

แบบทดสอบวิชาการทำนา ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

1. การทำนา แบ่งออกได้กี่วิธี อะไรบ้าง
  - ก. 1 วิธี คือ การทำนาดำ
  - ข. 2 วิธี คือ การทำนาดำ การทำนาหว่าน
  - ค. 3 วิธี คือ การทำนาดำ การทำนาหว่าน การทำนาหยอด
  - ง. 4 วิธี คือ การทำนาดำ การทำนาหว่าน การทำนาหยอด การทำนาปัก
2. การทำนาหว่านมีวิธีอะไรบ้าง
  - ก. นาหว่านข้าววงอก
  - ข. นาหว่านข้าวเปียก
  - ค. นาหว่านข้าวแห้ง และ นาหว่านข้าววงอก
  - ง. นาหว่านข้าวแห้งผสมข้าวเปียก
3. ข้าวกล้องงอกมีประโยชน์มากมาย ยกเว้นข้อใด
  - ก. มีใยอาหารควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด
  - ข. ต่อด้านอนุมูลอิสระ
  - ค. กำจัดเชื้อเอชไอวี
  - ง. ชะลอความแก่
4. ข้อใดไม่ใช่ประเมินค่าเป็นสำคัญในการทำนา
  - ก. การเก็บรักษา
  - ข. การเตรียมดิน การปลูก
  - ค. การทำนาดำ การนวดข้าว
  - ง. การวางแผนเพื่อให้ได้กำไรสูงสุด
5. ข้าวอินทรีย์คืออะไร
  - ก. ข้าวที่ปลูกโดยไม่ใช้ดิน
  - ข. ข้าวที่ปลูกโดยใช้ปุ๋ยเคมี
  - ค. ข้าวที่ผลิตตามกระบวนการเกษตรอินทรีย์
  - ง. ข้าวที่ผลิตตามกระบวนการเกษตรที่ไม่มีการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูข้าวหรือปุ๋ยเคมี

แต่อย่างใด
6. การทำนาแบบใดที่สามารถทำได้ตลอดปี
  - ก. ทำนาปี
  - ข. ทำนาปรัง
  - ค. ทำนาหว่าน
  - ง. ทำนาดำ
7. การทำนาหว่านแบ่งเป็นกี่วิธี
  - ก. 1 วิธี
  - ข. 2 วิธี

- ค. 3 วิธี
  - ง. 4 วิธี
8. ข้อใดต่อไปนี้ เกี่ยวข้องกับการทำนายน้อยที่สุด
- ก. การศึกษาเมล็ดพันธุ์
  - ข. การศึกษาสภาพพื้นที่ทำนา
  - ค. การศึกษาสภาพคลองทางการเงินของตน
  - ง. การศึกษาสภาพดิน ฟ้า อากาศ และฤดูกาล
9. วิธีการเตรียมเมล็ดพันธุ์ ยกเว้นข้อใด
- ก. คัดเมล็ดพันธุ์ให้ได้เมล็ดที่แข็งแรง
  - ข. ตรวจสอบความสมบูรณ์ของดิน
  - ค. การทดสอบความงอก
  - ง. ตรวจสอบความบริสุทธิ์ของเมล็ดพันธุ์
10. ข้าวหมาก สามารถทำจากเมล็ดข้าวใด
- ก. เมล็ดข้าวสอย
  - ข. เมล็ดข้าวเหนียว
  - ค. เมล็ดข้าวสาลี
  - ง. เมล็ดข้าวฟ่าง
11. การแช่เมล็ดพันธุ์ควรใช้อัตราเมล็ดพันธุ์ กี่กรัมต่อตารางเมตร
- ก. 20 - 30 กรัมต่อตารางเมตร
  - ข. 30 - 40 กรัมต่อตารางเมตร
  - ค. 40 - 50 กรัมต่อตารางเมตร
  - ง. 50 - 60 กรัมต่อตารางเมตร
12. การไถดะและไถแปร เป็นการเตรียมดินชั้นที่เท่าไร
- ก. ชั้นตอนที่ 1
  - ข. ชั้นตอนที่ 2
  - ค. ชั้นตอนที่ 3
  - ง. ชั้นตอนที่ 4
13. การคราดหรือลูกทุบ เป็นการเตรียมการทำนาชั้นตอนที่เท่าไร
- ก. ชั้นตอนที่ 1
  - ข. ชั้นตอนที่ 2
  - ค. ชั้นตอนที่ 3
  - ง. ชั้นตอนที่ 4
14. การพลิกหน้าดิน ตากดินให้แห้งตลอดจนแห้งการคลุกเคล้าฟางวัชพืช ลงไปในดิน เรียกว่า อะไร
- ก. ไถแปร
  - ข. การไถดะ

- ค. การไถตะ และไถแปร
  - ง. การคราด หรือใช้ลูกทาบ
15. การหว่านเมล็ดข้าวที่ถูกเพาะให้รากออกก่อนที่จะนำไปหว่านในที่ที่มีน้ำท่วมขังเรียกว่าอะไร
- ก. การหว่านไถกลบ
  - ข. การหว่านคราดกลบ
  - ค. การหว่านหลังซีไถ
  - ง. การหว่านข้างออก
16. วิธีใดเป็นการตกกล้า ควรกระทำเมื่อฝนไม่ตก
- ก. การตกกล้าในสภาพดินแห้ง
  - ข. การตกกล้าปักดำ
  - ค. การตกกล้าในสภาพดินเปียก
  - ง. การตกกล้าใช้กับเครื่องปักดำข้าว
17. ข้อใดไม่ใช่การปลูกข้าวไร่
- ก. การปลูกข้าวบนที่ดอนไม่มีน้ำขังในพื้นที่ปลูก
  - ข. ปลูกในพื้นที่ราบ
  - ค. ปลูกในพื้นที่สูงๆต่ำๆ จึงไม่สามารถไถเตรียมดิน
  - ง. ปลูกบนภูเขา
18. การปลูกข้าวไร่ตามเชิงเขาหรือในที่สูงใช้วิธีการปลูกแบบใด
- ก. การปักดำ
  - ข. การหว่านเมล็ด
  - ค. การทำนาหยอด
  - ง. โยนเมล็ด
19. การหว่านเมล็ดพันธุ์ข้าว ควรหว่านอย่างไร
- ก. ควรหว่านให้น้ำขัง
  - ข. ควรหว่านในดินสูงหรือต่ำ
  - ค. ควรหว่านให้สม่ำเสมอ
  - ง. ควรหว่านจากบริเวณขอบนอกเข้ามาด้านใน
20. ข้อใดเป็นการปลูกข้าวที่ถูกวิธี
- ก. นำเมล็ดไปแช่น้ำก่อนปลูกข้าว
  - ข. การนำเมล็ดตากแดดก่อนปลูก
  - ค. การนำเมล็ดแช่น้ำเกลือก่อนปลูก
  - ง. นำเมล็ดปลูกโดยตรงและการเพาะเมล็ด
21. ข้อใดเป็นการหว่านที่อาศัยความชื้นในดิน
- ก. การหว่านซีไถ
  - ข. การหว่านไถกลบ

- ค. การหว่านข้าวแห้ง
  - ง. การหว่านคราดกลบ
22. การหว่านคราดกลบ นิยมทำในช่วงใด
- ก. จะต้องหว่านตอนที่ตกชุกเพราะจะทำให้เมล็ดข้าวงอกเร็ว
  - ข. จะต้องหว่านตอนที่ไถแปรแล้วคราดกลบจะทำให้สะดวกในการทำ
  - ค. จะต้องหว่านที่ไม่มีฝนตก แล้วคราดกลบจะทำให้สะดวกในการทำ
  - ง. จะทำหลังจากที่ไถแปรครั้งสุดท้ายแล้วคราดกลบจะได้ต้นข้าวที่งอก
23. การหว่านหลังซีไถ เป็นการหว่านในสภาพใด
- ก. ฝนตก
  - ข. น้ำท่วม
  - ค. แห้งแล้ว
  - ง. ฤดูหนาว
24. การทำนาหยอดต้องอาศัยอะไรเป็นหลัก
- ก. อาศัยดิน
  - ข. อาศัยน้ำฝน
  - ค. อาศัยที่ทำนา
  - ง. อาศัยเมล็ดข้าว
25. ข้อใดคือการเก็บเกี่ยวที่เรียกว่า ระยะพลับพลึง
- ก. ระยะออกดอกหรือออกรวง
  - ข. การสังเกตที่ลำต้นและใบจะเป็นสีเขียว
  - ค. ระยะเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเก็บเกี่ยว
  - ง. การสังเกตที่ปลายรวงจะมีสีเหลือง กลางรวงเป็นสีตองอ่อน
26. การระบายน้ำออกเพื่อเป็นการเร่งให้ข้าวสุกพร้อม ๆ กัน สามารถเก็บเกี่ยวได้ประมาณกี่วัน
- ก. 10 วัน
  - ข. 20 วัน
  - ค. 30 วัน
  - ง. 40 วัน
27. การทำนาดำสามารถถอนกล้าไปปักดำได้ เมื่อมีอายุประมาณกี่วัน
- ก. 10 - 20 วัน
  - ข. 20 - 30 วัน
  - ค. 30 - 40 วัน
  - ง. 40 - 50 วัน
28. ประเทศใดส่งออกจำหนายมากที่สุดในโลก
- ก. ไทย
  - ข. พม่า

ค. มาเลเซีย

ง. อินโดนีเซีย

29. ปัจจุบันภาคใดของประเทศที่ปลูกข้าวหอมมะลิมากที่สุด

ก. ภาคใต้

ข. ภาคเหนือ

ค. ภาคกลาง

ง. ภาคอีสาน

30. ข้าวนาปีหรือข้าวนาฉ่ำฝน ปลูกในเดือนใด

ก. พฤษภาคมถึงตุลาคม

ข. กุมภาพันธ์ถึงมีนาคม

ค. เมษายนถึงพฤษภาคม

ง. พฤศจิกายนถึงธันวาคม