

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 8th	Total Marks: 10
6th Month, 4th Week, 4th Day	Syllabus: Unit # 12: For your information to point to ponder.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (2×2=4)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. Which of the following provide electricity to the spacecraft?

ان میں سے کون سے سولر گرافٹ کو بجلی مہیا کرتا ہے؟

(a) space shuttle	سولر سیل	(b) solar cell	سولر سیل
(c) space station	کوئی نہیں	(d) None	کوئی نہیں

2. Which are the following are originally invented for space engineering?

ان میں سے کون خاص طور پر خلائی انجینئرنگ کے لیے ایجاد کیے گئے؟

(a) Adhesives	پتکھے	(b) Fans	پتکھے
(c) Glous	a اور c دونوں	(d) Both a & c	a اور c دونوں

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What would happen to astronauts blood if their suit or the space shuttle were not airtight?

خلا بازوں کے بلڈ کے ساتھ کیا ہوگا اگر ان کے سوٹ یا خلائی شٹل ہوا بند نہ ہو؟

(ii) What things are needed for rocket engines?

راکٹ انجنز کے لیے کیا چیزیں ضرورت ہوتی ہیں؟

(iii) How new technologies developed on the earth as a result of space exploration?

خلائی تحقیق کے نتیجے کے طور پر زمین پر نئی ٹیکنالوجیز کیسے بنائی گئی ہیں؟

---



---



---



---

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 8th	Total Marks: 10
6th Month, 4th Week, 4th Day	Syllabus: Unit # 12: For your information to point to ponder.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (2×2=4)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. Which of the following provide electricity to the spacecraft?

ان میں سے کون سے سولر گرافٹ کو بجلی مہیا کرتا ہے؟

(a) space shuttle	سولر سیل	(b) solar cell	سولر سیل
(c) space station	کوئی نہیں	(d) None	کوئی نہیں

2. Which are the following are originally invented for space engineering?

ان میں سے کون خاص طور پر خلائی انجینئرنگ کے لیے ایجاد کیے گئے؟

(a) Adhesives	پتکھے	(b) Fans	پتکھے
(c) Glous	a اور c دونوں	(d) Both a & c	a اور c دونوں

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What would happen to astronauts blood if their suit or the space shuttle were not airtight?

خلا بازوں کے بلڈ کے ساتھ کیا ہوگا اگر ان کے سوٹ یا خلائی شٹل ہوا بند نہ ہو؟

(ii) What things are needed for rocket engines?

راکٹ انجنز کے لیے کیا چیزیں ضرورت ہوتی ہیں؟

(iii) How new technologies developed on the earth as a result of space exploration?

خلائی تحقیق کے نتیجے کے طور پر زمین پر نئی ٹیکنالوجیز کیسے بنائی گئی ہیں؟

---



---



---



---