

Time: 10 Minutes	Paper Math 6 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 4th Week, 3rd Day	Unit # 1: Factors and Multiples	

Q.1. Choose the correct options. (0.5x 6 = 3) - درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) The set of integers is mostly denoted by English capital letter.  
صحیح اعداد کے سیٹ کو انگلش کے حرف سے ظاہر کرتے ہیں۔

(a) N	(b) W	(c) Q	(d) Z
-------	-------	-------	-------

(ii) The integer which is neither positive nor negative is:

ایسا صحیح عدد جو نہ مثبت ہو اور نہ ہی منفی ہو، کہلاتا ہے:

(a) 0	(b) 1	(c) 2	(d) 3
-------	-------	-------	-------

(iii) The opposite numbers of +2 and -3 are: -3 اور +2 کے مخالف اعداد ہیں:

(a) +2 and -3	(b) -2 and 3	(c) -2 and -3	(d) 2 and 3
---------------	--------------	---------------	-------------

(iv) The numerical value of -345 is: -345 کی عددی قیمت ہے:

(a) -345	(b) 3405	(c) 34	(d) 345
----------	----------	--------	---------

(v) On number line the distance between any two integers is always:

نمبر لائن پر دو صحیح اعداد کے درمیان فاصلہ ہمیشہ ہوتا ہے:

(a) Half آدھا	(b) Doubled دوگنا	(c) Triple تین گنا	(d) Equal برابر
---------------	-------------------	--------------------	-----------------

(vi) The descending order of: 1, -1, 0, 2, -3, 5 is:

1, -1, 0, 2, -3, 5 کی ترتیب نزولی ہے:

(a) -3, -1, 0, 1, 2, 5	(b) 0, 1, -1, 2, -3, 5
(c) 5, 2, 1, 0, -1, -3	(d) -1, 0, 1, 2, -3, 5

Q.2. Define integers and natural numbers. (1x2=2)

صحیح اعداد اور قدرتی اعداد کی تعریف کریں۔

Q.3. Arrange the following integers in ascending and descending order. -6, 5, -2, 0, 8, 3 (1x2=2)

درج ذیل صحیح اعداد کو ترتیب صعودی اور نزولی میں ترتیب دیں۔ -6, 5, -2, 0, 8, 3

Q.4. Represent the following absolute values on the number line.

-|8|, |-11|, |-4|, |3|, |-7|, -3

(1x3=3) -3، -7، 3، -4، -11، -8 کے مطلق قیمتوں کو ظاہر کریں۔

Time: 10 Minutes	Paper Math 6 (T-1)	Total Marks: 10
1st Month, 4th Week, 3rd Day	Unit # 1: Factors and Multiples	

Q.1. Choose the correct options. (0.5x 6 = 3) - درست جواب کا انتخاب کریں۔

(i) The set of integers is mostly denoted by English capital letter.  
صحیح اعداد کے سیٹ کو انگلش کے حرف سے ظاہر کرتے ہیں۔

(a) N	(b) W	(c) Q	(d) Z
-------	-------	-------	-------

(ii) The integer which is neither positive nor negative is:

ایسا صحیح عدد جو نہ مثبت ہو اور نہ ہی منفی ہو، کہلاتا ہے:

(a) 0	(b) 1	(c) 2	(d) 3
-------	-------	-------	-------

(iii) The opposite numbers of +2 and -3 are: -3 اور +2 کے مخالف اعداد ہیں:

(a) +2 and -3	(b) -2 and 3	(c) -2 and -3	(d) 2 and 3
---------------	--------------	---------------	-------------

(iv) The numerical value of -345 is: -345 کی عددی قیمت ہے:

(a) -345	(b) 3405	(c) 34	(d) 345
----------	----------	--------	---------

(v) On number line the distance between any two integers is always:

نمبر لائن پر دو صحیح اعداد کے درمیان فاصلہ ہمیشہ ہوتا ہے:

(a) Half آدھا	(b) Doubled دوگنا	(c) Triple تین گنا	(d) Equal برابر
---------------	-------------------	--------------------	-----------------

(vi) The descending order of: 1, -1, 0, 2, -3, 5 is:

1, -1, 0, 2, -3, 5 کی ترتیب نزولی ہے:

(a) -3, -1, 0, 1, 2, 5	(b) 0, 1, -1, 2, -3, 5
(c) 5, 2, 1, 0, -1, -3	(d) -1, 0, 1, 2, -3, 5

Q.2. Define integers and natural numbers. (1x2=2)

صحیح اعداد اور قدرتی اعداد کی تعریف کریں۔

Q.3. Arrange the following integers in ascending and descending order. -6, 5, -2, 0, 8, 3 (1x2=2)

درج ذیل صحیح اعداد کو ترتیب صعودی اور نزولی میں ترتیب دیں۔ -6, 5, -2, 0, 8, 3

Q.4. Represent the following absolute values on the number line.

-|8|, |-11|, |-4|, |3|, |-7|, -3

(1x3=3) -3، -7، 3، -4، -11، -8 کے مطلق قیمتوں کو ظاہر کریں۔