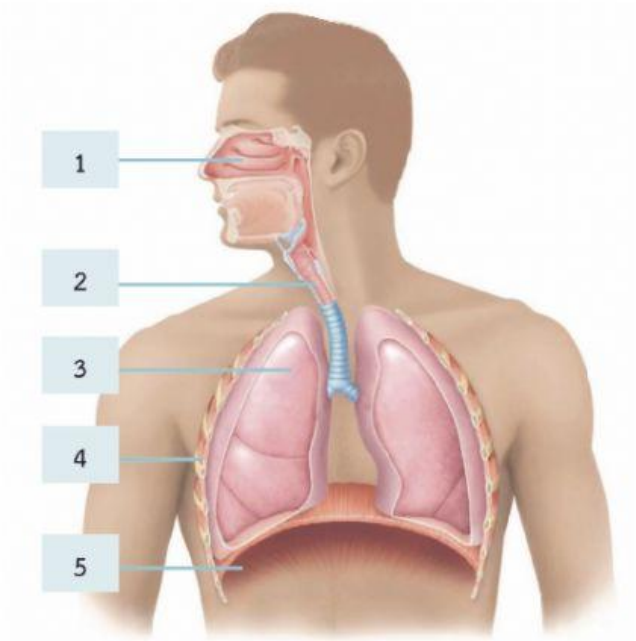
ระบบหายใจ

นักเรียนศึกษาวิดีทัศน์ แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงอธิบายลักษณะและหน้าที่ของอวัยวะในระบบทางเดินหายใจต่อไปนี้



1. อวัยวะ _____
   หน้าที่ _____

2. อวัยวะ _____
   หน้าที่ _____

3. อวัยวะ _____
   หน้าที่ _____

4. อวัยวะ _____
   หน้าที่ _____

5. อวัยวะ _____
   หน้าที่ _____

LIVEWORKSHEETS

2. จงเรียงลำดับการเคลื่อนที่ของอากาศจากภายนอกร่างกายสู่ปอด

โพรงจมูก หลอดลม ขั้วปอด เส้นเลือดฝอย คอหอย

รูจมูก ถุงลม แขนงปอด เซลล์

อากาศ → → → → →

← ← ← ←

3. จงเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของอวัยวะต่าง ๆ เมื่อหายใจเข้าและออกจากร่างกาย

	การหายใจเข้า	การหายใจออก
กะบังลม		
กระดูกซี่โครง		
ปริมาตรของช่องอก		
ความดันภายในช่องอก		

LIVEWORKSHEETS

Must Do!

จงใส่เครื่องหมาย o หน้าข้อความที่ถูกต้องและ x หน้าข้อความที่ผิด

- [ ] การแลกเปลี่ยนแก๊สเกิดขึ้นที่ถุงลมกับเส้นเลือดฝอยเท่านั้น
- [ ] การแพร่คือการเคลื่อนที่ของสารความเข้มข้นสูงไปบริเวณที่มีความเข้มข้นต่ำกว่า
- [ ] เมื่อหายใจเข้ากระบังลมจะเคลื่อนที่ต่ำลง
- [ ] ความดันในช่องอกมากขึ้นเมื่อหายใจเข้า
- [ ] ปัจจัยที่มีผลต่อความจุของปอด คือ เพศ อายุ ความสูง การออกกำลังกายอย่างสม่ำ
- [ ] P-A-HS ทำให้เกิดโรคมะเร็ง และการกลายพัน
- [ ] แคดเมียม ทำให้เกิดโรค มินามาตะ
- [ ] โรคถุงลมโป่งพอง เกิดจากเซลล์ขยายตัวมากเกินควบ
- [ ] บุหรี่ ทำให้เกิดโรคถุงลมโป่งพอง

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS