

Time: 10 Minutes	Paper Math 7 (T-1)	Total Marks: 10
2nd Month, 3rd Week, 4th Day	Exercise 1.17 Complete	

Q.1. Choose the correct options. (0.5 x 6 = 3) درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) The square of 111 is: 111 کا مربع ہے:

(a)	12231	(b)	12321	(c)	12132	(d)	12232
-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

(ii) Which of the following is a perfect square? درج ذیل میں سے کون سا ایک مکمل مربع ہے؟

(a)	431	(b)	441	(c)	451	(d)	461
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(iii) Which of the following is not a perfect square? درج ذیل میں سے کون سا ایک مکمل مربع نہیں ہے؟

(a)	81	(b)	121	(c)	201	(d)	441
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(iv) What is the square of  $\frac{12}{15}$ ?  $\frac{12}{15}$  کا مربع کیا ہے؟

(a)	$\frac{144}{125}$	(b)	$\frac{144}{225}$	(c)	$\frac{144}{315}$	(d)	$\frac{144}{625}$
-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------

(v) The square of 0.23 is: 0.23 کا مربع ہے:

(a)	0.5290	(b)	0.00529	(c)	0.5029	(d)	0.0529
-----	--------	-----	---------	-----	--------	-----	--------

(vi) Which of the following is the perfect square? درج ذیل میں سے کون سا مکمل مربع ہے؟

(a)	1225	(b)	529	(c)	6241	(d)	All of these
-----	------	-----	-----	-----	------	-----	--------------

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

Q.2. Find the square of the following natural numbers. (1x2=2)

درج ذیل قدرتی اعداد کے مربع معلوم کریں۔

- (i) 230 (ii) 279

Q.3. Check whether of the following numbers are perfect square or not:

(0.5x4=2)

پڑتال کریں کہ درج ذیل اعداد مکمل مربع ہیں یا نہیں۔

- (i) 912 (ii) 1650 (iii) 2100 (iv) 3025

Q.4. Find the square of the following numbers by using the property of perfect square. (1x3=3)

مکمل مربع کی خصوصیت کو استعمال کرتے ہوئے درج ذیل کے مربع معلوم کریں۔

- (i) 0.33 (ii)  $\frac{14}{16}$  (iii) 821

Time: 10 Minutes	Paper Math 7 (T-1)	Total Marks: 10
2nd Month, 3rd Week, 4th Day	Exercise 1.17 Complete	

Q.1. Choose the correct options. (0.5 x 6 = 3) درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) The square of 111 is: 111 کا مربع ہے:

(a)	12231	(b)	12321	(c)	12132	(d)	12232
-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

(ii) Which of the following is a perfect square? درج ذیل میں سے کون سا ایک مکمل مربع ہے؟

(a)	431	(b)	441	(c)	451	(d)	461
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(iii) Which of the following is not a perfect square? درج ذیل میں سے کون سا ایک مکمل مربع نہیں ہے؟

(a)	81	(b)	121	(c)	201	(d)	441
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(iv) What is the square of  $\frac{12}{15}$ ?  $\frac{12}{15}$  کا مربع کیا ہے؟

(a)	$\frac{144}{125}$	(b)	$\frac{144}{225}$	(c)	$\frac{144}{315}$	(d)	$\frac{144}{625}$
-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------

(v) The square of 0.23 is: 0.23 کا مربع ہے:

(a)	0.5290	(b)	0.00529	(c)	0.5029	(d)	0.0529
-----	--------	-----	---------	-----	--------	-----	--------

(vi) Which of the following is the perfect square? درج ذیل میں سے کون سا مکمل مربع ہے؟

(a)	1225	(b)	529	(c)	6241	(d)	All of these
-----	------	-----	-----	-----	------	-----	--------------

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

Q.2. Find the square of the following natural numbers. (1x2=2)

درج ذیل قدرتی اعداد کے مربع معلوم کریں۔

- (i) 230 (ii) 279

Q.3. Check whether of the following numbers are perfect square or not:

(0.5x4=2)

پڑتال کریں کہ درج ذیل اعداد مکمل مربع ہیں یا نہیں۔

- (i) 912 (ii) 1650 (iii) 2100 (iv) 3025

Q.4. Find the square of the following numbers by using the property of perfect square. (1x3=3)

مکمل مربع کی خصوصیت کو استعمال کرتے ہوئے درج ذیل کے مربع معلوم کریں۔

- (i) 0.33 (ii)  $\frac{14}{16}$  (iii) 821