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

6th Month, 3rd Week, 2nd Day	Ex. 5.5 Q # (5,6,7,8)

☆ **Answer the following questions: (2 × 5 = 10)** درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

(i) Find the probability of each or the following:

درج ذیل کے ہر ایک میں سے ممکنات معلوم کریں۔

(a) the digit "5" appears on rolling a dice.

(b) the digit "5" does not appear rolling a dice.

(c) the digit "3" appears on rolling a dice.

(a) 5 ہندسہ گھومنے پر ظاہر ہوتا ہے۔

(b) 5 کا ہندسہ گھومنے پر ظاہر نہیں ہوتا ہے۔

(c) 3 کا ہندسہ گھومنے پر ظاہر ہوتا ہے۔

(ii) The probability that the team will win the match is 0.86. What is the probability that the team will not win the match it.

ٹیم کے میچ جیتنے کا امکان 0.86 ہے۔اس بات کا کیا امکان ہے کہ ٹیم میچ نہیں جیت پائے گی۔

1

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

6th Month, 3rd Week, 2nd Day	Ex. 5.5 Q # (5,6,7,8)

☆ **Answer the following questions: (2 × 5 = 10)** درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

(i) Find the probability of each or the following:

درج ذیل کے ہر ایک میں سے ممکنات معلوم کریں۔

(a) the digit "5" appears on rolling a dice.

(b) the digit "5" does not appear rolling a dice.

(c) the digit "3" appears on rolling a dice.

(a) 5 ہندسہ گھومنے پر ظاہر ہوتا ہے۔

(b) 5 کا ہندسہ گھومنے پر ظاہر نہیں ہوتا ہے۔

(c) 3 کا ہندسہ گھومنے پر ظاہر ہوتا ہے۔

(ii) The probability that the team will win the match is 0.86. What is the probability that the team will not win the match it.

ٹیم کے میچ جیتنے کا امکان 0.86 ہے۔اس بات کا کیا امکان ہے کہ ٹیم میچ نہیں جیت پائے گی۔