Total Marks: 10 Time: 10 Minutes Paper Math 8 (T-1) Exercise: 3.3 Q # (10,11,12,13,14,15,16,17) 5th Month, 1stWeek, 5th Day درج ذمل سوالات کے جواب دس۔ Q.1. Answer the following questions. (i) The base of pyramid is a right angled triangle of sides 3cm, 4cm and 5cm. If height of pyramid is 7cm, find volume of the pyramid. (3) ابرام کے قاعدے دائیں زاویے مثلث کی سائیڈ 4cm,3cm اور 5cm ہے اگر اونیجائی 7cm ہے۔ ابرام کا حجم معلوم کریں۔ (ii) What is the volume of a triangular pyramid whose base area is 92 inch² and height is 4 inches? (3) ایک شکافی اہرام کا تجم کیاہے جس کے قاعدے کارقبہ 42 مرابع اپنے اوراونچائی 4 اپنے ہے۔ (iii) Find the volume of a hexagon based pyramid with base area 23cm² and height 8cm. قاعدے کارقبہ 23 مربع سینٹی میٹراوراونحائی 8 سینٹی میٹر کے ساتھ مسدس برینی حجم معلوم کریں۔

Time: 10 Minutes	Paper Math 8 (T-1)	Total Marks: 10

	5th Month, 1stWeek, 5th Day Exercise: 3.3 Q	# (10,11,12,13,14,15,16,17)			
Q. 1	Q.1. Answer the following questions.	درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔			
(i)	(i) The base of pyramid is a right angled triangle of sides 3cm, 4cm and				
	5cm. If height of pyramid is 7cm, find volume of the pyramid. (3)				
اہرام کے قاعدے دائیں زاویے مثلث کی سائیڈ 4cm,3cm اور 5cm ہے اگراونچائی 7cm ہے۔ اہرام کا جم معلوم کریں۔					
(ii)	(ii) What is the volume of a triangular pyramid whose base area is 92 inch ²				
	and height is 4 inches?	(3)			
	ے کارقبہ 42 مربع اٹنچ اوراونچائی 41 پنج ہے۔	ایک شکشی اہرام کا حجم کیا ہے جس کے قاعد			
(iii) Find the volume of a hexagon based pyramid with base area 23cm ² and					
	height 8cm.	(4)			
	ائی8 سینٹی میٹر کے ساتھ مسدس برہنی حجم معلوم کریں۔	قاعد بے کارقبہ 23 م بع سینٹی میٹراوراونجا			