

CIRCULATORY SYSTEM (ระบบหมุนเวียนโลหิต)

ตัวชี้วัด

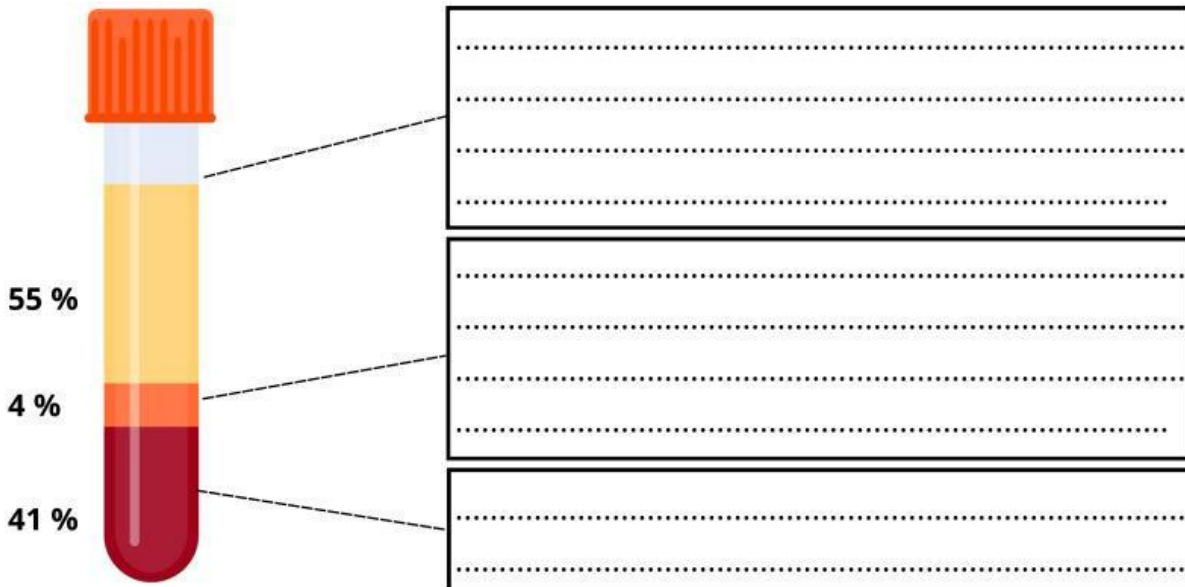
ว 4.4 ม.6/2 สังเกตและอธิบายโครงสร้างหัวใจของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ทิศทางการไหลของเลือดผ่านหัวใจของมนุษย์ และเขียนแผนผังสรุปหมุนเวียนเลือดของมนุษย์

คะแนน

20

1.เลือด

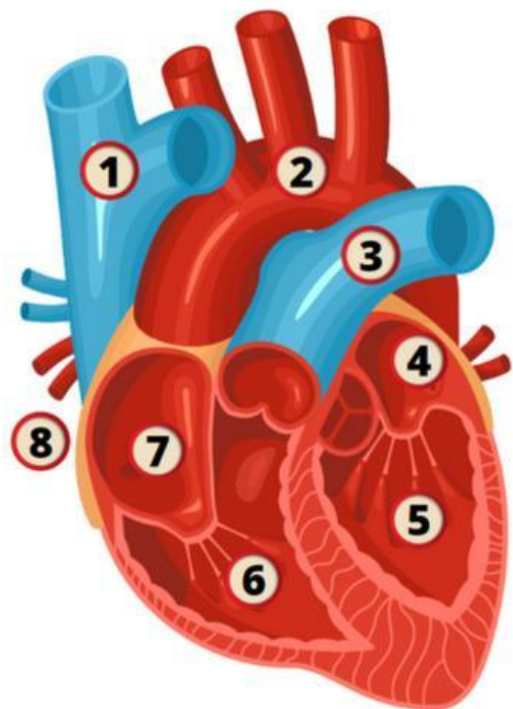
1.1 ระบุส่วนประกอบของเลือด และหน้าที่



2.หัวใจ

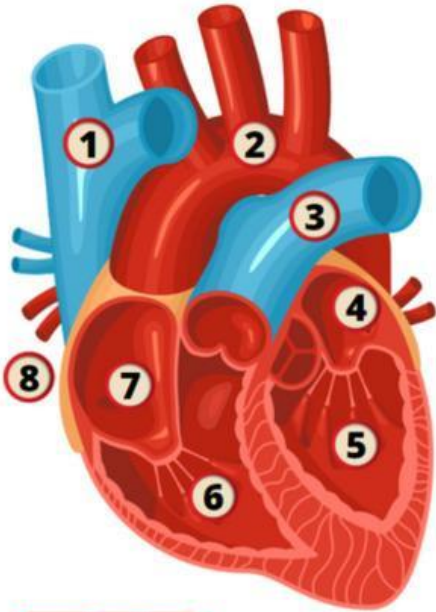
2.1 จากภาพ ระบุโครงสร้างของหัวใจ

- 1.เส้นเลือด.....
- 2.เส้นเลือด.....
- 3.เส้นเลือด PULMONARY ARTERY
- 4.หัวใจห้อง LEFT ATRIUM (บนซ้าย)
- 5.หัวใจห้อง.....
- 6.หัวใจห้อง RIGHT VENTRICLE (ล่างขวา)
- 7.หัวใจห้อง.....
- 8.เส้นเลือด.....



NAME.....CLASSROOM.....DATE.....

2.2 จากภาพ จงตอบคำถามต่อไปนี้



2.2.1 เส้นที่กั้นหัวใจหมายเลข 7 และ 6 มีชื่อว่าอะไร

.....

2.2.2 เส้นที่กั้นหัวใจหมายเลข 4 และ 5 มีชื่อว่าอะไร

.....

2.2.3 เส้นเลือดใดที่มีปริมาณออกซิเจนในปริมาณที่มากที่สุด

.....

2.2.4 เส้นเลือดใดที่มีปริมาณออกซิเจนในปริมาณที่น้อยที่สุด

.....

2.2.5 เส้นเลือดใดที่นำเลือดออกจากหัวใจไปพอกที่ปอด

.....

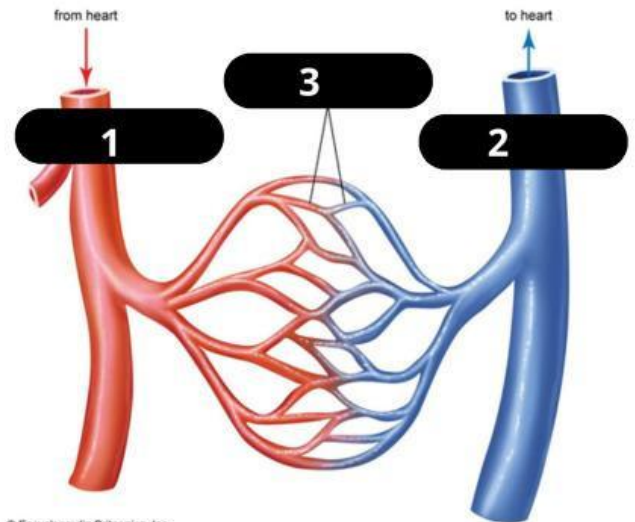
3.เส้นเลือด

3.1 จากภาพ จงระบุโครงสร้าง และหน้าที่

หมายเลข 1 คือ.....

หมายเลข 2 คือ.....

หมายเลข 3 คือ.....



© Encyclopædia Britannica, Inc.

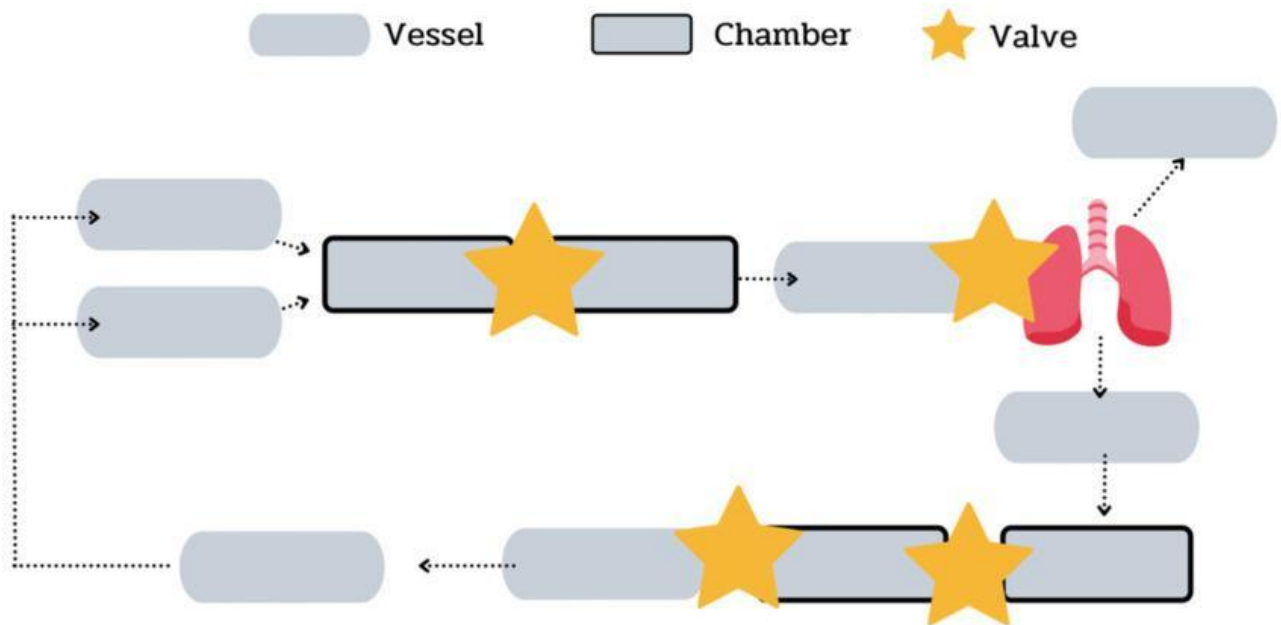
3.1 จากภาพ จงระบุโครงสร้าง และหน้าที่

Charesteristic	Artery	Capillary	Vein
หน้าที่			
สี			
ผนังหลอดเลือด			
เส้นผ่านศูนย์กลาง			
พื้นที่หน้าตัด			
อัตราการไหลของเลือด			
แรงดันเลือด			

NAME.....CLASSROOM.....DATE.....

4.การไหลเวียนโลหิต

4.1 อธิบายลำดับการไหลเวียนโลหิต



5.ความดันโลหิต & การเต้นของหัวใจ

5.1 จงตอบคำถามต่อไปนี้

- 5.1.1 ความดันโลหิตของคนปกติมีค่าอยู่ที่.....mmHg
- 5.1.2 ค่า Diastolic คือ
- 5.1.3 คนที่มีโรคเบาหวาน จะมีความดันโลหิตอย่างไร.....
-
- 5.1.4 การเต้นของหัวใจของคนปกติ อยู่ที่.....ครั้ง/นาที
- 5.1.5 เสียง Dub-Lub เกิดขึ้นจาก.....
-

NAME.....CLASSROOM.....DATE.....