	Time: 10 Minu	tes	Paper N	Paper Math 8 (T-1)				Total Marks: 10				
5	th Month, 4th V	Weel	k, 4th Day		Review Exercise Complete							
Q.1	Choose the cor	rect	option		رست جواب کاانتخاب کریں۔ (1×6=6)							
(i) If the objects and figures have exactly the same shaps and size then they												
	are called. گرجهامت اورسائز ایک جیسی شکل اور سائز موتواسے کہتے ہیں۔											
(a)	similar objects	(b)	متماثل او بحيك congruent object									
(c)	transformation				rotation	روٹیش چکر						
(ii) Every triangle is congruent to: (a) congruent المي مثلث مثماثل به (b) similar المي جيسي (c) rotation رئيش (d) itself ودساخته المعانية (الله المعانية												
(a)	متماثل congruent	(b)	جيسي similar	(c)	rotation	روميش	(d)	itself	خودساخته			
(iii)	(iii) The sum of the measures of any two sides of a triangle is always											
the measure of its third side.												
	مثلث کی کمی بھی دوسائیڈز کا مجموعہ بمیشاس کی تئیری سائیڈ کے ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔											
(a)	less than		م ہونا	(b)	greater	than			زياده ہونا			
(c)	equal to	(d)	less than or equal to גאַ אַרוּג פּט									
(iv)	v) The sum of interior angles of a triangle is: مثلث کے اندرونی زاویوں کے مجموعے ہوتا ہے۔											
(a)	60°	(b)	90°	(c)		180° (d)			60°			
(v)	In the	size	and shape of	f te fig	gure does	not ch	ange	e .	_			
جس فکر کی سائز اور شکل تبدیلی نه بهوکہلاتی ہے۔ (a) transformation روٹیشن (b) rotation												
(a)	transformation	انسفا رميشن	(b)	rotation			ر طبیشن					
(c)	enlargement	ما فەكرنا	(d) اط	triangle				مثلث				
(vi)	() I											
ایک نقط جو بتا تا ہے اضافہ کہاں کیا جائےکہلا تا ہے۔ روٹیشن کا مرکز (b) centre of rotation روٹیشن												
(a)	rotation	ئىشن ئىشن	(b)	centre d	centre of rotation							

(c) centre of enlargement اضافے کامرکز (d) transformation

(a) Δ LMN, when mLM = 5.8cm, mLM = 8cm and mNM= 8cm

(b) $\triangle PQR$, when mMQ = 5.7cm, mQR = 3.5cm and m $\angle Q$ = 75°

Q.2 Construct the following triangles with the help of a ruler and a compass.

پیانے اور کمپاس کی مددسے درج ذیل مثلثوں کو بنائیں۔

Q.1. Answer the following questions.

	Time: 10 Minutes	Paper	Paper Math 8 (T-1)				Total Marks: 10					
5	th Month, 4th Wee		Review Exercise Complete									
Q.1	Choose the correct		ت جواب کاانتخاب کریں۔ (1×6=6)									
(i)												
	are called.		-(ہتے ہیں	ئز ہوتواہے کے	نكل اورسا	بهجيئ	واورسائزايك	بسامت			
(a)	similar objects	جیسےاو بحبیٹ غارمیشن	الي	(b)	congruen	t objec	et	يكڻ	نلاو بج			
(c)	transformation	غار می شن	ا ٹرانہ	(d)	rotation							
(ii)	ف متماثل ہے۔ Every triangle is congruent to:											
(a)	congruent متماثل (b)	similar بيسى	الي	(c)	rotation	روميش	(d)	itself	ماخته			
	i) The sum of the measures of any two sides of a triangle is always											
	the measure of its third side.											
		هوتا ہے۔	2	ئيڑ	ل کی تیسری سا	وعدبميشها	ززكامجم	بجمى دوسائيا	<u>ئے کی تسح</u>			
(a)	less than	بونا	ا کم:	(b)	greater tl	han			ه مونا			
	equal to	הפי	ابرابر	(d)	less than	or equa	al to	بهونا				
(iv)	The sum of interior angles of a triangle is: کاندرونی زاو ہوں کے جموع ہوتا ہے۔								ف کے ا			
(a)	60° (b)	90°	((c)	180	0	(d)	36	0°			
(v)	In the size and shape of te figure does not change.											
				ہ ۔	کہلاتی۔	gr,	بديلىنه	ائزاور شكل تا	فکر کی سر			
(a)	transformation	غارميشن	ا ٹرانہ	(b)	۔۔۔۔۔۔کہلاتی۔ rotation				ش			
(c)	enlargement	ئەكر ن ا	اضاأ	(d)	triangle				ث			
(vi)	A point which tell				_							
			-4	لاتان	کې	كياجائے	فهکهال	نا تاہاضا	فظه جو !			
(a)		نن	رومية	(b)	centre of	f rotati	on	ركز	ش کام			
(c)	centre of enlarger	نے کا مرکز nent	ا اضا	(d)	transform	nation		ئن	سفارميث			
Q.1.	ذیل سوالات کے جواب دیں۔											
Q.2 Construct the following triangles with the help of a ruler and a compa												
ہ اور کمیاس کی مدد سے درج ذیل مثلثوں کو بنائمیں۔												

- (a) Δ LMN, when mLM = 5.8cm, mLM = 8cm and mNM= 8cm
- (b) $\triangle PQR$, when mMQ = 5.7cm, mQR = 3.5cm and m $\angle Q$ = 75°