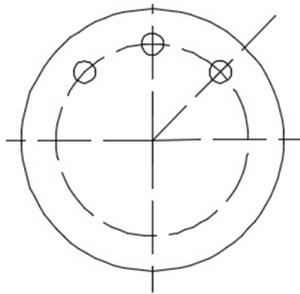


ANSWER SHEET

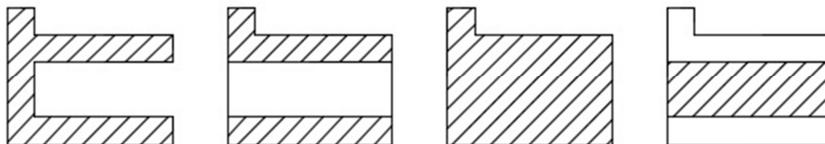
- 1) (a) (b) (c) (d)
- 2) (a) (b) (c) (d)
- 3) A B
- 4) (a) 55° (b) 30° (c) 45° (d) 50°
- 5) (a) 45° (b) 30° (c) 20° (d) 60°
- 6) Leader line - B
 Extension line - A
 Center line - D
 Dimension line - C



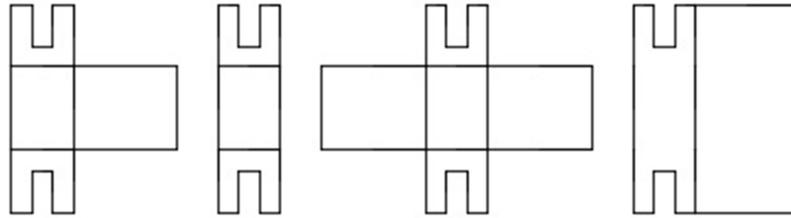
7)



- 8) (i) a=5, b=11 (ii) a=11, b=5
 (iii) a=2.5, b=5.5 (iv) a=10, b=22
- 9) (a) Remove section (b) Revolved section
 (c) Detail section (d) Broken section
- 10) (a) Octagon bolt (b) Hexagonal bolt
 (c) Lifting bolt (d) Triangle head bolt
- 11) (a) triangle (b) Cone
 (c) Rectangle (d) Square
- 12) (a) (b) (c) (d)



- 13) (a) (b) (c) (d)



- 14) (a) Bifurcated rivets (b) Full tubular rivets

- (c) Compression rivets (d) Semi tubular rivets

- 15) (a) Thread (b) Cut

- (c) Hole (d) Groove

- 16) (a) 40,40 (b) 40<40

- (c) 40@40 (d) @40,40

17)

	X	Y	D
A	5	6	6
B	2	2	2
C	8	2	4

(a)

	X	Y	D
A	8	2	4
B	2	2	2
C	5	6	6

(b)

	X	Y	D
A	2	4	8
B	4	2	2
C	5	6	6

(c)

	X	Y	D
A	5	4	8
B	4	2	2
C	5	6	6

(d)

- 18) (a) (b) (c) (d)

- 19) (a) (b) (c) (d)

- 20) (a) (b) (c) (d)

- 21) (a) (b) (c) (d)

- 22) (a) (b) (c) (d)

- 23) (a) (b)

- 24) (a) (b)

- 25) (a) (b) (c) (d)

- 26) (a) (b) (c) (d)

- 27) (a) (b) (c) (d)

- 28) (a) (b) (c) (d)

- 29) (a) (b) (c) (d)

- 30) (a) (b) (c) (d)

- 31) (a) (b) (c) (d)

- 32) (a) (b) (c) (d)
- 33) (a) (b) (c) (d)
- 34) (a) (b) (c) (d)
- 35) (a) (b) (c) (d)
- 36) (a) (b) (c) (d)
- 37) (a) (b) (c) (d)
- 38) (a) (b) (c) (d)
- 39) (a) (b) (c) (d)

40).....

41).....

42).....

43).....

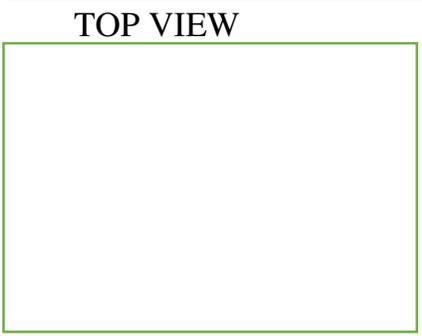
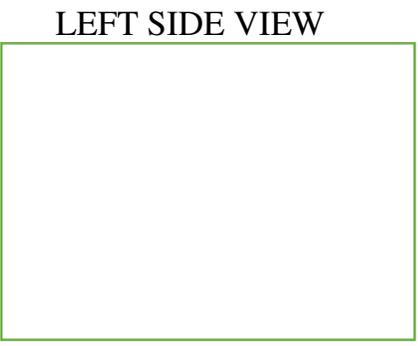
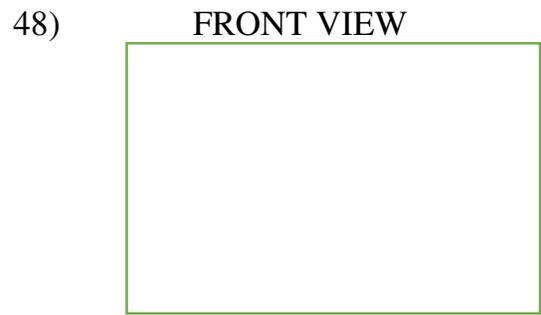
.....



45).....

46).....

47).....

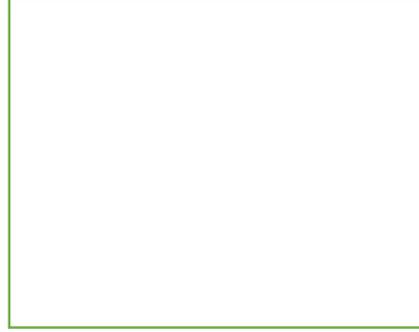


49)

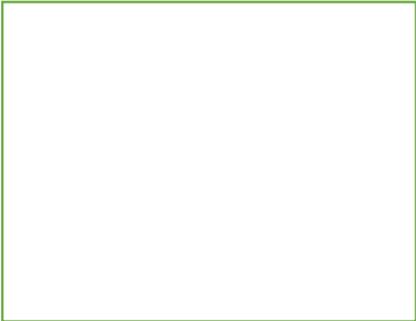
FRONT VIEW



LEFT SIDE VIEW



TOP VIEW

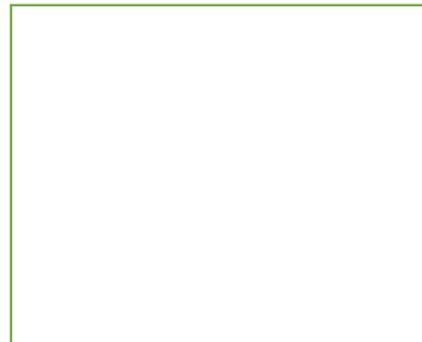


50)

FRONT VIEW



LEFT SIDE VIEW



TOP VIEW

