

Time: 10 Minutes	Paper Math 8 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 2nd Week, 3rd Day	Sub-domain II. Exercise 1.3 Q#4	

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

(i) Round  $\frac{23}{3}$  (3d.p.) to the given degree of accuracy.  
دی گئی رقم  $\frac{23}{3}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 7.67	(b) 7.777	(c) 7.667	(d) 7.767
----------	-----------	-----------	-----------

(ii) Find the round off value  $\frac{55}{3}$  (2d.p.), we get:

2 کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کر کے معلوم کریں۔

(a) 18.34	(b) 18.35	(c) 18.43	(d) 18.33
-----------	-----------	-----------	-----------

(iii) Round  $\frac{47}{7}$  (2d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{47}{7}$  کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 6.71	(b) 6.82	(c) 6.83	(d) 6.74
----------	----------	----------	----------

(iv) Round  $\frac{23}{6}$  (3d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{23}{6}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 3.834	(b) 3.843	(c) 3.844	(d) 3.833
-----------	-----------	-----------	-----------

(v) What is the round off value of  $\frac{51}{7}$  (3d.p.)

دی گئی رقم  $\frac{51}{7}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 7.285	(b) 7.286	(c) 7.393	(d) 7.276
-----------	-----------	-----------	-----------

(vi) Round  $\frac{46}{7}$  (2d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{46}{7}$  کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 6.58	(b) 6.57	(c) 6.67	(d) 6.68
----------	----------	----------	----------

Q.2. Round the following rational number to the given degree of accuracy. (1×4=4) درج ذیل ناطق اعداد کو دی گئی درستگی تک محدود کریں۔

(i)  $\frac{22}{6}$  (3d.p.) (ii)  $\frac{25}{29}$  (5s.f) (iii)  $\frac{5}{521}$  (5s.f)

(iv)  $\frac{13}{2}$  (2s.f)

Time: 10 Minutes	Paper Math 8 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 2nd Week, 3rd Day	Sub-domain II. Exercise 1.3. Q#4	

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

(i) Round  $\frac{23}{3}$  (3d.p.) to the given degree of accuracy.  
دی گئی رقم  $\frac{23}{3}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 7.67	(b) 7.777	(c) 7.667	(d) 7.767
----------	-----------	-----------	-----------

(ii) Find the round off value  $\frac{55}{3}$  (2d.p.), we get:

3 کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کر کے معلوم کریں۔

(a) 18.34	(b) 18.35	(c) 18.43	(d) 18.33
-----------	-----------	-----------	-----------

(iii) Round  $\frac{47}{7}$  (2d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{47}{7}$  کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 6.71	(b) 6.82	(c) 6.83	(d) 6.74
----------	----------	----------	----------

(iv) Round  $\frac{23}{6}$  (3d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{23}{6}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 3.834	(b) 3.843	(c) 3.844	(d) 3.833
-----------	-----------	-----------	-----------

(v) What is the round off value of  $\frac{51}{7}$  (3d.p.)

دی گئی رقم  $\frac{51}{7}$  کو 3 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 7.285	(b) 7.286	(c) 7.393	(d) 7.276
-----------	-----------	-----------	-----------

(vi) Round  $\frac{46}{7}$  (2d.p.) to the given degree of accuracy.

دی گئی رقم  $\frac{46}{7}$  کو 2 درجہ اعشاریہ تک محدود کریں۔

(a) 6.58	(b) 6.57	(c) 6.67	(d) 6.68
----------	----------	----------	----------

Q.2. Round the following rational number to the given degree of accuracy. (1×4=4) درج ذیل ناطق اعداد کو دی گئی درستگی تک محدود کریں۔

(i)  $\frac{22}{6}$  (3d.p.) (ii)  $\frac{25}{29}$  (5s.f) (iii)  $\frac{5}{521}$  (5s.f)

(iv)  $\frac{13}{2}$  (2s.f)