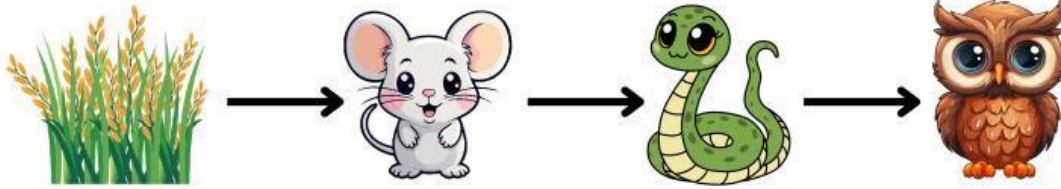


ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

จงพิจารณาห่วงโซ่อาหารที่กำหนดให้ แล้วเติมข้อความและตอบคำถามให้ถูกต้อง



1. จากแผนภาพห่วงโซ่อาหารที่กำหนดให้ ถ้าในห่วงโซ่อาหารมีสิ่งมีชีวิต 4 ชนิด จงเติมสิ่งมีชีวิต 1 - 4 และระบุจำนวนสิ่งมีชีวิตในห่วงโซ่อาหารให้ถูกต้อง

|                  | ชื่อสิ่งมีชีวิต      | จำนวนสิ่งมีชีวิต     |
|------------------|----------------------|----------------------|
| สิ่งมีชีวิตที่ 4 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 3 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 2 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

สิ่งมีชีวิตที่มีจำนวนมากที่สุดคือ.....และสิ่งมีชีวิตที่มีจำนวนน้อยคือ.....  
และสิ่งมีชีวิตที่มีจำนวนมากเป็นอันดับ 3 คือ .....

2. จากแผนภาพห่วงโซ่อาหารที่กำหนดให้ ถ้า “ พลังงานในสารอาหารถูกถ่ายทอดจากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภคลำดับต่อไปเพียง 10 เปอร์เซ็นต์ ” และผู้ผลิตในห่วงโซ่อาหารนี้ได้รับพลังงานจากกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงเป็น 20000 กิโลแคลอรี จงเติมชื่อ 1-4 และระบุพลังงานที่สะสมในสิ่งมีชีวิตแต่ละชนิดในห่วงโซ่อาหารได้ถูกต้อง

|                  | ชื่อสิ่งมีชีวิต      | พลังงานในสิ่งมีชีวิต |
|------------------|----------------------|----------------------|
| สิ่งมีชีวิตที่ 4 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 3 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 2 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| สิ่งมีชีวิตที่ 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

2.1 สิ่งมีชีวิตที่ได้พลังงานมากที่สุดคือ.....และสิ่งมีชีวิตที่ได้รับพลังงานน้อยที่สุดคือ.....

2.2 ผู้ผลิตได้รับพลังงาน.....กิโลแคลอรี ผู้บริโภคลำดับที่ 2 ได้รับพลังงาน.....กิโลแคลอรี  
ผู้บริโภคลำดับสูงสุดได้รับพลังงาน.....กิโลแคลอรี