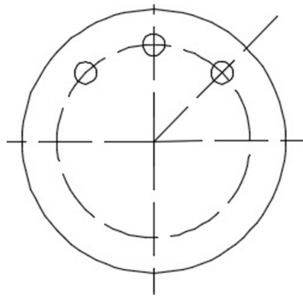


### ANSWER SHEET

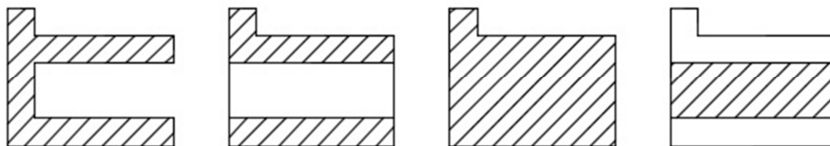
- 1) (a) (b) (c) (d)
- 2) (a) (b) (c) (d)
- 3) A B
- 4) (a) 55° (b) 30° (c) 45° (d) 50°
- 5) (a) 45° (b) 30° (c) 20° (d) 60°
- 6) Leader line - B  
 Extension line - A  
 Center line - D  
 Dimension line - C



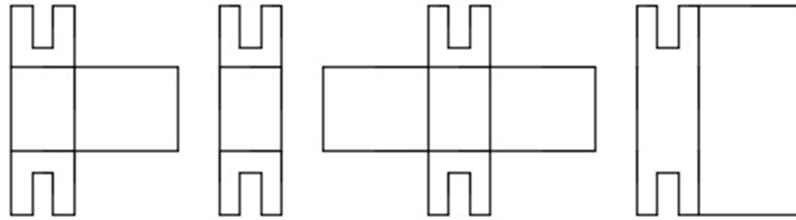
7)



- 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)

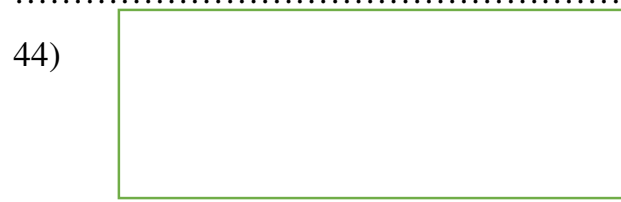
40).....

41).....

42).....

43).....

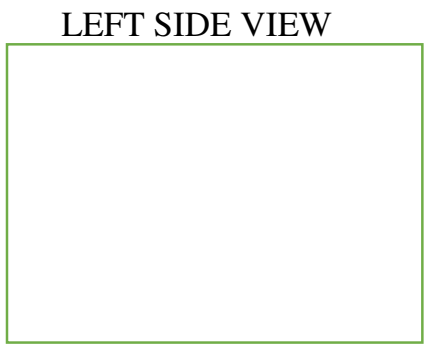
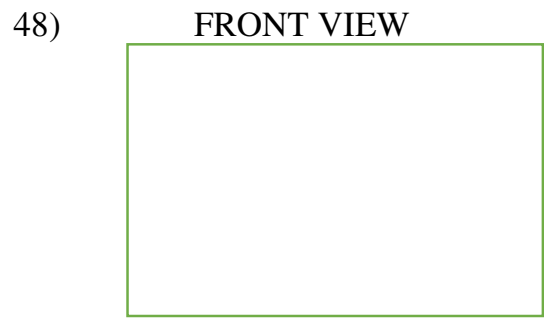
.....



45).....

46).....

47).....

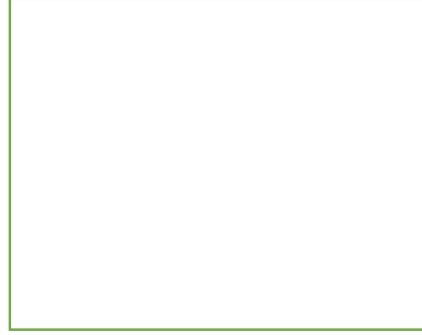


49)

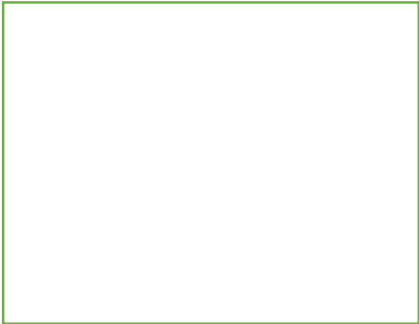
FRONT VIEW



LEFT SIDE VIEW

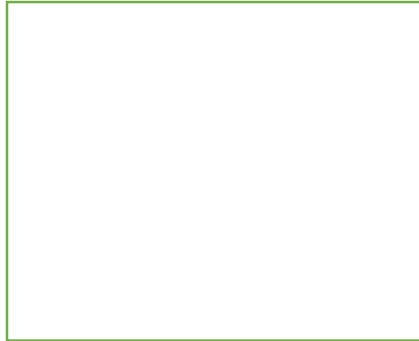


TOP VIEW

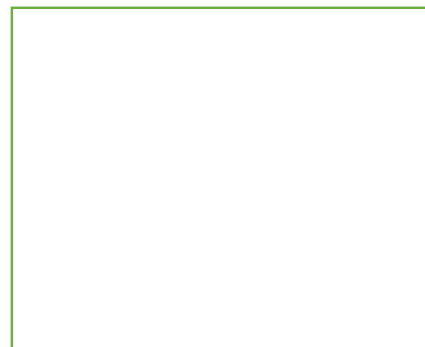


50)

FRONT VIEW



LEFT SIDE VIEW



TOP VIEW

