Time: 10 Minutes	Paper Math 8 (T-1)	Total Marks: 10
5th Month, 3rd Week, 4th Day		Exercise. 4.3 Complete

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

(i) Construct an isosceles triangle, in which the measure of the two congruent sides is 6.4cm each and measure of their included angle is 30° **(5)**

ایک مساوی الساقین مثلث بنائیں جس میں دومتماثل اضلاع کی پیائش 6.4 سینٹی میٹر ہےاوران کے زاویوں کی پیائش 30° ہے۔

(ii) Construct the following triangle with the help of a ruler and a protractor. **(5)**

پیانے اور پروٹیکٹر کی مدد سے درج ذیل مثلث بنائیں۔

(a) △ABC, when m$\overline{AB}$ = 5.8cm, m$\overline{BC}$ = 3.6cm and m∠B = 30°

(b) △PQR, when m$\overline{PQ}$ = 4.8cm, m$\overline{QR}$ = 4.8cm and m∠Q = 120°

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____