

Time: 10 Minutes	Paper Math 6 (T-1)	Total Marks: 10
5th Month, 4th Week, 2nd Day	Review Exercise 10 Q # 2 (i, ii, iii)	

Q.1. Choose the correct options. (1 x 6 = 6) درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) A line has _____ end points: ایک خط کے سرے ہوتے ہیں:

(a) one ایک	(b) two دو	(c) three تین	(d) No کوئی نہیں
-------------	------------	---------------	------------------

(ii) The basic angle in the construction of geometry is:

جیومیٹری کے اشکال بنانے میں بنیادی زاویہ ہے:

(a) 30°	(b) 45°	(c) 60°	(d) 75°
---------	---------	---------	---------

(iii) Any closed shape having three straight edges and three angles is called:

ایسی بند شکل جس کے تین کونے اور تین زاویے ہوں کہلاتی ہے:

(a) triangle مثلث	(b) rectangle مستطیل	(c) hexagon مسدس	(d) pentagon مخمس
-------------------	----------------------	------------------	-------------------

(iv) In equilateral triangle the sum of lengths of any two sides is _____ the third side:

مساوی اضلاع مثلث میں کوئی سے دو اضلاع کا مجموعہ تیسرے ضلع سے _____ ہوتا ہے:

(a) less than چھوٹا	(b) greater بڑا	(c) equal to مساوی	(d) None of these ان میں سے کوئی نہیں
---------------------	-----------------	--------------------	---------------------------------------

(v) A ray has _____ starting point: ایک شعاع _____ نقطہ سے شروع ہوتی ہے:

(a) one ایک	(b) two دو	(c) three تین	(d) None of these ان میں سے کوئی نہیں
-------------	------------	---------------	---------------------------------------

(vi) The sum of exterior angles of a triangle is always equal to:

مثلث کے بیرونی زاویوں کا مجموعہ ہمیشہ _____ کے برابر ہوتا ہے:

(a) 90°	(b) 270°	(c) 180°	(d) 360°
---------	----------	----------	----------

☆ Answer the following questions: درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.2. Define line segment. (1x2=2) قطعہ خط کی تعریف کریں۔

Q.3. What is the difference between ray and line? (1x2=2) شعاع اور خط کے درمیان کیا فرق ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper Math 6 (T-1)	Total Marks: 10
5th Month, 4th Week, 2nd Day	Review Exercise 10 Q # 2 (i, ii, iii)	

Q.1. Choose the correct options. (1 x 6 = 6) درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) A line has _____ end points: ایک خط کے سرے ہوتے ہیں:

(a) one ایک	(b) two دو	(c) three تین	(d) No کوئی نہیں
-------------	------------	---------------	------------------

(ii) The basic angle in the construction of geometry is:

جیومیٹری کے اشکال بنانے میں بنیادی زاویہ ہے:

(a) 30°	(b) 45°	(c) 60°	(d) 75°
---------	---------	---------	---------

(iii) Any closed shape having three straight edges and three angles is called:

ایسی بند شکل جس کے تین کونے اور تین زاویے ہوں کہلاتی ہے:

(a) triangle مثلث	(b) rectangle مستطیل	(c) hexagon مسدس	(d) pentagon مخمس
-------------------	----------------------	------------------	-------------------

(iv) In equilateral triangle the sum of lengths of any two sides is _____ the third side:

مساوی اضلاع مثلث میں کوئی سے دو اضلاع کا مجموعہ تیسرے ضلع سے _____ ہوتا ہے:

(a) less than چھوٹا	(b) greater بڑا	(c) equal to مساوی	(d) None of these ان میں سے کوئی نہیں
---------------------	-----------------	--------------------	---------------------------------------

(v) A ray has _____ starting point: ایک شعاع _____ نقطہ سے شروع ہوتی ہے:

(a) one ایک	(b) two دو	(c) three تین	(d) None of these ان میں سے کوئی نہیں
-------------	------------	---------------	---------------------------------------

(vi) The sum of exterior angles of a triangle is always equal to:

مثلث کے بیرونی زاویوں کا مجموعہ ہمیشہ _____ کے برابر ہوتا ہے:

(a) 90°	(b) 270°	(c) 180°	(d) 360°
---------	----------	----------	----------

☆ Answer the following questions: درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.2. Define line segment. (1x2=2) قطعہ خط کی تعریف کریں۔

Q.3. What is the difference between ray and line? (1x2=2) شعاع اور خط کے درمیان کیا فرق ہے؟