

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 7th	Total Marks: 10
2nd Month, 1st Week, 3rd Day Syllabus:Unit # 2: Exercise 2.1, 2.2, 2.3		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1 × 6 = 6)  
درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. Exchange of gases takes place in: گیسوں کا تبادلہ.....میں ہوتا ہے۔

(a) Lungs پھیپھڑے	(b) Bronchioles برکیولز	(c) Alveoli ایلیولائی	(d) Blood بلڈ
-------------------	-------------------------	-----------------------	---------------

2. Which of the following play important role in blood clotting?  
ان میں سے کون بلڈ کلائنگ میں اہم کردار ادا کرتے ہیں؟

(a) Red blood cells ریڈ بلڈ سیلز	(b) White blood cells وائٹ بلڈ سیلز
(c) Platelets پلیٹ لٹس	(d) Bone cells ہون سیلز

3. Left atrium opens into: بائیں ایٹریئم.....میں کھلتا ہے۔

(a) Right atrium دایاں ویٹریکل	(b) Right ventricle بائیں ایٹریئم
(c) Left ventricle اے اورٹا	(d) Aorta بائیں ویٹریکل

4. Aerobic respiration takes place in: ایروبک ریسپیریشن.....میں واقع ہوتی ہے۔

(a) Mitochondria مائٹوکانڈریا	(b) Chloroplasts کلاروپلاسٹس
(c) Nucleus نیوکلیئس	(d) Blood vessels بلڈ ویسلز

5. Trachea divides into two: ٹریکیا دو.....میں تقسیم ہو جاتا ہے۔

(a) Bronchi برونکائی	(b) Veins ویز	(c) Ribs ریز	(d) Villi ولائی
----------------------	---------------	--------------	-----------------

6. Right atrium receives: دایاں ایٹریئم.....وصول کرتا ہے۔

(a) Oxygenated blood آکسیجینیٹڈ بلڈ	(b) Deoxygenated blood ڈی آکسیجینیٹڈ بلڈ
(c) Both types of blood خون کی دونوں اقسام	(d) No blood کوئی بلڈ نہیں

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Differentiate between aerobic and anaerobic respiration.

ایروبک اور این ایروبک ریسپیریشن کے درمیان فرق واضح کریں۔

(ii) Name different chambers of human heart. دل کے مختلف خانوں کے نام لکھیں۔

---



---

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 7th	Total Marks: 10
2nd Month, 1st Week, 3rd Day Syllabus:Unit # 2: Exercise 2.1, 2.2, 2.3		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1 × 6 = 6)  
درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. Exchange of gases takes place in: گیسوں کا تبادلہ.....میں ہوتا ہے۔

(a) Lungs پھیپھڑے	(b) Bronchioles برکیولز	(c) Alveoli ایلیولائی	(d) Blood بلڈ
-------------------	-------------------------	-----------------------	---------------

2. Which of the following play important role in blood clotting?  
ان میں سے کون بلڈ کلائنگ میں اہم کردار ادا کرتے ہیں؟

(a) Red blood cells ریڈ بلڈ سیلز	(b) White blood cells وائٹ بلڈ سیلز
(c) Platelets پلیٹ لٹس	(d) Bone cells ہون سیلز

3. Left atrium opens into: بائیں ایٹریئم.....میں کھلتا ہے۔

(a) Right atrium دایاں ویٹریکل	(b) Right ventricle بائیں ایٹریئم
(c) Left ventricle اے اورٹا	(d) Aorta بائیں ویٹریکل

4. Aerobic respiration takes place in: ایروبک ریسپیریشن.....میں واقع ہوتی ہے۔

(a) Mitochondria مائٹوکانڈریا	(b) Chloroplasts کلاروپلاسٹس
(c) Nucleus نیوکلیئس	(d) Blood vessels بلڈ ویسلز

5. Trachea divides into two: ٹریکیا دو.....میں تقسیم ہو جاتا ہے۔

(a) Bronchi برونکائی	(b) Veins ویز	(c) Ribs ریز	(d) Villi ولائی
----------------------	---------------	--------------	-----------------

6. Right atrium receives: دایاں ایٹریئم.....وصول کرتا ہے۔

(a) Oxygenated blood آکسیجینیٹڈ بلڈ	(b) Deoxygenated blood ڈی آکسیجینیٹڈ بلڈ
(c) Both types of blood خون کی دونوں اقسام	(d) No blood کوئی بلڈ نہیں

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Differentiate between aerobic and anaerobic respiration.

ایروبک اور این ایروبک ریسپیریشن کے درمیان فرق واضح کریں۔

(ii) Name different chambers of human heart. دل کے مختلف خانوں کے نام لکھیں۔

---



---