

Time: 10 Minutes	Paper Math 4 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 4th Week, 4th Day	Unit #1	

Q.No.1. Choose the correct option. (0.75 × 4 = 3) درست آپشن کا انتخاب کریں۔

i) Aslam has 5 868 needles. He buys 4 more boxes of needles. Each box has 1 200 needles. How many needles Aslam has in total:

اسلم کے پاس 5 868 سوئیاں ہیں۔ اس نے مزید 4 باکس خریدے۔ ہر باکس میں 1 200 سوئیاں ہیں۔ اسلم کے پاس کل سوئیاں ہیں:

(a)	10 668	(b)	13 704	(c)	12 896	(d)	10 672
-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------

ii) What is the next term in the Patterns? 3, 9, 15,..... نمونے میں اگلی رقم کیا ہے؟

(a)	19	(b)	20	(c)	21	(d)	22
-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

iii) The next two terms are: 6, 18, 30 میں اگلی دو رقمیں ہیں: 6, 18, 30

(a)	42, 54	(b)	44, 56	(c)	42, 56	(d)	46, 58
-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------

iv) Observe the given pattern and identify the rule: 87, 74, 61, 48

دیے گئے نمونے کا مشاہدہ کریں اور قانون کی نشاندہی کریں: 87, 74, 61, 48

(a)	By subtracting 14	14 تفریق کر کے	(b)	By subtracting 13	13 تفریق کر کے
(c)	By subtracting 12	12 تفریق کر کے	(d)	By subtracting 11	11 تفریق کر کے

Q.No.2. Solve the following. (1 × 4 = 4) درج ذیل کو حل کریں۔

i) Observe the given patterns, identify the rule and write the next two terms.

دیے گئے نمونے کو غور سے دیکھیں، قانون کی نشاندہی کریں اور اگلی دو رقمیں لکھیں۔

i) 2, 10, 18, 26, 34, _____, _____

ii) 106, 95, 84, 73, 62, _____, _____

Q.No.3. Solve. (1 × 3 = 3) حل کریں۔

Zaem has 1 867 lego blocks. Her sister gives him 4 more boxes of lego blocks. There are 1 205 lego blocks in each box. How many lego blocks Zameen has in total?

زعیم کے پاس 1 867 لیگو بلاکس ہیں۔ اس کی بہن اسے لیگو بلاکس کے 4 مزید ڈبے دیتی ہے۔ ہر ڈبے میں 1 205 لیگو بلاکس ہیں۔ زعیم کے پاس کتنے لیگو بلاکس ہیں؟

Time: 10 Minutes	Paper Math 4 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 4th Week, 4th Day	Unit #1	

Q.No.1. Choose the correct option. (0.75 × 4 = 3) درست آپشن کا انتخاب کریں۔

i) Aslam has 5 868 needles. He buys 4 more boxes of needles. Each box has 1 200 needles. How many needles Aslam has in total:

اسلم کے پاس 5 868 سوئیاں ہیں۔ اس نے مزید 4 باکس خریدے۔ ہر باکس میں 1 200 سوئیاں ہیں۔ اسلم کے پاس کل سوئیاں ہیں:

(a)	10 668	(b)	13 704	(c)	12 896	(d)	10 672
-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------

ii) What is the next term in the Patterns? 3, 9, 15,..... نمونے میں اگلی رقم کیا ہے؟

(a)	19	(b)	20	(c)	21	(d)	22
-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

iii) The next two terms are: 6, 18, 30 میں اگلی دو رقمیں ہیں: 6, 18, 30

(a)	42, 54	(b)	44, 56	(c)	42, 56	(d)	46, 58
-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------

iv) Observe the given pattern and identify the rule: 87, 74, 61, 48

دیے گئے نمونے کا مشاہدہ کریں اور قانون کی نشاندہی کریں: 87, 74, 61, 48

(a)	By subtracting 14	14 تفریق کر کے	(b)	By subtracting 13	13 تفریق کر کے
(c)	By subtracting 12	12 تفریق کر کے	(d)	By subtracting 11	11 تفریق کر کے

Q.No.2. Solve the following. (1 × 4 = 4) درج ذیل کو حل کریں۔

i) Observe the given patterns, identify the rule and write the next two terms.

دیے گئے نمونے کو غور سے دیکھیں، قانون کی نشاندہی کریں اور اگلی دو رقمیں لکھیں۔

i) 2, 10, 18, 26, 34, _____, _____

ii) 106, 95, 84, 73, 62, _____, _____

Q.No.3. Solve. (1 × 3 = 3) حل کریں۔

Zaem has 1 867 lego blocks. Her sister gives him 4 more boxes of lego blocks. There are 1 205 lego blocks in each box. How many lego blocks Zameen has in total?

زعیم کے پاس 1 867 لیگو بلاکس ہیں۔ اس کی بہن اسے لیگو بلاکس کے 4 مزید ڈبے دیتی ہے۔ ہر ڈبے میں 1 205 لیگو بلاکس ہیں۔ زعیم کے پاس کتنے لیگو بلاکس ہیں؟