

Time: 10 Minutes	Paper Math 7th T (4)	Total Marks: 10
1st Month, 3rd Week, 4th Day	Syllabus: Ex. 1.8 Complete	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×2=2)

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

(i) If $E = \{1,2,6,7,8\}$, $F = \{6,7,8,1,2\}$ sets are: اگر $E = \{1,2,6,7,8\}$, $F = \{6,7,8,1,2\}$ سیٹ ہیں:

(a) equal set	مساوی سیٹ	(b) equivalent set	متبادل سیٹ
(c) Disjoint set	غیر مشترک سیٹ	(d) overlapping set	اوپر لپٹنگ سیٹ

(ii) The pair of set shows: $G = \{x,y,z\}$ $H = \{u,v,w,x,y,z\}$ سیٹوں کا جوڑا ظاہر کرتا ہے:

(a) Disjoint set	غیر مشترک	(b) overlapping set	اوپر لپٹنگ سیٹ
(c) Super set	سپر سیٹ	(d) None	کوئی نہیں

Q.2. Which is the super set in each of the following pair of sets: (1.5×2=3)

ان میں سے ہر سیٹ کے جوڑے میں سپر سیٹ کون سا ہے؟

(i) $L = \{u,v,w,x\}$ $M = \{u,v,w,x,y,z\}$ $E = \{1,2,3,\dots,10\}$ $F = \{0,\pm 1,2,\pm 3,\dots,\pm 10\}$

Q.3. Look at each pair of sets separate the disjoint and overlapping set (1.25×4 = 5)

غیر مشترک اور اوپر لپٹنگ سیٹوں کو دیکھ کر علیحدہ علیحدہ کریں۔

(i) $P = \{2,3,5,7,11\}$, $Q = \{4,6,8,9,10,12\}$

(ii) $E = \{1,2,3,4,5,6\}$ $F = \{1,3,2,5,6\}$

(ii) $C = \{0,5,10,15\}$ $D = \{6, 5, 8, 9, 15\}$

(iv) $A = \{7,9,8,9\}$ $B = \{a,b,c,d,e\}$

Time: 10 Minutes	Paper Math 7th T (4)	Total Marks: 10
1st Month, 3rd Week, 4th Day	Syllabus: Ex. 1.8 Complete	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×2=2)

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

(i) If $E = \{1,2,6,7,8\}$, $F = \{6,7,8,1,2\}$ sets are: اگر $E = \{1,2,6,7,8\}$, $F = \{6,7,8,1,2\}$ سیٹ ہیں:

(a) equal set	مساوی سیٹ	(b) equivalent set	متبادل سیٹ
(c) Disjoint set	غیر مشترک سیٹ	(d) overlapping set	اوپر لپٹنگ سیٹ

(ii) The pair of set shows: $G = \{x,y,z\}$ $H = \{u,v,w,x,y,z\}$ سیٹوں کا جوڑا ظاہر کرتا ہے:

(a) Disjoint set	غیر مشترک	(b) overlapping set	اوپر لپٹنگ سیٹ
(c) Super set	سپر سیٹ	(d) None	کوئی نہیں

Q.2. Which is the super set in each of the following pair of sets: (1.5×2=3)

ان میں سے ہر سیٹ کے جوڑے میں سپر سیٹ کون سا ہے؟

(i) $L = \{u,v,w,x\}$ $M = \{u,v,w,x,y,z\}$ $E = \{1,2,3,\dots,10\}$ $F = \{0,\pm 1,2,\pm 3,\dots,\pm 10\}$

Q.3. Look at each pair of sets separate the disjoint and overlapping set (1.25×4 = 5)

غیر مشترک اور اوپر لپٹنگ سیٹوں کو دیکھ کر علیحدہ علیحدہ کریں۔

(i) $P = \{2,3,5,7,11\}$, $Q = \{4,6,8,9,10,12\}$

(ii) $E = \{1,2,3,4,5,6\}$ $F = \{1,3,2,5,6\}$

(ii) $C = \{0,5,10,15\}$ $D = \{6, 5, 8, 9, 15\}$

(iv) $A = \{7,9,8,9\}$ $B = \{a,b,c,d,e\}$