

Time: 10 Minutes Paper Math 4 Total Marks: 10

2nd Month, 4th Week, 1st Day Syllabus: Unit 2: Review Exercise Q.No.1, 2

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. The first common multiple of 5 and 10 is: اور 5 کا پہلا مشترک اضعاف ہے:

(a)	5	(b)	10	(c)	20	(d)	50
-----	---	-----	----	-----	----	-----	----

ii. 13 is a \_\_\_\_\_ number. 13 \_\_\_\_\_ عدد ہے:

(a)	Composite	مركب	(b)	Common	مشترک
(c)	Multiple	ضعف	(d)	Prime	مفرد

iii. The common porime factor of 2 and 4 is: اور 2 مشترک مفرد جز و ضربی ہے:

(a)	1	(b)	2	(c)	3	(d)	4
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

iv. The prime factorization of 24 is: 24 کی مفرد تجزی ہے:

(a)	$8 \times 3$	(b)	$1 \times 24$	(c)	$2 \times 2 \times 2 \times 3$	(d)	$2 \times 6 \times 2$
-----	--------------	-----	---------------	-----	--------------------------------	-----	-----------------------

v. If \_\_\_\_\_ of all the digits of a number is divisible by 3, the number is divisible by 3.

اگر کسی عدد کے تمام ہندسوں کا \_\_\_\_\_ سے قابل تقسیم ہو تو وہ عدد بھی 3 پر قابل تقسیم ہوگا:

(a)	Sum	مجموعہ	(b)	Difference	فرق
(c)	Product	حاصل ضرب	(d)	Quotient	حاصل ضرب

vi. 112 is divisible by: 112 \_\_\_\_\_ سے تقسیم ہے:

(a)	10	(b)	5	(c)	2	(d)	7
-----	----	-----	---	-----	---	-----	---

Q.No.1. Tick (✓) the given boxes in the table by using divisibility rule: (5)

سوال نمبر 1: دیے گئے خانوں میں تقسیم کے اصول کے مطابق (✓) کریں:

Numbers	Divisible by 2	Divisible by 3	Divisible by 5	Divisible by 3
(a) 986				
(b) 5409				
(c) 5600				
(d) 81810				

Time: 10 Minutes Paper Math 4 Total Marks: 10

2nd Month, 4th Week, 1st Day Syllabus: Unit 2: Review Exercise Q.No.1, 2

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. The first common multiple of 5 and 10 is: اور 5 کا پہلا مشترک اضعاف ہے:

(a)	5	(b)	10	(c)	20	(d)	50
-----	---	-----	----	-----	----	-----	----

ii. 13 is a \_\_\_\_\_ number. 13 \_\_\_\_\_ عدد ہے:

(a)	Composite	مركب	(b)	Common	مشترک
(c)	Multiple	ضعف	(d)	Prime	مفرد

iii. The common porime factor of 2 and 4 is: اور 2 مشترک مفرد جز و ضربی ہے:

(a)	1	(b)	2	(c)	3	(d)	4
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

iv. The prime factorization of 24 is: 24 کی مفرد تجزی ہے:

(a)	$8 \times 3$	(b)	$1 \times 24$	(c)	$2 \times 2 \times 2 \times 3$	(d)	$2 \times 6 \times 2$
-----	--------------	-----	---------------	-----	--------------------------------	-----	-----------------------

v. If \_\_\_\_\_ of all the digits of a number is divisible by 3, the number is divisible by 3.

اگر کسی عدد کے تمام ہندسوں کا \_\_\_\_\_ سے قابل تقسیم ہو تو وہ عدد بھی 3 پر قابل تقسیم ہوگا:

(a)	Sum	مجموعہ	(b)	Difference	فرق
(c)	Product	حاصل ضرب	(d)	Quotient	حاصل ضرب

vi. 112 is divisible by: 112 \_\_\_\_\_ سے تقسیم ہے:

(a)	10	(b)	5	(c)	2	(d)	7
-----	----	-----	---	-----	---	-----	---

Q.No.1. Tick (✓) the given boxes in the table by using divisibility rule: (5)

سوال نمبر 1: دیے گئے خانوں میں تقسیم کے اصول کے مطابق (✓) کریں:

Numbers	Divisible by 2	Divisible by 3	Divisible by 5	Divisible by 3
(a) 986				
(b) 5409				
(c) 5600				
(d) 81810				