ใบงานวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

หน่วยที่ 3 ร่างกายมนุษย์

บทที่ 1 ระบบอวัยวะในร่างกายของเรา

เรื่องที่ 2 ระบบหายใจ (2)

คะแนน

ชื่อ – สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้องสมบูรณ์

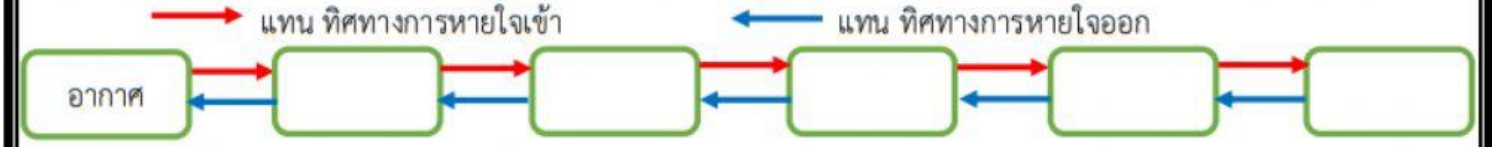
1. หน้าที่ของระบบหายใจ คืออะไร

ตอบ .....

2. อวัยวะที่เกี่ยวข้องกับระบบหายใจมีอะไรบ้าง

ตอบ .....

3. จงเรียงลำดับอวัยวะ ที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนที่ของอากาศ เข้า - ออก จากร่างกาย เมื่อมีการหายใจ



4. จมูกทำหน้าที่อย่างไร

ตอบ .....

5. จงเติมคำตอบการทำงานของกล้ามเนื้อกะบังลมและกล้ามเนื้อยึดกระดูกซี่โครง ขณะหายใจเข้าและหายใจออก ลงในตารางต่อไปนี้ ให้ถูกต้องสมบูรณ์

ขณะสูดลมหายใจ	กล้ามเนื้อกะบังลม	กล้ามเนื้อยึดกระดูกซี่โครง	ปริมาตรของช่องอก	ความดันอากาศภายในช่องอก	ผลที่เกิดขึ้น
หายใจเข้า					
หายใจออก					

6. หลอดเลือดฝอยมีความสำคัญอย่างไรในระบบหายใจ

ตอบ .....

7. การหายใจเข้ามีการแลกเปลี่ยนแก๊สชนิดใด และเกิดบริเวณใด

ตอบ .....

8. การหายใจออกมีการแลกเปลี่ยนแก๊สชนิดใด และเกิดบริเวณใด

ตอบ .....

9. เพราะเหตุใดแก๊สออกซิเจนและแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์จึงแพร่ผ่านถุงลมและหลอดเลือดฝอยได้

ตอบ .....

.....

.....

10. เพราะเหตุใดจึงควรใส่หน้ากากอนามัยเวลาเป็นหวัด

ตอบ .....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS