

ชื่อพืชที่เลือกศึกษา กล้วย้าปักกิ่ง

รหัส7-34190-001-389

สมาชิก

1. นางสาวพัชรนันท์ ทองเหลือง เลขที่14
2. นางสาวศิริประภา แก้วมุกดา เลขที่18

เพราะเหตุผลที่เลือกพืชดังกล่าว

1. เป็นพืชที่มีสรรพคุณทางยาและช่วยรักษาโรค
2. กล้วย้าเป็นพืชที่มีความน่าสนใจสูง
3. เพื่อศึกษาชนิดของกล้วย้าในโลกปัจจุบัน
4. กล้วย้าถือเป็นจุดเริ่มต้นของพืชแทบทุกชนิด
5. กล้วย้าเป็นพืชที่มีความพิเศษในการดำรงชีวิตและยังสื่อให้เห็นถึงความอุดมสมบูรณ์

พืชดังกล่าวมีประโยชน์ต่อตนเอง ชุมชน หรือต่อโลกอย่างไร

1. กล้วย้าปักกิ่งช่วยบรรเทาอาการเกี่ยวกับโรคทางเดินหายใจ
2. กล้วย้าปักกิ่งมีสรรพคุณกระตุ้นภูมิคุ้มกัน ทานให้โรคในร่างกายของผู้ป่วยมะเร็ง
3. กล้วย้าปักกิ่งสามารถปรับอุณหภูมิในร่างกายให้เหมาะสมได้
4. กล้วย้าปักกิ่งสามารถยับยั้งการเกิดเซลล์มะเร็ง
5. ช่วยเสริมสร้างภูมิคุ้มกันของร่างกาย
6. ช่วยล้างสารพิษตกค้างออกจากร่างกาย
7. กล้วย้าปักกิ่งเป็นยาเย็นเหมาะกับอากาศร้อนอบอ้าวของเมืองไทย
8. กล้วย้าปักกิ่งสามารถนำมาทำชาดื่มได้
9. กล้วย้าปักกิ่งช่วยลดผลข้างเคียงจากการใช้เคมีบำบัด
10. กล้วย้าปักกิ่งสามารถบรรเทาอาการไข้และรักษาโรคหนองในชนิดร้ายแรงได้ดีขึ้น

ถาม-ตอบ 20 ข้อ

นักเรียนจงศึกษา ค้นคว้า หาความรู้พืชที่นักเรียนสนใจเลือก ทั้งในเว็บไซต์สวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน และความรู้จากเว็บไซต์ต่างที่เกี่ยวข้อง แล้วมาต้องเป็น ถาม-ตอบ โดยกำหนดเป็นตัวเลือก 4 ตัวเลือก ก ข ค ง ให้ครบ 20 ข้อ

1. กล้วยป่ากึ่งมีชื่อเรียกอีกอย่างหนึ่งว่าอะไร

ก. กล้วยเทวดา

ข. จอกหนู

ค. กล้วยดอกแดง

ง. กล้วยละออง

2. กล้วยป่ากึ่งเป็นพืชชนิดใด

ก. ใบเลี้ยงคู่

ข. ใบเลี้ยงเดี่ยว

ค. ใบประกอบ

ง. ใบช่อคู่

3. กล้วยป่ากึ่งมีถิ่นกำเนิดในประเทศใด

ก. ประเทศญี่ปุ่น

ข. ประเทศรัสเซีย

ค. ประเทศจีน

ง. ประเทศลาว

4.หญ้าปักกิ่งเจริญเติบโตในดินชนิดใด

ก.ดินเหนียว

ข.ดินร่วน

ค.ดินร่วนปนทราย

ง.ดินทราย

5.หญ้าปักกิ่งมีการใช้ในการรักษาของตำรับยาใด

ก.ตำรับยาจีน

ข.ตำรับยาฝรั่ง

ค.ตำรับยาไทยโบราณ

ง.ถูกทุกข้อ

6.หญ้าปักกิ่งควรมีการใช้งานตั้งแต่อายุเท่าใด

ก.4สัปดาห์

ข.1เดือน

ค.2เดือน

ง.3เดือน

7.ส่วนใดของหญ้าปักกิ่งที่ใช้งานได้

ก.ใบและต้น

ข.รากและใบ

ค.ยอดใบและราก

ง.รากและต้น

8.บริเวณกลีบดอกของหญ้าปากกิ้งจะมีสีใด

ก.เขียวอมม่วง

ข.ม่วงน้ำเงิน

ค.เขียวน้ำตาล

ง.เขียวน้ำเงิน

9.ถ้ามีน้ำขังหญ้าปากกิ้งจะเป็นอย่างไร

ก.ตาย

ข.เจริญเติบโตได้ดี

ค.ใบจะมีสีเหลืองและยังคงสภาพและสรรพคุณไว้ได้ดีดังเดิม

ง.ไม่ตายแต่สรรพคุณของหญ้าจะไม่ได้ผลที่ดี

10.หญ้าปากกิ้งเป็นยาที่มีรักษาโรคใด

ก.มะเร็ง

ข.HIV.

ค.โรคหัวใจ

ง.โรคที่เกี่ยวข้องกับทางเดินอาหาร

11.หญ้าปากกิ้งเกี่ยวข้องกับโรคเบาหวานใช้หรือไม่อย่างไร

ก.ใช่ เพราะ ช่วยเพิ่มน้ำตาลในเลือด

ข.ใช่ เพราะลดน้ำตาลในเลือด

ค.ไม่ใช่เพราะช่วยเพิ่มน้ำตาลในเลือด

ง.ไม่ใช่เพราะไม่ช่วยลดน้ำตาลในเลือด

12.รหัสของหญ้าปักกิ่งมีถูกต้องคือรหัสใด

ก.7-34190-001-389

ข.7-34190-002-389

ค.7-34190-003-389

ง.7-34190-004-389

13.หญ้าปักกิ่งต้องการแสงแดดในปริมาณเท่าใด

ก.แดดจัด

ข.ไม่ชอบแดด

ค.แดดรำไร

ง.ต้องการอยู่ที่ร่มรื่น

14.หญ้าปักกิ่งเป็นยาชนิดใด

ก.ยาเย็น

ข.ยาร้อน

ค.ถูกทั้ง ก. และ ข.

ง.ไม่ถูกทั้ง ก. และ ข.

15.ส่วนใหญ่ในประเทศไทยมีวิธีการใช้หญ้าปักกิ่งอย่างไร

ก.ต้มดื่ม

ข.ตากแห้ง

ค.ตากแห้งแล้วบดให้เป็นละเอียดเป็นผง

ง.นำมาคั้นเป็นน้ำเพื่อดื่มแบบสดๆ

16.สรรพคุณของหญ้าปักกิ่งช่วยยับยั้งเซลล์มะเร็งใดต่อไปนี้

ก.มะเร็งเต้านม

ข.มะเร็งปอด

ค.มะเร็งตับ

ง.ถูกทุกข้อ

17.ชื่อวงศ์ของหญ้าปักกิ่งคืออะไร

ก.COMMELINACEAE

ข.MURDANNIA

ค.KAMMATHY

ง.ROLLA

18.หญ้าปักกิ่งสูงประมาณกี่เซนติเมตร

ก.10เซนติเมตร

ข.11เซนติเมตร

ค.12เซนติเมตร

ง.13เซนติเมตร

19.ส่วนใดของหญ้าปักกิ่งยาวที่สุด

ก.ใบส่วนบน

ข.ใบที่โคนต้น

ค.ใบที่บริเวณฐานรองดอก

ง.ใบส่วนส่วนล่าง

20. ข้อใดต่อไปนี้เป็นส่วนประกอบของหญ้าปักกิ่ง

ก. ใบ

ข. ราก

ค. ผล

ง. ถูกทุกข้อ