รายวิชา วิทยาศาสตร์ 3	แบบฝึกหัด	ชื่อ.....	
รหัสวิชา ว 22101	เรื่อง ทรัพยากรดิน	ม...../.....	เลขที่.....

ดิน เป็นทรัพยากรธรรมชาติ เกิดจาก.....

เกิดเป็นดินประเภทต่างๆ

.....	→	.....	←	.....
สลายตัว				สลายตัว

1) องค์ประกอบของดิน

1.1 อินทรียวัตถุ (.....) .....

.....

1.2 อนินทรียวัตถุ (.....) .....

1.3 อากาศ (.....) คือ .....

1.4 น้ำ (.....) แทรกตัวอยู่ระหว่างช่องว่างในเม็ดดิน ถ้าดินชุ่มน้ำ .....

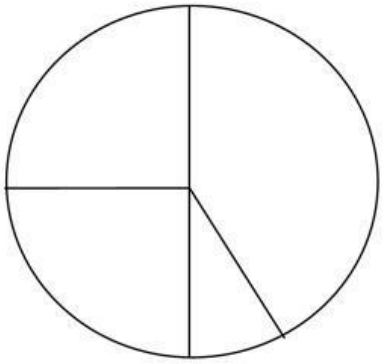
ถ้าดินแห้ง ..... ดังนั้น ดินที่ดีเหมาะแก่การเพาะปลูก จึงต้องมีสัดส่วนของ

.....

2) สัดส่วนองค์ประกอบของดิน ดินมีสัดส่วนองค์ประกอบตามธรรมชาติ 4 อย่าง ได้แก่ .....

..... ดินแต่ละที่ ก็จะมีสัดส่วนทั้ง 4 อย่างนี้ไม่เท่ากัน .....

..... ควรมีสัดส่วนองค์ประกอบ ดังนี้



แร่ธาตุ .....

อินทรียวัตถุ .....

น้ำ .....

อากาศ.....

3) ชั้นดิน (.....)

เกิดจากการศึกษาหน้าตัดดินตามแนวดิ่ง (Soil Profile) ของนักวิทยาศาสตร์

พบว่า เนื้อดินจะแบ่งเป็นชั้นๆ วางตัวขนานกับผิวหน้าดิน ถ้าแบ่งหยาบๆ

จะแบ่งได้ ..... คือ 3.1..... 3.2 ..... แต่ถ้าแบ่งอย่างละเอียด จะมีทั้งหมด 5 ชั้น

3.1) ดินชั้นบน (.....) .....

.....

3.2) ดินชั้นล่าง (.....) .....

.....

LIVEWORKSHEETS

ความลึกของหน้าตัดดินแต่ละที่จะไม่เท่ากัน แต่ส่วนใหญ่จะศึกษาที่ความลึก 2 เมตร

ชั้น O (Humus) .....

ชั้น A (Topsoil) .....

ชั้น B (Subsoil).....

.....

ชั้น C (Weathered rock) .....

.....

ชั้น R (Bedrocks) .....

บันทึกเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS