

Time: 35 Minutes	Paper Math 7 (T-1)	Total Marks: 25
------------------	--------------------	-----------------

2nd Month, 1st Week, 6th Day	Revision Test (1st Week)
------------------------------	--------------------------

Q.1. Choose the correct options. (1 x 10 = 10) درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) The simplest form of ratio 15:75 is: نسبت 15:75 کی مختصر ترین شکل ہے:

(a) 1:5	(b) 1:3	(c) 3:5	(d) 5:1
---------	---------	---------	---------

(ii) Ratio of 2km and 700m is: 2km اور 700m کی نسبت ہے:

(a) 7:20	(b) 20:7	(c) 2:700	(d) 1:350
----------	----------	-----------	-----------

(iii) By increasing 48 in the ratio of 17:12 we get:

17:12 کی نسبت میں 48 کو بڑھانے سے حاصل ہوگا:

(a) 85	(b) 78	(c) 68	(d) 58
--------	--------	--------	--------

(iv) Ratio of 180 days and 1 month is: 180 دنوں کی 1 مہینے کے ساتھ نسبت ہے:

(a) 1:180	(b) 180:1	(c) 6:1	(d) 1:6
-----------	-----------	---------	---------

(v) By increasing 425 in the ratio 7:5 we get:

نسبت 7:5 میں 425 کو بڑھانے سے حاصل ہوتا ہے:

(a) 595	(b) 850	(c) 590	(d) 585
---------	---------	---------	---------

(vi) By increasing 1200 in the ratio of 8:5 we get:

8:5 کی نسبت میں 1200 کو بڑھانے سے حاصل ہوتا ہے:

(a) 1820	(b) 1850	(c) 1900	(d) 1920
----------	----------	----------	----------

(vii) By reducing 420 in the ratio of 7:15 we get:

7:15 کی نسبت سے 420 میں کمی سے حاصل ہوتا ہے:

(a) 169	(b) 196	(c) 200	(d) 204
---------	---------	---------	---------

(viii) By decreasing 160 in the ratio of 5:8 we get:

5:8 کی نسبت 160 میں کمی سے حاصل ہوتا ہے:

(a) 25	(b) 50	(c) 100	(d) 200
--------	--------	---------	---------

(ix) If old price was Rs. 1500 and new price is Rs. 1300 the decreased price ratio is:

اگر پرانی قیمت 1500 روپے اور نئی قیمت 1300 روپے ہو تو قیمت میں کمی کی نسبت ہوگی:

(a) 13:15	(b) 15:13	(c) 3:13	(d) 5:15
-----------	-----------	----------	----------

(x) By decreasing 800 in the ratio of 7:10 we get:

7:10 کی نسبت میں 800 کم کرنے سے حاصل کرتے ہیں:

(a) 540	(b) 560	(c) 850	(d) 620
---------	---------	---------	---------

Q.2. Answer the following questions: (4x2=8) درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

(i) If the old price was Rs. 990 and new price is Rs. 1200, then find. The ratio of increased price.

اگر پرانی قیمت 990 روپے اور نئی قیمت 1200 روپے ہو تو بڑھائی ہوئی قیمت کی نسبت معلوم کریں۔

(ii) The height of Ali increased in the ratio of 11:6 and height of Ali was 1220 cm then what will be the new height of Ali?

علی کے قد میں 11:6 کی نسبت سے اضافہ ہوا۔ اگر علی کے قد کی اونچائی 1220 سینٹی میٹر ہو تو اس کے قد کی نئی اونچائی کیا ہوگی؟

(iii) Moeen cooked 10 dishes in 2 hours. What will be the speed of cooking dishes per hour? How much dishes will he cook in 8 hours?

معین نے 2 گھنٹوں میں 10 قسم کے کھانے تیار کیے۔ اس کی فی گھنٹا کھانا بنانے کی رفتار کیا ہوگی؟ وہ 8 گھنٹے میں کتنے قسم کے کھانے بنا سکے گا؟

(iv) Find increase. اضافہ معلوم کریں۔

(a) 36 in the ratio 8:3. 8:3 کی نسبت سے 36 میں۔

(b) 175 in the ratio 11:5. 11:5 کی نسبت سے 175 میں۔

Q.3. The price of cotton box has increased in ratio of 7:6. If the old price of the cotton box was Rs. 1836, the find the new price of cotton box. (1x4=4)

ایک کائٹن کے ڈبے کی قیمت میں 7:6 کی نسبت سے اضافہ کیا گیا ہے۔ اگر اس ڈبے کی پرانی قیمت 1836 روپے ہو تو اس کی نئی

Q.4. Hamza covers the distance of 225 km in 3 hours by car. At this rate, how far can he drive in 8 hours? (1x3=3)

حمزہ نے 225 کلومیٹر کا فاصلہ 3 گھنٹوں میں کار کے ذریعے طے کیا۔ اسی رفتار سے وہ 8 گھنٹوں میں کتنا فاصلہ طے کرے گا؟
