

Time: 10 Minutes Paper Math 4 Total Marks: 10

2nd Month, 1st Week, 1st Day Syllabus: Unit 2: Divisibility Rule. Page No. 36

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (3)

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

i. The divisibility rule tells that: قابل تقسیم ہونے کا اصول بتاتا ہے کہ:

(a)	a number is divisible by another number or not	ایک عدد دوسرے عدد سے قابل تقسیم ہے یا نہیں
(b)	a number is even or not	ایک عدد جفت ہے یا نہیں
(c)	a number is odd or not	ایک عدد طاق ہے یا نہیں
(d)	a number is natural number or not	ایک عدد، قدرتی عدد ہے یا نہیں

ii. If the digit at ones place is 0, 2, 4, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے اکائی مقام پر 0, 2, 4 ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	2	(b)	3	(c)	5	(d)	7
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

iii. If the digit at ones place is 6, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے اکائی مقام پر 6 کا ہندسہ ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	3	(b)	11	(c)	9	(d)	2
-----	---	-----	----	-----	---	-----	---

iv. If the sum of all digits of a number is divisible 3, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے تمام ہندسوں کا مجموعہ 3 ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	3	(b)	4	(c)	5	(d)	6
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

v. "63" is divisible by:

63 قابل تقسیم ہے:

(a)	2	(b)	3	(c)	6	(d)	8
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

vi. "5040" is not divisible by:

5040 پر قابل تقسیم نہیں ہے:

(a)	2	(b)	3	(c)	4	(d)	11
-----	---	-----	---	-----	---	-----	----

Q.No.1. What is divisibility rule about? (2)

سوال نمبر 1: قابل تقسیم ہونے کا اصول کس چیز کے متعلق ہے؟

Q.No.2. Write about the divisibility rule about 3: (2)

سوال نمبر 2: 3 سے متعلق قابل تقسیم ہونے کا اصول لکھیں:

Q.No.3. Write the divisibility rule about being divisible by 2. Also give example: (3)

سوال نمبر 3: 2 سے قابل تقسیم ہونے کا اصول لکھیں اور مثال بھی دیں:

Time: 10 Minutes Paper Math 4 Total Marks: 10

2nd Month, 1st Week, 1st Day Syllabus: Unit 2: Divisibility Rule. Page No. 36

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (3)

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

i. The divisibility rule tells that: قابل تقسیم ہونے کا اصول بتاتا ہے کہ:

(a)	a number is divisible by another number or not	ایک عدد دوسرے عدد سے قابل تقسیم ہے یا نہیں
(b)	a number is even or not	ایک عدد جفت ہے یا نہیں
(c)	a number is odd or not	ایک عدد طاق ہے یا نہیں
(d)	a number is natural number or not	ایک عدد، قدرتی عدد ہے یا نہیں

ii. If the digit at ones place is 0, 2, 4, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے اکائی مقام پر 0, 2, 4 ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	2	(b)	3	(c)	5	(d)	7
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

iii. If the digit at ones place is 6, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے اکائی مقام پر 6 کا ہندسہ ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	3	(b)	11	(c)	9	(d)	2
-----	---	-----	----	-----	---	-----	---

iv. If the sum of all digits of a number is divisible 3, the number will be divisible by:

اگر کسی عدد کے تمام ہندسوں کا مجموعہ 3 ہو تو وہ عدد قابل تقسیم ہوگا:

(a)	3	(b)	4	(c)	5	(d)	6
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

v. "63" is divisible by:

63 قابل تقسیم ہے:

(a)	2	(b)	3	(c)	6	(d)	8
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

vi. "5040" is not divisible by:

5040 پر قابل تقسیم نہیں ہے:

(a)	2	(b)	3	(c)	4	(d)	11
-----	---	-----	---	-----	---	-----	----

Q.No.1. What is divisibility rule about? (2)

سوال نمبر 1: قابل تقسیم ہونے کا اصول کس چیز کے متعلق ہے؟

Q.No.2. Write about the divisibility rule about 3: (2)

سوال نمبر 2: 3 سے متعلق قابل تقسیم ہونے کا اصول لکھیں:

Q.No.3. Write the divisibility rule about being divisible by 2. Also give example: (3)

سوال نمبر 3: 2 سے قابل تقسیم ہونے کا اصول لکھیں اور مثال بھی دیں: