอ

ค. ความเหมาะสมกับผู้รับสาร

ง. ความทันสมัยของเทคโนโลยี

3. โปรแกรมใดที่นิยมใช้ในการนำเสนอ

ก. Scratch ข. Photoshop

ค. Microsoft Word ง. Microsoft PowerPoint

4. ข้อใดไม่ใช่หลักการวางแผนงาน

ก. มีการแบ่งงาน

ข. มีเป้าหมายชัดเจน

ค. มีการกำหนดเวลา

ง. มีการคาดเดาโดยไม่ต้องวิเคราะห์

5. การสร้างสรรค์งานนำเสนอที่ดีควรมีลักษณะอย่างไร

ก. เน้นสี ข. ใช้ภาพน้อยที่สุด

ค ใช้ข้อความเยอะ ง. กระชับ ชัดเจน น่าสนใจ

6. เมื่อเสร็จสิ้นการนำเสนอ ควรทำสิ่งใดต่อไป

ก. ลบไฟล์ทั้งหมด ข. ไม่ต้องทำอะไร

ค. แจกของที่ระลึก ง. ประเมินผลและปรับปรุง

7. การใช้เทคโนโลยีเพื่อการนำเสนอมีข้อดีข้อใด

ก. ทำให้ยุ่งยาก

ข. ใช้งบประมาณสูง

ค. ทำให้ผู้นำเสนอดูทันสมัย

ง. ทำให้ผู้รับสารเข้าใจง่ายขึ้น

8. ข้อใดเป็นตัวอย่างของการนำเสนอผลงานด้วยเทคโนโลยี

ก. การบอกเล่า ข. การพูดคุยปากเปล่า

ค. การทำรายงานกระดาษ ง. การใช้สไลด์ PowerPoint

9. การวางแผนก่อนทำงานช่วยให้งานมีลักษณะอย่างไร

ก. ใช้เวลานาน

ข. ยากต่อการควบคุม

ค. มีข้อผิดพลาดบ่อย

ง. มีความเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ

10. การสร้างสรรค์ผลงานด้วยเทคโนโลยีควรคำนึงถึงสิ่งใด

ก. ใช้เอฟเฟกต์เยอะๆ

ข. ใช้โปรแกรมที่ซับซ้อน

ค. ความสวยงามอย่างเดียว

ง. ความถูกต้อง เหมาะสม และจริยธรรม

11. การคาดการณ์เทคโนโลยีในอนาคตมีความสำคัญอย่างไร?

ก. เพื่อแข่งขันด้านกีฬา ข. เพื่อใช้เวลาให้หมดไป

ค. เพื่อความบันเทิงเท่านั้น ง. เพื่อเตรียมพร้อมและปรับตัว

12. เทคโนโลยีใดที่มีแนวโน้มจะพัฒนาอย่างรวดเร็วในอนาคต

ก. รถม้า ข. โทรเลข

ค. วิทยุคลื่นสั้น ง. ปัญญาประดิษฐ์ (AI)

13. ข้อใดเป็นผลดีจากการคาดการณ์เทคโนโลยี?

ก. ทำให้สังคมถดถอย

ข. ทำให้คนไม่ใช้เทคโนโลยี

ค. ทำให้เกิดการละเลยการเปลี่ยนแปลง

ง. ทำให้วางแผนการศึกษาและอาชีพได้

14. เทคโนโลยีใดที่คาดว่าจะส่งผลต่อการแพทย์ในอนาคต

ก เทปคาสเซ็ต ข. โทรศัพท์บ้าน

ค. เครื่องพิมพ์ดีด ง. หุ่นยนต์ผ่าตัด

มีต่อหน้าที่ 2

LIVEWORKSHEETS

15. การคาดการณ์เทคโนโลยีสามารถทำได้โดยวิธีใด
ก. เชื่อโชคลาง
ข. ถามจากเพื่อน
ค. คาดเดาแบบไม่มีข้อมูล
ง. ศึกษาข้อมูลแนวโน้มจากอดีตและปัจจุบัน

16. เทคโนโลยีใดที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสารในอนาคต?
ก. กังหันลม ข. พิมพ์ดีด
ค. รถจักรยาน ง. 5G และ 6G

17. การพัฒนาเทคโนโลยีควรคำนึงถึงสิ่งใดมากที่สุด?
ก. การแข่งขัน
ข. กำไรสูงสุด
ค. ความสะดวกอย่างเดียว
ง. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม

18. ตัวอย่างเทคโนโลยีที่กำลังเติบโตและอาจเปลี่ยนวิถีชีวิตในอนาคตคือข้อใด
ก. เทียนไข ข. เครื่องเล่นเทป
ค. วิทยุทรานซิสเตอร์ ง. ปัญญาประดิษฐ์และหุ่นยนต์

19. การคาดการณ์เทคโนโลยีช่วยให้นักเรียนเตรียมตัวด้านใด?
ก. การเล่นเกม
ข. การพักผ่อน
ค. การท่องเที่ยว
ง. การเลือกเส้นทางการศึกษาและอาชีพ

20. หากไม่มีการคาดการณ์เทคโนโลยีล่วงหน้า อาจเกิดผลเสียอย่างไร
ก. พัฒนาทักษะได้ตรงจุด
ข. มีโอกาสมากขึ้นในอนาคต
ค. ปรับตัวไม่ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
ง. เตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงได้ทันเวลา

21 .ข้อใดกล่าวได้ถูกต้องเกี่ยวกับการสร้างชิ้นงานให้เกิดข้อผิดพลาดน้อยที่สุด
ก .วางแผน ข. การลงมือทำ
ค. การสืบค้นข้อมูล ง. การประชุมวางแผน

22. ข้อใดต่อไปนี้กล่าวได้ถูกต้องเกี่ยวกับหน้าที่ของเลื่อยลันดา
ก. ใช้สำหรับตัดเหล็ก ข. ใช้สำหรับตัดไม้ทั่วไป
ค. ใช้ตัดกิ่งไม้ทั้งสดและแห้ง ง. ใช้สำหรับฉลุลวดลายที่ต้องการ

23. ข้อใดต่อไปนี้กล่าวได้ไม่ถูกต้องเกี่ยวกับสิ่งที่ควรรู้ก่อนที่จะลงมือสร้างชิ้นงาน
ก. ความปลอดภัย ข. ความน่าเชื่อถือ
ค. วิธีการให้งาน ง. ความถูกต้องเหมาะสมตามลักษณะงาน

24. การลงมือปฏิบัติการสร้างชิ้นงานจะต้องปฏิบัติตามข้อใดต่อไปนี้
ก. ตามที่คิด ข. ตามที่เห็น
ค. ตามที่วางแผนไว้ ง. ตามที่จินตนาการ

25. เมื่อทำการลงมือปฏิบัติสร้างชิ้นงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ขั้นตอนต่อไปจะต้องดำเนินการตามข้อใด
ก. การนำเสนอ ข. การประเมิน
ค. การปรับปรุง ง. การทดสอบ

26. ในการปฏิบัติการใช้เลื่อยให้ไม่ถูกต้องและปลอดภัย ควรปฏิบัติตามข้อใด
ก. เลือกเลื่อยตามความสวยงาม
ข. ขันสกรูใบเลื่อยกับด้ามให้แน่น
ค. เลือกเลื่อยให้เหมาะสมกับงาน
ง. ไม่ควรออกแรงกดเลื่อยขณะเลื่อยมากเกินไป

27.มุมใดต่อไปนี้เป็นมุมที่ทำให้ลดการเสียดสีระหว่างฟันเลื่อยกับชิ้นงาน
ก. มุม A ข. มุม B ค. มุม C ง. มุม D

28. ข้อใดกล่าวได้ถูกต้องเกี่ยวกับมุมคมตัด A
ก. วัสดุแข็ง 40 วัสดุอ่อน 40
ข. วัสดุแข็ง 50 วัสดุอ่อน 0
ค. วัสดุแข็ง 50 วัสดุอ่อน 45
ง. วัสดุแข็ง 40 วัสดุอ่อน 35

29. เมื่อทำงานเสร็จสิ้นตามภารกิจแล้วต่อไปจะต้องดำเนินงานในขั้นตอนใดต่อไปนี้
ก. การทดสอบ ข. การประเมิน
ค. การปรับปรุงแก้ไข ง. การนำเสนอ

30. ในการเรียงลำดับเรื่องราวอย่างเป็นขั้นตอนเน้นประเด็นที่สำคัญของเนื้อหาหมายถึงข้อใดต่อไปนี้
ก. การนำเสนอด้วยภาษา ข . การกำหนดหัวข้อ
ค. การกำหนดรูปแบบข้อมูล ง. การออกแบบ

LIVEWORKSHEETS

<u>ตอนที่ 2</u> แบบอัตนัย จำนวน 10 ข้อ

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบที่กำหนดให้

1.การวางแผนหมายถึงอะไร

ตอบ .....

2. การวางแผนช่วยให้งานเป็นอย่างไร

ตอบ .....

3. การสร้างสรรค์คืออะไร

ตอบ .....

4. ทำไมการสร้างสรรค์จึงสำคัญในการทำงาน

ตอบ .....

5. การนำเสนอหมายถึงอะไร

ตอบ .....

6. สิ่งที่ควรทำก่อนการนำเสนอคืออะไร

ตอบ .....

7. การใช้สื่อประกอบการนำเสนอมีข้อดีอย่างไร

ตอบ .....

8. หากเกิดข้อผิดพลาดขณะนำเสนอควรทำอย่างไร

ตอบ .....

9. ความเชื่อมโยงของการวางแผน สร้างสรรค์ และนำเสนอคืออะไร

ตอบ .....

10. นักเรียนได้ประโยชน์อะไรจากการเรียนเรื่องนี้

ตอบ .....

LIVEWORKSHEETS