

แบบฝึกหัด เรื่องสิ่งที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืช

ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

๑. ถ้ำ ๒ แห่ง มีลักษณะแตกต่างกัน ดังนี้



ถ้ำแห่งที่ ๑ ไม่มีแสงจากดวงอาทิตย์
ส่องเข้าไปได้ มีการติดหลอดไฟฟ้า
ภายในถ้ำ แล้วเปิดไฟตลอดเวลา
มีลำธารไหลผ่าน



ถ้ำแห่งที่ ๒ เพดานถ้ำยุบตัวลง
แสงจากดวงอาทิตย์ส่องเข้าไปในถ้ำ
น้ำฝนเข้าไปภายในถ้ำได้

พืชจะสามารถเจริญเติบโตอยู่ในถ้ำแห่งใดได้ เพราะเหตุใด

- ☐ แห่งที่ ๑ เท่านั้น
- ☐ แห่งที่ ๒ เท่านั้น
- ☐ ทั้งแห่งที่ ๑ และ ๒

ขีด ✓ ใน ☐ ที่เลือก

และบอกเหตุผล

เพราะ.....

.....

.....

๒. กะทิปลูกพืช ๒ ต้น และดูแลดังนี้



พืชต้นที่ ๑ วางไว้ใกล้หน้าต่าง
ได้รับแสงทั้งวัน และรดน้ำ
บ่อย ๆ ให้มีน้ำขังตลอดเวลา



ผ่านไป ๑ สัปดาห์



พืชต้นที่ ๑ ใบเหี่ยวและลำต้นเริ่มเน่า



พืชต้นที่ ๒ วางไว้ในห้องมืด
และรดน้ำทุกเช้า



ผ่านไป ๑ สัปดาห์



พืชต้นที่ ๒ ลำต้นพอมและยืดยาว
ลำต้นและใบมีสีเขียวออกขาว

๒.๑ หลังจากผ่านไป ๑ สัปดาห์ พืชทั้งสองต้นมีลักษณะเช่นนั้น เพราะเหตุใด

พืชต้นที่ ๑ ใบเหลืองและลำต้นเริ่มเน่า เพราะ.....

.....

.....

.....

พืชต้นที่ ๒ ลำต้นพอมและยืดยาว ลำต้นและใบมีสีเขียวออกขาว

เพราะ.....

.....

.....

.....

๒.๒ ถ้ากะทิจะปลูกพืชในครั้งต่อไป กะทิควรทำอะไรให้พืชที่ปลูก

เจริญเติบโตและอยู่รอดได้

.....

.....

.....

.....