

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
6th Month, 3rd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 12: Comets & Comet halley + information and mini exercise.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

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

1. Which of the following Complete revolution around the sun in a long time?

درج ذیل میں سے کون سورج کے گرد چکر مکمل کرنے کے لیے زیادہ وقت لیتے ہیں؟

(a) Earth	زمین	(b) Dwarf planets	ڈوارف سیارے
(c) Esteroids	ایسٹیرائیڈز	(d) Comets	کوٹس

2. The tail of the comet may be \_\_\_\_\_ of kilometers long.

کوٹ کی دم..... کلومیٹر لمبی ہو سکتی ہے۔

(a) Thousands	ہزاروں	(b) Hundreds	سینکڑوں	(c) Millions	لاکھوں	(d) Billions	کروڑوں
---------------	--------	--------------	---------	--------------	--------	--------------	--------

3. Comet halley appears after every \_\_\_\_\_ years.

کوٹ ہیلے ہر..... سال کے بعد نظر آتا ہے۔

(a) 56	(b) 66	(c) 76	(d) 86
--------	--------	--------	--------

4. Comet may be frozen: \_\_\_\_\_

کوٹ جماسکتا ہے:

(a) Water	پانی	(b) Methane	میٹھین	(c) Ammonia	امونیا	(d) All of these	یہ تمام
-----------	------	-------------	--------	-------------	--------	------------------	---------

5. Comet halley was seen in: \_\_\_\_\_

کوٹ ہیلے کو پہلی مرتبہ..... میں دیکھا گیا تھا۔

(a) 1682	(b) 1782	(c) 1882	(d) 1982
----------	----------	----------	----------

6. When comets come close to the sun, their speed become:

جب کوٹس سورج کے قریب آتے ہیں تو ان کی رفتار..... ہو جاتی ہے۔

(a) Slow	کم	(b) Fast	تیز	(c) Very slow	بہت کم	(d) Moderate	درمیانی
----------	----	----------	-----	---------------	--------	--------------	---------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Why many people were afraid of comet halley?

ماضی میں بہت سارے لوگ کوٹ ہیلے سے کیوں ڈرتے تھے؟

(ii) What is coma?

کوٹہ کیا ہے؟

Q.No.3. Write a note on comets

(3)

کوٹس پر نوٹ لکھیں۔

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
6th Month, 3rd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 12: Comets & Comet halley + information and mini exercise.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

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

1. Which of the following Complete revolution around the sun in a long time?

درج ذیل میں سے کون سورج کے گرد چکر مکمل کرنے کے لیے زیادہ وقت لیتے ہیں؟

(a) Earth	زمین	(b) Dwarf planets	ڈوارف سیارے
(c) Esteroids	ایسٹیرائیڈز	(d) Comets	کوٹس

2. The tail of the comet may be \_\_\_\_\_ of kilometers long.

کوٹ کی دم..... کلومیٹر لمبی ہو سکتی ہے۔

(a) Thousands	ہزاروں	(b) Hundreds	سینکڑوں	(c) Millions	لاکھوں	(d) Billions	کروڑوں
---------------	--------	--------------	---------	--------------	--------	--------------	--------

3. Comet halley appears after every \_\_\_\_\_ years.

کوٹ ہیلے ہر..... سال کے بعد نظر آتا ہے۔

(a) 56	(b) 66	(c) 76	(d) 86
--------	--------	--------	--------

4. Comet may be frozen: \_\_\_\_\_

کوٹ جماسکتا ہے:

(a) Water	پانی	(b) Methane	میٹھین	(c) Ammonia	امونیا	(d) All of these	یہ تمام
-----------	------	-------------	--------	-------------	--------	------------------	---------

5. Comet halley was seen in: \_\_\_\_\_

کوٹ ہیلے کو پہلی مرتبہ..... میں دیکھا گیا تھا۔

(a) 1682	(b) 1782	(c) 1882	(d) 1982
----------	----------	----------	----------

6. When comets come close to the sun, their speed become:

جب کوٹس سورج کے قریب آتے ہیں تو ان کی رفتار..... ہو جاتی ہے۔

(a) Slow	کم	(b) Fast	تیز	(c) Very slow	بہت کم	(d) Moderate	درمیانی
----------	----	----------	-----	---------------	--------	--------------	---------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Why many people were afraid of comet halley?

ماضی میں بہت سارے لوگ کوٹ ہیلے سے کیوں ڈرتے تھے؟

(ii) What is coma?

کوٹہ کیا ہے؟

Q.No.3. Write a note on comets

(3)

کوٹس پر نوٹ لکھیں۔