

ใบกิจกรรมที่ 1.2 เรื่อง เส้นทางสวนสัตว์



วันหนึ่งเด็กชายใจดีเพื่อนของนักเรียนได้มาเที่ยวสวนสัตว์แห่งหนึ่ง ซึ่งสวนสัตว์แห่งนี้เป็นสถานที่ที่นักเรียนคุ้นเคยเป็นอย่างดี เด็กชายใจดีจึงให้นักเรียนช่วยอธิบายเส้นทางของสวนสัตว์ โดยที่เด็กชายใจดีต้องการไปที่จุดพัก และผ่านเส้นทางที่สามารถดูฉลามและนกแก้วได้ก่อนที่จะไปถึงจุดพัก โดยเริ่มต้นจากทางเข้า นักเรียนจะอธิบายเส้นทางให้เด็กชายใจดีอย่างไร

1. ให้นักเรียนเขียนอัลกอริทึมแบบข้อความแสดงเส้นทางพาเด็กชายโจไปยังจัดพัก โดยพิจารณาจากสถานะ

1. เริ่มต้นจากทางเข้าสวนสัตว์

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. เส้นทางที่นักเรียนเลือกผ่านสัตว์จำนวนกี่ชนิด และอะไรบ้าง

.....

.....

.....

3. ทำไมนักเรียนถึงเลือกใช้เส้นทางนี้

.....

.....