

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Diploma Engineering – SEMESTER – 2(CtoD) New – EXAMINATION – Winter-2024

Subject Code: C4321902

Date: 13-01-2025

Subject Name: Mechanical Drafting

Time: 10:30 AM TO 01:30 PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Use of simple calculators and non-programmable scientific calculators are permitted.
5. English version is authentic.
6. Use only OMR to answer this question paper.

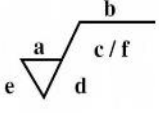
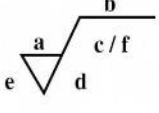
No. Question Text and Option. પ્રશ્ન અને વિકલ્પો.

1. Projection of an object shown by three views is known as
A. Perspective B. Isometric
C. Oblique D. Orthographic
૧. ત્રણ દેખાવની મદદથી જે પ્રક્ષેપણ બતાવવામાં આવે છે તે
A. પર્સપેક્ટીવ (નેત્ર દ્રષ્ટીય) B. સમમીતીય
C. ઓબ્લીક (તીર્યક) D. લંબકોણીય
2. Which is not a principle view?
A. Bottom view B. Left side view
C. Auxiliary view D. Front view
૨. નીચેનામાંથી કયો મુખ્ય દેખાવ નથી?
A. નીચેનો દેખાવ B. ડાબી બાજુનો દેખાવ
C. સહાયક દેખાવ D. સામેનો દેખાવ
3. The line joining the front and top views of a point are called
A. Reference line B. Locus
C. Connector D. Projector
૩. પોઈન્ટના પ્રોજેક્શનના સામેના તથા ઉપરના દેખાવને જોડતી લાઈનને _____ છે.
A. રેફરેન્સ લાઈન B. લોકસ લાઈન
C. કનેક્ટર લાઈન D. પ્રોજેક્ટર લાઈન
4. Which of the following describes the theory of orthographic projection?
Projectors parallel to each other and perpendicular to the plane of projection
A. Projectors parallel to each other and perpendicular to the plane of projection
B. Projectors parallel to each other and parallel to the plane of projection
C. Projectors parallel to each other and oblique to the plane of projection
D. Projectors perpendicular to each other and parallel to the plane of projection
૪. નીચેનામાંથી ઓર્થોગ્રાફિક પ્રોજેક્શનના સિદ્ધાંતનું વર્ણન કરે છે?
A. પ્રોજેક્ટર એકબીજાની સમાંતર અને પ્રક્ષેપણ પ્લેનને લંબ
B. પ્રોજેક્ટર એકબીજાની સમાંતર અને પ્રક્ષેપણ પ્લેનને સમાંતર
C. પ્રોજેક્ટર એકબીજાની સમાંતર અને પ્રક્ષેપણ પ્લેન સાથે ત્રાંસુ
D. પ્રોજેક્ટર એકબીજાની લંબ અને પ્રક્ષેપણ પ્લેનને સમાંતર
5. For orthographic projections, B.I.S. recommends the following
A. First angle projection B. Second angle projection

- C. Third angle projection D. Fourth angle projection
૫. ઓર્થોગ્રાફિક માટે BIS કઈ પ્રોજેક્શન પદ્ધતિ ભલામણ કરે છે ?
A. પ્રથમ કોણીય પ્રક્ષેપણ B. દ્વિતીય કોણીય પ્રક્ષેપણ
C. તૃતીય કોણીય પ્રક્ષેપણ D. ચતુર્થ કોણીય પ્રક્ષેપણ
6. In first angel projection method, bottom view is
A. Left side of front view B. Upper side of front view
C. Left side of top view D. Right side of top view
૬. પ્રથમ કોણીય પ્રક્ષેપણની રીતમાં, નીચેનો દેખાવ
A. સામેનો દેખાવની ડાબી બાજુ B. સામેનો દેખાવની ઉપર બાજુ
C. ઉપરના દેખાવની ડાબી બાજુ D. ઉપરના દેખાવની જમણી બાજુ
7. In _____ angle projection method, the projection plane is kept between observer and object.
A. First B. Second
C. Third D. fourth
૭. _____ કોણીય પ્રક્ષેપણની રીતમાં, પ્રક્ષેપણ પ્લેનને પ્રેક્ષક અને વસ્તુની વચ્ચે રાખવામાં આવે છે.
A. પ્રથમ B. દ્વિતીય
C. તૃતીય D. ચતુર્થ
8. The top and right side views have common dimensions of
A. Height and width B. Height
C. Width and length D. Width
૮. ઉપરના અને જમણી બાજુના દેખાવમાં કયુ માપ કોમન હોય છે.
A. ઉંચાઈ અને પોહળાઈ B. ઉંચાઈ
C. પોહળાઈ અને લંબાઈ D. પોહળાઈ
9. When section plane cutting a solid is parallel to VP, the true shape of the section is same of.....view.
A. Front B. Top
C. LHSV D. RHSV
૯. જ્યારે ઘનને ઉભી સપાટીને સમાંતર કાપવામાં આવે ત્યારે તેનો સાચો આકાર જેવો દેખાય છે.
A. સામેના B. ઉપરના
C. ડાબી બાજુના D. જમણી બાજુના
10. When any object edge is not appears in front side, has its projection of edge is drawn by.....line
A. Full B. Dotted
C. Wavy D. Thick
૧૦. જો કોઈ પદાર્થની ધાર સામેના દેખાવમાં દેખાતી ન હોય ત્યારે તે ધારને રેખાથી દોરાય.
A. અતડુક B. તડુક
C. વળાંક વાળી D. જાડી
11. If big size of rib is cut by cutting plane, has its view is drawn by
A. Only cutting edge B. Only cutting line
C. Any colour D. None of above
૧૧. જો રીબની મોટા માપ વાળી સપાટી કટીંગ સપાટી દ્વારા કપાય તો કપાયેલા દેખાવને થી દોરાય.
A. ફક્ત કપાયેલી ધારથી B. ફક્ત કટીંગ રેખાથી
C. કોઈપણ કલરથી D. ઉપરના એકપણ નહિ
12. If in view only cutting edge are drawn, has its view is.....
A. Full section B. Half section
C. Revolved section D. Partial section
૧૨. જો દેખાવમાં ફક્ત કટીંગ ધાર જ દોરવામાં આવે તો તે દેખાવ..... કહેવાય.
A. ફુલ સેક્શન B. હાફ સેક્શન

- C. રિવોલ્ડ સેક્શન D. પર્શીયલ સેક્શન
13. _____ are not sectioned
- A. Shafts B. Keys and bolts
C. All of this D. None of this
૧૩. _____ છેદ દર્શાવવામાં આવતો નથી.
- A. શાફ્ટ B. કી અને બોલ્ટ
C. ઉપરના તમામ D. ઉપરના પૈકી કોઈ નહિ
14. The sectional view gives us _____ of object.
- A. Dimension B. Internal detail
C. None of the above A,B D. All of the above A,B
૧૪. છેદાત્મક દેખાવ આપણને વસ્તુની _____ માહિતી આપે છે.
- A. માપ B. આંતરિક વિગત
C. ઉપરમાનું કોઈ નહિ D. ઉપરનાં બધા
15. The study of intersection of surfaces helps in
- A. Sheet metal work B. Building drawing
C. Architectural drawing D. All of these
૧૫. સપાટીનો આંતરછેદ નો અભ્યાસ શેમા મદદ કરે છે
- A. શીટ મેટલ વર્ક B. બિલ્ડીંગ ડ્રોઇંગ
C. આર્કિટેક્ચરલ ડ્રોઇંગ D. ઉપરના બધાજ
16. The intersection of a cone by a plane results in
- A. Conic section B. Cycloid
C. Helix D. None of above
૧૬. શંકુને સપાટીથી છેદન કરતાં મળે.
- A. કોનીક સેક્શન B. સાઇક્લોઇડ
C. હેલિક્સ D. ઉપરમાનું કોઈ નહિ
17. When a cylinder penetrates into a vertical cone with their axes parallel to each other's, the top view of the curve of intersection is.....
- A. A parabola B. A cycloid
C. An ellipse D. A circle
૧૭. જ્યારે ઊભા શંકુમાં તેને સમાંતર અક્ષ રહે તેમ નળાકાર પ્રવેશ કરે તો તેના ઉપરના દેખાવમાં છેદન વક્ર જેવો દેખાય.
- A. પરિવય B. ચક્રાવર્ત
C. ઉપિવય D. વર્તુળ
18. Intersection of _____ and _____ is a straight line.
- A. Prism ,Pyramid B. Pyramid, Cylinder
C. Prism ,Cylinder D. Cylinder, Cylinder
૧૮. _____ અને _____ ના એકબીજા સાથેના આંતરછેદમાં આંતરછેદની સીધી રેખા બને છે.
- A. પ્રિઝમ અને પિરામિડ B. પિરામિડ અને નળાકાર
C. પ્રિઝમ અને નળાકાર D. નળાકાર, નળાકાર
19. Intersection of _____ and _____ is a curve line.
- A. Prism ,Pyramid B. Two Prism
C. Prism ,Cylinder D. Two Pyramid
૧૯. _____ અને _____ ના એકબીજા સાથેના આંતરછેદમાં આંતરછેદની વક્ર રેખા બને છે.
- A. પ્રિઝમ અને પિરામિડ B. બે પ્રિઝમ
C. પ્રિઝમ અને નળાકાર D. બે પિરામિડ
20. _____ having faces of both top and bottom end are same.
- A. Prism B. Pyramid
C. Frustum D. Truncated
૨૦. મા બન્ને છેડાના ફેસનો આકાર એક સરખો હોય છે.
- A. પ્રિઝમ B. પિરામિડ
C. ફ્રસ્ટમ D. ટ્રંકેટેડ
21. _____ having slant triangular faces meet at a point called apex.

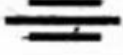
- A. Prism B. Pyramid
C. Frustum D. Truncated
૨૧. મા સમઢ્રીબાજુ ત્રિકોણાકારપાસાઓ એક જ બિંદુએ ભેગા થાય છે જેને એપેક્સ કહેવાય છે.
A. પ્રિઝમ B. પિરામિડ
C. ફ્રસ્ટમ D. ટ્રંકેટેડ
22. Intersection of Cylinder and _____ is a curve line.
A. Pyramid B. Prism
C. Cylinder D. All of these
૨૨. નળાકાર અને _____ ના એકબીજા સાથેના આંતરછેદમા આંતરછેદની વક્ર રેખા બને છે.
A. પિરામિડ B. પ્રિઝમ
C. નળાકાર D. ઉપરના બધાજ
23. Intersection of Pyramid and _____ is a straight line.
A. Prism B. Cone
C. Cylinder D. None of above
૨૩. પિરામિડ અને _____ ના એકબીજા સાથેના આંતરછેદમા આંતરછેદની સીધી રેખા બને છે.
A. પ્રિઝમ B. શંકુ
C. નળાકાર D. ઉપરમાનું કોઇ નહિ
24. The intersection of cone by a plane results in
A. Cycloid B. Conic section
C. Helix D. None of above
૨૪. શંકુને સપાટી દ્વારા આંતરછેદ કરતા જોવા મળે.
A. સાઇક્લોઇડ B. કોનીક સેક્સન
C. હેલીક્ષ D. ઉપરમાનું કોઇ નહિ
25. To develop the surface of prism and cylinder by using _____ method.
A. Parallel line B. Radial line
C. Triangulation line D. Radial line and Triangulation
૨૫. પ્રિઝમ અને નળાકારના પાર્ટર્સનુ ડેવલોપમેંટ પધ્ધતીથી થાયછે
A. સમાંતર રેખા B. ત્રિજ્યા રેખા
C. ત્રિકોણાકાર રેખા D. ત્રિકોણાકાર અને ત્રિજ્યા રેખા
26. The circumference of a circle is equal to _____ (r=radius).
A. πr B. $2\pi r^2$
C. $2\pi r$ D. r^2
૨૬. વર્તુળના પરીઘની લંબાઇ _____ (r=વિજ્યા)
A. πr B. $2\pi r^2$
C. $2\pi r$ D. r^2
27. Surface development of pyramid is drawn by taking _____ length as a radius.
A. Slant edge B. Axis
C. Base edge D. Vertical edge
૨૭. પિરામિડનો વિસ્તાર તેની _____ ની લંબાઇ જેટલી ત્રિજ્યા લઇ દોરવામા આવે છે.
A. ત્રાસી ધાર B. ધરી
C. પાયાની ધરી D. ઉભી ધરી
28. Development of sphere is done by
A. Triangulation method B. Parallel line
C. Zone or Lune method D. Radial line
૨૮. ગોળાની સપાટીનો વિસ્તાર કરવા કઇ મેથોડ વપરાય છે?
A. ત્રિકોણાકાર મેથોડ B. સમાંતર મેથોડ
C. ઝોન અથવા લ્યુન મેથોડ D. ત્રિજ્યાવર્તી મેથોડ
29. Methods for the development of solids are
A. Triangulation method B. Parallel line
C. Radial line D. All of them
૨૯. ઘનાકારની વિસ્તારની રીતો
A. ત્રિકોણાકાર મેથોડ B. સમાંતર મેથોડ

- C. સમાંતર મેથોડ D. ઉપરની તમામ
30. Surface development of a cone a part of____
A. Rectangle B. Circle
C. Triangle D. None of the above
30. શંકુની સપાટીનો વિસ્તાર_____ ના એક ભાગ જેવો મળે છે.
A. લબંચોરસ B. વર્તુળ
C. ત્રિકોણ D. ઉપરના પૈકી કોઈ નહિ
31. Surface development of a cylinder a part of____
A. Rectangle B. Circle
C. Triangle D. None of the above
31. નળાકારની સપાટીનો વિસ્તાર_____ ના એક ભાગ જેવો મળે છે.
A. લબંચોરસ B. વર્તુળ
C. ત્રિકોણ D. ઉપરના પૈકી કોઈ નહિ
32. To develop the surface of cube by using_____ method.
A. Parallel line B. Radial line
C. Triangulation line D. Radial line and Triangulation
32. ઘનના પાટર્સનુ ડેવલોપમેન્ટ પદ્ધતીથી થાય છે.
A. સમાંતર રેખા B. ત્રિજ્યા રેખા
C. ત્રિકોણાકાર રેખા D. ત્રિકોણાકાર અને ત્રિજ્યા રેખા
33. Surface roughness symbol is
A. Rectangle B. Circle
C. Triangle D. None of the above
33. સરફેસ રફનેસ સિમબોલમાં _____ ઉપયોગ થાય છે
A. લબંચોરસ B. વર્તુળ
C. ત્રિકોણ D. ઉપરના પૈકી કોઈ નહિ
34. $\perp$ symbols is indicated of
A. Angularity B. Parallelism
C. Perpendicularity D. None of above
34. $\perp$ સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે.
A. એન્ગ્યુલારિટી B. પેરાલીઝમ
C. પરપેન્ડીક્યુલારિટી D. ઉપરના એકપણ નહિ.
35. 
in this figure "c" is indicated of
A. Production method B. Direction of lay
C. Sampling length D. Machining allowance
35. 
આ આકૃતિમાં "c" એ બતાવે છે.
A. ઉત્પાદન પ્રક્રિયા B. દુલ ના કાપાની દિશા
C. સેમ્પલ લંબાઈ D. મશીનીંગ એલાઉન્સ
36. _____ is used for stop inside threaded fitting of joint.
A. Coupling B. Reducer
C. Elbow D. Plug
36. _____ નો ઉપયોગ અંદરના આટાંવાળા જોઇન્ટની બંધ કરવા માટે થાય છે.
A. કપલિંગ B. રીડ્યુસર
C. એલ્બો D. પ્લગ
37. _____ is used for bending a pipe line at 90 degree.
A. Coupling B. Reducer
C. Elbow D. Plug
37. _____ પાઇપ ને ૯૦° અંશના ખૂણે વાળવા માટે થાય છે.
A. કપલિંગ B. રીડ્યુસર

38. C. એલબી is a symbol of gas pipe line. D. પ્લગ
A. ----- B. -A-A-A-
C. -+--+ C. -F-F-F-
39. એ ગેસ પાઇપલાઇનનો સિમ્બોલ છે. B. -A-A-A-
A. ----- D. -F-F-F-
C. -+--+
39. ----- is a symbol of fire pipe line. B. -A-A-A-
A. ----- D. -F-F-F-
C. -+--+
39. એ ફાયર પાઇપલાઇનનો સિમ્બોલ છે. B. -A-A-A-
A. ----- D. -F-F-F-
C. -+--+
40.  is symbol of..... B. Convex
A. Flat D. Curve
C. Concave
40.  સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે B. કોનવેક્સ
A. ફ્લેટ D. વક્ર
C. કોન્કેવ
41.  is symbol of..... B. કોનવેક્સ
A. ફ્લેટ D. વક્ર
C. કોન્કેવ
41.  સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે B. બટ્ટ વેલ્ડ
A. ફ્લેટ વેલ્ડ D. ઉપરના પૈકી કોઇ નહિ
C. ઉપરના પૈકી બન્ને અને
42.  is symbol of..... B. Convex
A. Flat D. Curve
C. Concave
42.  સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે B. કોનવેક્સ
A. ફ્લેટ D. વક્ર
C. કોન્કેવ
43.  symbols is indicated of..... B. Flatness
A. Straightness D. None of above
C. Cylindricity
43.  સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે B. ફ્લેટનેશ
A. સ્ટ્રેટનેશ D. ઉપરના એકપણ નહિ
C. સીલિન્ડ્રીસીટી
44.  Symbols is indicated of..... B. Flatness
A. Straightness D. Position
C. Cylindricity
44.  સંકેત ચિન્હ એ બતાવે છે B. ફ્લેટનેશ
A. સ્ટ્રેટનેશ D. પોઝિશન
C. સીલિન્ડ્રીસીટી
45.  Symbols is indicated of.....

- | | |
|-----------------|-------------|
| A. Straightness | B. Flatness |
| C. Symmetry | D. Position |

૪૫.



સંકેત ચિન્હએ બતાવે છે.

- | | |
|---------------|-------------|
| A. સ્ટ્રેટનેશ | B. ફ્લેટનેશ |
| C. સીમેટ્રી | D. પોઝિશન |
46. The intentional difference between the two mating parts is called
- | | |
|--------------|--------------|
| A. Limit | B. Allowance |
| C. Deviation | D. Tolerance |
૪૬. બે મેટિંગ પાર્ટ્સ વચ્ચે હેતુ પૂર્વક રાખવામાં આવતા તફાવતને એલાઉન્સ કહે છે
- | | |
|----------|------------|
| A. લિમિટ | B. એલાઉન્સ |
| C. વિચલન | D. ટોલરન્સ |
47. _____ of size are two maximum and minimum permissible sizes between which the basic size is contained
- | | |
|--------------|--------------|
| A. Limit | B. Allowance |
| C. Deviation | D. Tolerance |
૪૭. બેઝિક સાઈઝ ઉપર સ્વીકૃત અધિકતમ અને ન્યૂનતમ જે હદમાં સાઈઝને બનાવવામાં આવે છે તેને _____ કહેવાય છે
- | | |
|----------|------------|
| A. લિમિટ | B. એલાઉન્સ |
| C. વિચલન | D. ટોલરન્સ |
48. It is the difference between maximum limit and minimum limit is called
- | | |
|--------------|--------------|
| A. Limit | B. Allowance |
| C. Deviation | D. Tolerance |
૪૮. મહત્તમ લિમિટ અને ન્યૂનતમ લિમિટ વચ્ચેના તફાવત કહે છે
- | | |
|----------|------------|
| A. લિમિટ | B. એલાઉન્સ |
| C. વિચલન | D. ટોલરન્સ |
49. The algebraic difference between maximum size and the basic size is called
- | | |
|--------------|--------------|
| A. Limit | B. Allowance |
| C. Deviation | D. Tolerance |
૪૯. મેક્સિમમ સાઈઝ અને બેઝિક સાઈઝ વચ્ચેના બીજ ગણિતીય તફાવત ને અપરડેવિએશન કહેવાય છે
- | | |
|--------------|---------------|
| A. ઉપર વિચલન | B. લોવર વિચલન |
| C. લિમિટ | D. એલાઉન્સ |
50. The algebraic difference between minimum size and the basic size is called
- | | |
|--------------------|--------------------|
| A. Upper Deviation | B. Lower Deviation |
| C. Limit | D. Allowance |
૫૦. મિનિમમ સાઈઝ અને બેઝિક સાઈઝ વચ્ચેના બીજ ગણિતીય તફાવત ને અપરડેવિએશન કહેવાય છે
- | | |
|--------------|---------------|
| A. ઉપર વિચલન | B. લોવર વિચલન |
| C. લિમિટ | D. એલાઉન્સ |
51. 30 ± 0.02 is an example of
- | | |
|-------------------------|------------------------|
| A. Unilateral tolerance | B. Bilateral tolerance |
| C. Trilateral tolerance | D. All of above |
૫૧. 30 ± 0.02 એ _____ ઉદાહરણ છે.
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| A. યુનિલેટરલ ટોલરન્સ | B. બાયલેટરલ ટોલરન્સ |
| C. ટ્રાયલેટરલ ટોલરન્સ | D. ઉપરના બધાજ |
52. $30 + 0.02$ is an example of
- | | |
|-------------------------|------------------------|
| A. Unilateral tolerance | B. Bilateral tolerance |
| C. Trilateral tolerance | D. All of above |

૫૨. 30+0.02 એ _____ ઉદાહરણ છે.
 A. યુનિવેટરલ ટોલરન્સ B. બાયવેટરલ ટોલરન્સ
 C. ટ્રાયવેટરલ ટોલરન્સ D. ઉપરના બધાજ
53. is present in part list.
 A. Part name B. Part number
 C. Part material D. All of above
૫૩. પાર્ટ લિસ્ટમાં આવે છે.
 A. પાર્ટનું નામ B. પાર્ટનો નંબર
 C. પાર્ટનું મટેરીયલ D. ઉપરના બધાજ
54. Fork is part of
 A. Screw jack B. Universal coupling
 C. Tool post D. Cotter joint
૫૪. ફોર્ક નો ભાગ છે.
 A. સ્ક્રૂજેક B. યુનિવર્સલ કપલીંગ
 C. ટૂલ પોસ્ટ D. કોટર જોઇન્ટ
55. is part of cotter joint.
 A. Block B. Ring
 C. Sleeve D. Gib
૫૫. એ કોટર જોઇન્ટ નો ભાગ છે.
 A. બ્લોક B. રીંગ
 C. સ્લીવ D. ગિબ
56. is a not part of knuckle joint.
 A. Coller B. Pin
 C. Eye end D. Gib
૫૬. એ નકલ જોઇન્ટ નો ભાગ નથી.
 A. કોલર B. પિન
 C. આઇ એન્ડ D. ગિબ
57. is a part of foot step bearing.
 A. Fork end B. Bush
 C. Eye end D. Gib
૫૭. એ ફૂટ સ્ટેપ બેરિંગ નો ભાગ છે.
 A. ફોર્ક એન્ડ B. બુશ
 C. આઇ એન્ડ D. ગિબ
58. Detailed drawing of each part of a machine is called
 A. part drawing B. assembly drawing
 C. patent drawing D. tabular drawing
૫૮. મશીનનાં દરેક પાર્ટના ડિટેઇલ ડ્રોઇંગને _____ કહેવાય છે.
 A. પાર્ટ ડ્રોઇંગ B. એસેમ્બલી ડ્રોઇંગ
 C. પેટન્ટ ડ્રોઇંગ D. ટેબ્યુલર ડ્રોઇંગ
59. Drawing showing the position of each part with respect to each other is called.
 A. assembly drawing B. part drawing
 C. machine drawing D. patent drawing
૫૯. દરેક પાર્ટસ એકબીજાની સાપેક્ષમાં ડ્રોઇંગમાં તેમની પોઝીશન બતાવે તેને _____ કહેવાય છે
 A. એસેમ્બલી ડ્રોઇંગ B. પાર્ટ ડ્રોઇંગ
 C. મશીન ડ્રોઇંગ D. પેટન્ટ ડ્રોઇંગ
60. Working drawing is used by
 A. production department B. marketing department
 C. customer D. designer
૬૦. વર્કિંગ ડ્રોઇંગનો ઉપયોગ _____ કરે છે.
 A. પ્રોડક્શન ડીપાર્ટમેન્ટ B. માર્કેટિંગ ડીપાર્ટમેન્ટ
 C. કસ્ટમર D. ડિઝાઇનર

61. is absent in part list.
- | | |
|---------------|------------------|
| A. Part name | B. Part number |
| C. Party name | D. Part material |
૬૧. પાર્ટસ લીસ્ટમા આવતુ નથી.
- | | |
|-----------------|--------------------|
| A. પાર્ટનુ નામ | B. પાર્ટ નંબર |
| C. પાર્ટીનુ નામ | D. પાર્ટનુ મટેરીયલ |
62. is part of American tool post.
- | | |
|-----------|-----------|
| A. Spigot | B. Gib |
| C. Ring | D. Sleeve |
૬૨. એ અમેરીકન ટુલ પોસ્ટ નો ભાગ છે.
- | | |
|------------|----------|
| A. સ્પિગોટ | B. ગિબ |
| C. રિંગ | D. સ્લીવ |
63. The joint which permit angular movement is_____.
- | | |
|------------------|-----------------|
| A. Sleeve joint | B. Cotter joint |
| C. Knuckle joint | D. Strap joint |
૬૩. કોણીય મુવમેન્ટ કયા પ્રકારના ભાગોમા શક્ય છે.
- | | |
|-----------------|-------------------|
| A. સ્લીવ જોઇન્ટ | B. કોટર જોઇન્ટ |
| C. નકલ જોઇન્ટ | D. સ્ટ્રેપ જોઇન્ટ |
64. The part list should include the _____.
- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| A. Part number | B. Manufacturing material |
| C. Number of parts needed | D. All of these |
૬૪. ભાગોની યાદીમા _____ નો સમાવેશ થાય છે.
- | | |
|------------------------|--------------------|
| A. પાર્ટ નંબર | B. ઉત્પાદન સામગ્રી |
| C. જરૂરી ભાગોની સંખ્યા | D. ઉપરના તમામ |
65. The angle of unified thread is.....
- | | |
|--------|--------|
| A. 60° | B. 29° |
| C. 30° | D. 45° |
૬૫. યુનીફાઇડ થ્રેડ નો ખુણો છે.
- | | |
|--------|--------|
| A. 60° | B. 29° |
| C. 30° | D. 45° |
66. The angle of Acme thread is.....
- | | |
|--------|--------|
| A. 60° | B. 29° |
| C. 30° | D. 45° |
૬૬. એકમે થ્રેડ નો ખુણો છે
- | | |
|--------|--------|
| A. 60° | B. 29° |
| C. 30° | D. 45° |
67. _____ of the following is used as permanent fastening.
- | | |
|----------|-----------|
| A. Bolts | B. Rivets |
| C. Key | D. Cotter |
૬૭. _____ કાયમી બંધકો તરીકે વપરાય છે.
- | | |
|----------|----------|
| A. બોલ્ટ | B. રિવેટ |
| C. ચાવી | D. કોટર |
68. Screw is a type of fastening.
- | | |
|------------------|-----------------|
| A. Permanent | B. Temporary |
| C. None of above | D. A and B both |
૬૮. સ્ક્રૂ..... પ્રકારનું બંધક છે.
- | | |
|--------------------|------------------------|
| A. કાયમી | B. હંગામી |
| C. ઉપરના એકપણ નહિ. | D. ઉપરના A અને B બન્ને |
69. In a screw thread nominal diameter is equal to_____.
- | | |
|------------------|-----------------------|
| A. Root diameter | B. Effective diameter |
|------------------|-----------------------|

- C. Major diameter
D. None of this
૬૯. સ્ક્રૂમાં આંટાનો નોમીનલ ડાયામીટર..... બરાબર થાય છે.
A. રુટ ડાયામીટર
B. ઇફેક્ટીવ ડાયામીટર
C. મેજર ડાયામીટર
D. આપેલ કોઈ પણ નહિ
70. In knuckle thread " R " =.....
A. 0.25p
B. 0.5p
C. 105p
D. 075p
૭૦. નકલની આંટામાં " R " =.....
A. 0.25p
B. 0.5p
C. 105p
D. 075p
