

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of Post: Assistant Director (Training)/Principal Class-1 (SFX) (Advt No. 52/2016-17)

Date of Preliminary Test : 18/12/2016

Subject : Concerned Subject (Que 101-300)

Session: Evening

101. રાજ્ય સરકાર દ્વારા નિયત થયેલ ખરીદ નીતિ / પ્રક્રિયા અનુસાર ખરીદી કરવા માટે કેટલા પ્રકારની ખરીદ સમિતિઓ છે ?
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
102. સચિવોની ખરીદ સમિતિ સોલીટરી અને ઈમરજન્સી પરચેઝ પ્રતિ આઈટમ પ્રતિ વર્ષ માટે નીચે પૈકી કઈ બાબતની મંજૂરી આપવાની સત્તા ધરાવે છે ?
 (A) રૂપિયા પાંચ લાખ સુધી (B) રૂપિયા સાત લાખ સુધી
 (C) રૂપિયા દશ લાખથી વધુ (D) રૂપિયા આઠ લાખ સુધી
103. ચોક્કસ સમયગાળા માટે નિયત દરથી અંદાજિત સ્ટોર પૂરો પાડવા માટે જે કરાર કરવામાં આવે છે તેને શું કહે છે ?
 (A) રનીંગ કોન્ટ્રાક્ટ (B) રેડ કોન્ટ્રાક્ટ
 (C) સ્પેસિફિક કોન્ટ્રાક્ટ (D) આમાંનું એક પણ નહિ
104. મધ્યસ્થ સરંજામ તંત્ર (CSPO) દ્વારા ફાર્મની પુરવઠો પૂરો પાડવા માટે નોંધણી કરવામાં આવે છે, તેમાં કેટલી કેટેગરી હોય છે ?
 (A) 4 (B) 5
 (C) 2 (D) 3
105. અર્નેસ્ટ મની ડીપોઝીટ અંદાજિત કિંમતના કેટલા ટકા રાખવામાં આવે છે ?
 (A) 1% (B) 3%
 (C) 2% (D) 1.5 %
106. સચિવોની ખરીદ સમિતિ સમક્ષ મુકવામાં આવતી એજન્ડા નોંધની જાળવણી રેકર્ડ વર્ગીકરણ પ્રમાણે કયા વર્ગમાં વર્ગીકૃત કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) ઘ (B) ખ
 (C) ક (D) ગ
107. નિરીક્ષણ શાખા (Inspection wing) સ્ટોરના તૈયાર સ્ટોકમાંથી અમુક સેમ્પલ નિરીક્ષણ માટે લે છે તેને શું કહેવાય છે ?
 (A) ટેન્ડર સેમ્પલ (B) ઈન્ડેન્ટ સેમ્પલ
 (C) બલ્ક સપ્લાય સેમ્પલ (D) સ્પેસિફિક સેમ્પલ

108. મધ્યસ્થ સરંજામ તંત્ર (CSPO) દ્વારા ટેન્ડર સ્વીકારવાની છેલ્લી તારીખ બાદ સામાન્યતઃ કેટલા સમયમાં ટેન્ડર સ્વીકૃતિનો આદેશ આપવામાં આવતો હોય છે?
- (A) ચાર અઠવાડિયા (B) દશ અઠવાડિયા
(C) બાર અઠવાડિયા (D) સોળ અઠવાડિયા
109. રાજ્ય સરકાર દ્વારા બે લાખથી ઓછી કિંમતની ખરીદીના ટેન્ડર સબંધમાં ખાદી ગ્રામોદ્યોગ દ્વારા માન્ય સંસ્થા ટેન્ડર ભરે છે. તેમના કેસમાં-
- (A) સિક્યોરીટી ડીપોઝીટ 3% પ્રમાણે ભરવાની રહેશે
(B) ટેન્ડર ફોર્મની કિંમતમાંથી મુક્તિ મળે છે
(C) અર્નેસ્ટ મની ડીપોઝીટ ભરવાની રહેતી નથી
(D) સિક્યોરીટી ડીપોઝીટ ભરવાની રહેતી નથી
110. સ્ટોરની રવાનગી પહેલા તેના જથ્થા અને ગુણવત્તાની ચકાસણી થયેલ છે અને તે રેલ્વે મારફત મોકલવામાં આવે તો તેનું ચુકવણું કઈ રીતે કરવાનું રહેશે?
- (A) રેલ્વે રીસીપ્ટની સામે માલની કુલ કિંમતના 90% રકમ અને બાકીની 10% રકમ એક માસમાં
(B) રેલ્વે તરફથી સામાન મળ્યા બાદ માલની કુલ કિંમતના 90% રકમ અને બાકીની 10% રકમ બે માસમાં
(C) રેલ્વે રીસીપ્ટની સામે માલની કુલ કિંમતના 100% ચુકવણી પંદર દિવસમાં
(D) રેલ્વે રીસીપ્ટની સામે માલની કુલ કિંમતના 70% અને બાકીની 10% રકમ એક માસમાં
111. તાબાની સેવા કોને ગણવામાં આવે છે?
- (A) વર્ગ-1 તરીકે વર્ગીકૃત કરેલી સેવા અને જગા
(B) વર્ગ-3 તરીકે વર્ગીકૃત કરેલી સેવા અને જગા
(C) વર્ગ-4 તરીકે વર્ગીકૃત કરેલી સેવા અને જગા
(D) વર્ગ-2 તરીકે વર્ગીકૃત કરેલી સેવા અને જગા
112. કોઈપણ કિસ્સામાં સેવા અથવા જગા માટે ઠરાવેલી વયમર્યાદા વટાવી ચુકેલા ઉમેદવારની નિમણૂક આપતા પહેલાં કોની પૂર્વમંજૂરી મેળવવાની રહેશે?
- (A) કચેરીના વડાની (B) ખાતાના વડાની
(C) નિમણૂક સત્તાધીકારની (D) સરકારશ્રીની

113. ગુજરાત મુલ્કી સેવા વર્ગીકરણ અને ભરતી (સામાન્ય) નિયમો, 1967 ભારતના સંવિધાનના કયા અનુચ્છેદ હેઠળ પ્રસિદ્ધ થયેલ છે?
- (A) અનુચ્છેદ-315 (B) અનુચ્છેદ-320
(C) અનુચ્છેદ-309 (D) અનુચ્છેદ-321
114. રાજ્ય સેવામાં સમાવિષ્ટ સેવા અથવા જગા ઉપરની નિમણૂક ભરતી માટે ઠરાવેલી શરતોનું પાલન કરતી વ્યક્તિઓમાંથી કેટલી રીતે કરવામાં આવે છે?
- (A) 2 (B) 5
(C) 4 (D) 3
115. રાજ્ય સેવામાં સીધી પસંદગીથી વર્ગ-1 ની સેવા અથવા જગા ઉપર નીમાયેલા ઉમેદવારોનો અજમાયશી સમય કેટલો હોય છે?
- (A) છ માસ (B) એક વર્ષ
(C) બે વર્ષ (D) ત્રણ વર્ષ
116. “પસંગીના સિદ્ધાંત” મુજબ બઢતીથી જગ્યા ભરવા માટે પસંદગી સમિતિ, વિચારણાના ક્ષેત્રમાંના લાયક અધિકારીઓને તેમની સેવાના સર્વગ્રાહી સાપેક્ષ મૂલ્યાંકન પ્રમાણે કેટલી કેટેગરીમાં વર્ગીકૃત કરશે?
- (A) 4 (B) 3
(C) 2 (D) 6
117. બઢતી માટેના અમલમાં હોય તેવા કોઈ નિયમોમાં ગમે તે જોગવાઈ હોય તેમ છતાં બઢતીથી નિમણૂક માટે ‘ઘણી સારી’ ગુણકક્ષાનું ધોરણ નીચેનામાંથી કોને લાગુ પડે છે ?
- (A) વર્ગ-2 માંથી વર્ગ-1 ની પ્રથમ તબક્કાની જગ્યા પર બઢતી
(B) વર્ગ-1 સંવર્ગના અધિક્રમમાં સૌથી નીચેના બે સ્તરની જગ્યાઓ પછીની જગ્યા પર બઢતી
(C) વર્ગ-1 ની નિમ્નતમ શ્રેણીમાંથી અધિક્રમમાં તેની તરફ ઉપરના સ્તરે બઢતી
(D) વર્ગ-2 માંથી વર્ગ-1 ની જગ્યા પર બઢતી
118. વર્ગ-3 સેવામાંથી નીચલી જગ્યા ઉપરની તે જ સેવાની ઉપલી જગ્યા પર બઢતી માટે અનુભવમાં છૂટછાટ મુક્યા સિવાય, લઘુત્તમ અનુભવ કેટલા વર્ષનો જરૂરી છે?
- (A) સાત વર્ષ (B) છ વર્ષ
(C) આઠ વર્ષ (D) પાંચ વર્ષ

119. સરકારી કર્મચારી દ્વારા બઢતી સ્વીકારવાનો ઇનકાર કરે તો તેમની બાબતમાં શું સાચું છે?
- (1) તેનો કેસ બઢતીનો ઇનકાર કર્યા પછી તે પછીની મળનાર પસંગી યાદીમાં વિચારણામાં લેવામાં આવશે.
 - (2) તેના જુનીયારની સરખામણીમાં પ્રવરતા ગુમાવશે.
 - (3) બઢતીનો ઇનકાર કર્યાની તારીખથી એક વર્ષની મુદત માટે અથવા પછીની ખાલી જગ્યા ઉભી થાય એ બેમાંથી જે મોડું થાય ત્યાં સુધી બઢતી માટે વિચારણામાં લેવાશે નહિ.
 - (4) બઢતીની ઇનકારની અરજી વિભાગના સચિવશ્રીને કરવાની હોય છે
- (A) (2) (3) (B) (1) (3)
(C) (1) (4) (D) (2) (4)
120. “પસંગીના સિદ્ધાંતો” મુજબ બઢતીથી નિમણુક કઈ જગ્યા પર આપી શકાય છે?
- (A) વર્ગ-1 સંવર્ગના અધિકમની સૌથી પ્રથમ જગ્યા પર
 - (B) વર્ગ-1 સંવર્ગના અધિકમની સૌથી નીચેની પ્રથમ જગ્યા પછીના ક્રમની જગ્યા પર
 - (C) વર્ગ-1 સંવર્ગના અધિકમમાં સૌથી નીચેના પ્રથમ બે સ્તરની જગ્યાઓને બાદ કરતા તે પછીના ક્રમની જગ્યા પર
 - (D) ઉપરના ત્રણેય વિકલ્પોમાં દર્શાવેલ જગ્યાઓ પર
121. ગુજરાત મુલ્કી સેવા (પગાર) નિયમો, 2002 ની બાબતમાં કયું વિધાન સાચું નથી?
- (A) આ નિયમો ભારતના સંવિધાનના અનુચ્છેદ 309 ના પરંતુક હેઠળ મળેલ સત્તાની રૂએ નિયત થયા છે
 - (B) નાણા વિભાગ દ્વારા આ નિયમો પ્રસિદ્ધ થયેલા છે
 - (C) આ નિયમો ભારતના સંવિધાનના અનુચ્છેદ 320 હેઠળ મળેલ સત્તાની રૂએ નિયત થયા છે
 - (D) સભ્યોને લાગુ પડે છે
122. ગુજરાત મુલ્કી સેવા (પગાર) નિયમો, 2002 ના અર્થઘટન અંગે કોઈ પ્રશ્ન ઉપસ્થિત થાય તો કોનો નિર્ણય આખરી ગણવાનો રહેશે?
- (A) સંબંધિત વિભાગના સચિવશ્રી
 - (B) મુખ્ય સચિવશ્રી
 - (C) નાણા વિભાગ
 - (D) સરકારશ્રી
123. ગુજરાત મુલ્કી સેવા (પગાર) નિયમો, 2002 ના નિયમો પૈકી કોઈ નિયમના અમલમાં છૂટછાટ મુકવાની આવશ્યક હોય તો આવી છૂટછાટ મુકવાની સત્તા કોની પાસે છે?
- (A) નાણા વિભાગના સચિવશ્રી
 - (B) નાણા વિભાગની પૂર્વ સંમતિથી સરકારશ્રી
 - (C) મુખ્ય સચિવશ્રી
 - (D) સંબંધિત વિભાગના સચિવશ્રી

124. એક જ જગાના ઉપલા પગાર ધોરણમાં નિમણુક થતા પગારની બાંધણીના કેસમાં નીચે પૈકી કયું વિધાન યોગ્ય નથી?
- (A) કર્મચારી મૂળ જગ્યા પર જે પગાર મેળવતો હોય તે પછીનો એક ઈજારો ઉમેરીને પગારની બાંધણી થાય છે.
- (B) જો નવી જગાના પગાર ધોરણમાં તેની જૂની જગાના પગાર સમાન પગારનો તબક્કો હોય તો તે તબક્કે પગારની બાંધણી થાય છે.
- (C) જો નવી જગાના પગાર ધોરણનો ન્યુનતમ પગાર જૂની જગાના પગાર ધોરણમાં મળતા પગાર કરતા વધુ હોય તો તે ન્યુનતમ પગાર પ્રારંભિક પગાર ગણાશે.
- (D) જો નવી જગાના પગાર ધોરણમાં સમાન પગારનો તબક્કો ન હોય તો નવી જગાના પગાર ધોરણમાં આવા પગારનો તેનાથી નીચેના તબક્કે તે પગાર વત્તા બંને પગારની રકમ વચ્ચેનો તફાવત અંગત પગાર તરીકે મેળવશે.
125. વધુ મહત્વની ફરજો કે જવાબદારીવાળી અન્ય જગ્યાએ નિમણુક વખતે નક્કી થતા પગાર માટે કર્મચારી વિકલ્પ આપી શકે છે. આવા વિકલ્પ માટે નીચે પૈકી કઈ જોગવાઈ લાગુ પડે છે ?
- (A) બઢતીની તારીખથી પંદર દિવસમાં (B) બઢતીની તારીખથી એક માસમાં
- (C) બઢતીની તારીખથી એક અઠવાડીયામાં (D) બઢતીની તારીખથી બે માસમાં
126. અજમાયશી ધોરણે નીમાયેલા વ્યક્તિનો પગાર નક્કી કરવાની બાબતમાં કયું વિધાન સાચું નથી?
- (A) અજમાયશી સમય એક વર્ષનો હોય અને તે સંતોષકારક પૂરો કરવામાં આવે તો પગારધોરણનો ન્યુનતમ તબક્કો મળે છે.
- (B) અજમાયશી સમય એક વર્ષ કરતા વધુ હોય અને એક વર્ષનો અજમાયશી સમય સંતોષકારક પૂરો કરે તો એક વર્ષના અંતે પગારધોરણના ન્યુનતમ તબક્કે નક્કી થાય છે.
- (C) અજમાયશી સમય એક વર્ષથી વધુ હોય અને તે દરમ્યાનની કામગીરી અસંતોષકારક હોય તો, તે લંબાવવામાં આવે છે અને સંતોષકારક પૂરો થયા બાદ આ સમયને ઈજારાપાત્ર ગણીને પગાર નક્કી થાય છે.
- (D) (C) ની બાબતમાં પગાર નિયત થયા બાદ પાછળની બાકી રકમ ચુકવવામાં આવે છે
127. ગુજરાત મુલ્કી સેવા (પગાર) નિયમો, 2002 ના નિયમ-21 મુજબ જુનિયર કર્મચારીના પગારને આધારે સીનીયર કર્મચારીનો પગાર વધારવાની બાબતમાં નીચેની કઈ જોગવાઈ સુસંગત નથી?
- (A) જુનિયર અને સીનીયર બંને કર્મચારીઓ એક જ અને તે જ સંવર્ગના હોવા જોઈએ
- (B) જુનિયર અને સીનીયર બંને કર્મચારીઓ જે નીચલી જગ્યાઓ ધરાવતા હોય તે જગ્યાઓ સમાન પગારની હોવી જોઈએ
- (C) જુનિયર અને સીનીયર બંને કર્મચારીઓની નિમણુક જે ઉપલી જગ્યાઓ પર થયેલ હોય તે જગ્યાઓ સમાન પગાર ધોરણની હોવી જોઈએ
- (D) સીનીયર કર્મચારીનો આ રીતે થતો પગાર વધારો જુનિયર કર્મચારીને નીચલી પાયરી ઉપર ઉતારવામાં આવે તો તે ઘટાડવામાં આવે છે

128. જગ્યાના પગાર ધોરણમાં ફેરફાર થતા પગારની બાંધણી માટે નીચેની કઈ જોગવાઈ બરાબર છે ?
- (1) તે જગ્યાધારકની નવા પગારધોરણની જગ્યાએ બદલી થઈ હોય તેમ ગણી તેનો પગાર તેના વિદ્યમાન પગાર પછીના નવા પગારના ધોરણના તબક્કે નક્કી થાય છે.
 - (2) ફરજો અને જવાબદારીમાં ફેરફાર થવાના પરિણામે તે જગ્યાના પગાર ધોરણમાં ફેરફાર કરવામાં આવે તે સિવાયના કેસમાં કર્મચારી જુના પગારધોરણમાં ચાલુ રહેવાનો વિકલ્પ આપી શકે છે.
 - (3) આવો વિકલ્પ નવું પગાર ધોરણ મંજૂર કરતા હુકમની તારીખથી બે માસમાં આપવાનો હોય છે.
 - (4) આવો વિકલ્પ પાછળથી બદલી શકાય છે.

(A) (1) (2) (3) (B) (1) (2) (4)
(C) (1) (3) (4) (D) (2) (3) (4)

129. કાયમી અને કાર્યકારી પગારની બાબતમાં
- (1) પોતાની વિનંતીથી નવી જગ્યા પર નીમવામાં આવતા કર્મચારીને કાયમી પગાર મળવાપાત્ર છે.
 - (2) કાર્યકારી કામગીરી બજાવતો હોય અને તેનો ઈજ્જતો હિન્દીની પરીક્ષા પાસ ન કરવાથી અટકાવેલ હોય તો કાયમી પગાર મળવાપાત્ર થાય છે.
 - (3) ખાતાકીય પરીક્ષા બીજી તકમાં નિયત મુદતમાં પાસ કરેલ હોય તો કાયમી પગાર મળવાપાત્ર નથી.
 - (4) શિક્ષાત્મક પગલા તરીકે ઈજ્જતો અટકાવેલ હોય તો કાયમી પગાર મળવાપાત્ર નથી

આ ચાર વિકલ્પો પૈકી કયા વિકલ્પો સાચા નથી ?

(A) (2) (3) (4) (B) (1) (3) (4)
(C) (1) (2) (3) (D) (1) (2) (4)

130. એક કર્મચારીને આપવામાં આવેલ બઢતી પશ્ચાદવર્તી અસરથી રદ કરવામાં આવે છે તે કેસમાં નીચેની કઈ જોગવાઈ બરાબર છે ?
- (1) ક્ષતિયુક્ત બઢતી કર્મચારી દ્વારા અપાયેલ ખોટી માહિતીના આધારે રદ થયેલ હોય તો તેની સામે ખાતાકીય કાર્યવાહી થઈ શકે છે.
 - (2) આવા કર્મચારીને વધુ ચૂકવાયેલ પગાર તથા ભથ્થાની રકમ વસુલ કરવાની રહેશે.
 - (3) ખોટી પ્રવરતા કે કોઈપણ સંબંધિત નિયમો ખોટી રીતે લાગુ પાડવામાં આવેલ હોય અને આવી બઢતી રદ કરવામાં આવે તો કર્મચારી સામે ખાતાકીય કાર્યવાહી કરવાની રહેશે.
 - (4) ક્રમ (3) માં દર્શાવેલ આવા કર્મચારીને વધુ ચૂકવાયેલ પગાર તથા ભથ્થાની રકમ વસુલ કરવાની રહેશે.

(A) (1) (2) (B) (2) (4)
(C) (3) (4) (D) (1) થી (4)

131. એપ્રેન્ટીસ અધિનિયમ, 1961 અને તેના સુધારાઓ (Amendments) નાં કયા Section મુજબ, ઉદ્યોગ માલિકો દ્વારા તેમના ઉદ્યોગોમાં તાલીમ પ્રાપ્ત કરી રહેલ દરેક એપ્રેન્ટીસ માટે યોગ્ય પ્રેક્ટીકલ તાલીમની વ્યવસ્થા કરવાની રહે છે ?
- (A) Section 6 (B) Section 7
(C) Section 8 (D) Section 9
132. એપ્રેન્ટીસ કાયદા, 1961 નાં રોજ તરીકે રજૂ કરવામાં આવ્યો હતો.
- (A) August 9, 1961, વિધેયક અને સુધારા
(B) August 9, 1961, સુધારા
(C) August 9, 1961, વિધેયક
(D) August 19, 1961, વિધેયક
133. એપ્રેન્ટીસ કાયદા, 1961 માં એપ્રેન્ટીસ સુધારો (Amendment) કાયદા-2014 મુજબ, અમુક જોખમવાળા ઉદ્યોગો (Hazardous Industries) નાં ડેઝીગેટેડ ટ્રેડ્સ (Designated Trades) માં એપ્રેન્ટીસ રાખવા માટે એપ્રેન્ટીસની ઉંમર કેટલા વર્ષ કરતા ઓછી ન હોવી જોઈએ ?
- (A) 14 વર્ષ (B) 15 વર્ષ
(C) 18 વર્ષ (D) 21 વર્ષ
134. એપ્રેન્ટીસ કાયદા, 1961 માં એપ્રેન્ટીસ સુધારો (Amendment) કાયદા-2014 - Section 4A માં સુધારા મુજબ, એપ્રેન્ટીસ એડવાઈઝરને એપ્રેન્ટીસશિપના કરારમાં વાંધો કે આપત્તિ હોય તો તે ઉદ્યોગ માલિકને તે કરાર મળ્યાનાં માં જણાવવાનું રહે.
- (A) 15 દિવસ (B) 20 દિવસ
(C) 25 દિવસ (D) 7 દિવસ
135. એપ્રેન્ટીસ કાયદા, 1961 માં એપ્રેન્ટીસ સુધારો (Amendment) કાયદા-2014 - Section 4B માં સુધારા મુજબ, એપ્રેન્ટીસ એડવાઈઝરને એપ્રેન્ટીસશિપનાં કરારમાં મળ્યા પછી માં તે રજીસ્ટર કરવાનું રહે છે.
- (A) 15 દિવસ (B) 30 દિવસ
(C) 45 દિવસ (D) 60 દિવસ
136. એપ્રેન્ટીસ કાયદા, 1961 નાં કે તેના કયાં Section નાં સુધારા કે સુધારાઓ (Amendment (s)) મુજબ, ઉદ્યોગ માલિકો રાજ્ય બહારનાં ઉમેદવારોને એપ્રેન્ટીસ તરીકે રાખી શકે ?
- (A) Insertion of new sections 5A, 5B and 5C
(B) Insertion of new sections 5A
(C) Insertion of new sections 5B
(D) Insertion of new sections 5C

137. એપ્રેન્ટીસ અધિનિયમ, 1961 અને તેના સુધારાઓ (Amendments) નાં કયા Section મુજબ, એપ્રેન્ટીસ ઉમેદવારો પોતાની એપ્રેન્ટીસ તાલીમ નો સમય પૂર્ણ કર્યા બાદ તાલીમ મેળવેલ વ્યવસાય (trade) માં પોતાની નિપુણતા/આવડત/તજજ્ઞતા/કૌશલ્ય સિધ્ધ (determine) કરવા માટે કેન્દ્ર સરકારની માન્યતા પ્રાપ્ત એજન્સી કે રાષ્ટ્રીય પરિષદની (National Council) ની પરીક્ષા આપી શકે છે?
- (A) Section 4 (B) Section 7
(C) Section 14 (D) Section 21
138. ઉદ્યોગોમાં તાલીમ પ્રાપ્ત કરી રહેલ એપ્રેન્ટીસને તેમનાં આરોગ્ય, સલામતી અને કલ્યાણ માટે નીચેનાં કયા નિયમો લાગુ પડશે?
- (A) પ્રકરણ III, IV અને V ની જોગવાઈઓ, કારખાનાનાં અધિનિયમ, 1948
(B) પ્રકરણ III, IV અને V ની જોગવાઈઓ, એપ્રેન્ટીસ અધિનિયમ, 1961 અને સુધારાઓ
(C) પ્રકરણ III, IV અને V ની જોગવાઈઓ, એપ્રેન્ટીસ અધિનિયમ, 1961
(D) પ્રકરણ II, IV અને V ની જોગવાઈઓ, કારખાનાનાં અધિનિયમ, 1948
139. ઉદ્યોગોમાં તાલીમ પ્રાપ્ત કરી રહેલા એપ્રેન્ટીસ કયા સંજોગોમાં ઓવરટાઈમ (overtime) કામ કરી શકે?
- (A) એપ્રેન્ટીસશિપ સલાહકારની પૂર્વ મંજૂરી સાથે જ્યાં તેઓ સંતુષ્ટ હોય કે ઓવરટાઈમ એપ્રેન્ટીસની તાલીમનાં હિતમાં છે
(B) જાહેર હિતમાં
(C) બંને (A) અને (B)
(D) ઉપરના પૈકી એકેય નહીં
140. ઉદ્યોગોમાં તાલીમ પ્રાપ્ત કરી રહેલા એપ્રેન્ટીસને તેમની તાલીમ દરમિયાન કારખાનામાં / ઉદ્યોગોમાં વ્યક્તિગત ઈજા થાય તો, કારખાનામાં / ઉદ્યોગોમાં માલિક કયા નિયમો / અધિનિયમો હેઠળ વળતર નક્કી અને ચૂકવવા જવાબદાર રહેશે?
- (A) કામદાર વળતર અધિનિયમ, 1923 ની જોગવાઈઓ સુધારાઓ
(B) કારખાના વળતર અધિનિયમ, 1923 ની જોગવાઈઓ સુધારાઓ
(C) બંને (A) અને (B)
(D) ઉપરના પૈકી એકેય નહીં
141. પ્લગ ગેજ શું માપવા વપરાય છે ?
- (A) Cylinder (B) Cylindrical Bore
(C) Spherical Holes (D) Screw thread

142. “Maximum Principal Stress” થીયરી શેમાં લાગુ પડે છે ?
 (A) ડક્ટાઈલ મટીરીયલ (B) બ્રીટલ મટીરીયલ
 (C) ઈલાસ્ટીક મટીરીયલ (D) ઉપરના બધા
143. પ્રોડક્ટ લેઆઉટ શેના માટે વપરાય છે ?
 (A) બેચ પ્રોડક્શન (B) કંટીન્યુઅસ પ્રોડક્શન
 (C) ઈક્સક્ટીવ યુટીલાઈઝેશન ઓફ મશીન (D) ઉપરના બધા
144. નીચેનામાંથી કઈ મોટરનો શરૂઆતનો “ટોક” વધારે હોય છે ?
 (A) એ.સી. મોટર (B) ડી.સી. સીરીઝ મોટર
 (C) સિનક્રોનીયસ મોટર (D) ડી.સી. શંટ મોટર
145. સેક્સ્ટી પ્રોગ્રામમાં શું હોય છે ?
 (A) ત્રણ E's (B) ચાર E's
 (C) પાંચ E's (D) છ E's
146. નીચેનામાંથી કયુ સોફ્ટવેર આપેલ સ્પેશીફિકેશન અને સોલ્યુશન પ્રમાણે કાર્ય કરે છે ?
 (A) Static Type (B) Practice Type
 (C) Embedded Type (D) None of above
147. કોઈપણ સીલીન્ડરને ઈન્કલાઈન્ડ પ્લેનથી કાપવામાં આવે તો એનો શેષ કયો હશે ?
 (A) Cylinder (B) Ellipse
 (C) Sphere (D) Hexagon
148. કોઈપણ ચાર્જ કેપેસીટરમાં કઈ એનર્જી હોય છે ?
 (A) Kinetic (B) Potential
 (C) Electro static (D) Magnetic
149. મોટે ભાગે વપરાતું ઈન્સ્યુલેશન મટીરીયલ કયુ છે ?
 (A) માઈકા (B) રબર
 (C) પી.વી.સી. (D) કોર્ડ
150. વર્ક સ્ટડી શેની મદદથી થાય છે ?
 (A) પ્રોસેસ ચાર્ટ (B) મટીરીયલ હેન્ડલિંગ
 (C) સ્ટોપ વોચ (D) ઉપરમાંથી એક પણ નહિ

151. પાણીનો વપરાશ શું ઓલવવા થાય છે ?

(A) ક્લાસ-A Fire

(B) ક્લાસ-B Fire

(C) ક્લાસ-C Fire

(D) ઉપરના બધા જ

152. સાલ્વેજિંગ એટલે?

(A) રાઈટ ઓફ એસેટ

(B) એડજસ્ટીંગ પ્રોસીસ અગેઈનસ્ટ એસેટ

(C) મોરટેજિંગ પ્રોપર્ટી

(D) ડીસ્પોસીંગ ઓફ પ્રોપર્ટી જે હાલના સંજોગોમાં વપરાવાની નથી

153. મેપિંગ પ્રક્રિયા તે ડાયગ્રામ છે.

(A) ડેટા ફ્લો

(B) વર્ક ફ્લો

(C) સર્ક્યુલર

(D) ઓડીટ

154. ટોટલ ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટ શેના પર કેન્દ્રિત છે?

(A) કર્મચારીઓ

(B) ગ્રાહક

(C) ઉપરોક્ત બંને

(D) ઉપરોક્તમાંથી એક પણ નહિ

155. વ્યવસ્થાપનની શી ભૂમિકા છે?

(A) સંસાધનો પુરાં પાડવાં

(B) ઈ.એમ.એસ. બનાવવું

(C) સિસ્ટમની અસરકારકતા મોનીટર કરવી

(D) ઉપરોક્ત બધાજ

156. સેવા ખાતરી (Service Assurance) નો હેતુ છે.

(A) ગ્રાહક પરનો વિશ્વાસ

(B) ગ્રાહકનો વિશ્વાસ

(C) કર્મચારીનું જ્ઞાન

(D) ઉપરોક્ત તમામ

157. જસ્ટ-ઈન-ટાઈમ ઉત્પાદન સિદ્ધાંતનો ઉદ્દેશ શું દૂર કરવા માટે છે?

(A) સમયનો બગાડ

(B) શ્રમનો બગાડ

(C) વધારાની ઈનવેન્ટરી ની કિંમત

(D) ઉપરોક્ત બધાજ

158. 'Kaizen' નો અર્થ શું છે?

(A) કાર્ડ સંકેત

(B) અસાવધ ભૂલો અવગણવા માટે

(C) સારી ગુણવત્તા માટેનો બદલાવ

(D) ઉપર્યુક્તમાંથી એકપણ નહી

159. વેલ્યુ એન્જિનિયરિંગનો હેતુ શું છે?
- (A) ઉત્પાદન વેચાણ કિંમત નક્કી કરવી
(B) ઉત્પાદન ગુણવત્તા ફેરફાર કર્યા વગર ખર્ચ ઘટાડવા
 (C) એક મશીન અવમૂલ્યન કિંમત શોધવી
 (D) ઉપરોક્ત બધાજ
160. સમય અભ્યાસ (Time Study) માં, રેટિંગ પરિબળ (Rating Factor) નો ઉપયોગ શેના માટે થાય છે?
- (A) કાર્યકર ગુણવત્તા રેટિંગ (merit rating) નક્કી કરવા માટે
(B) પ્રોત્સાહન દર (incentive rate) નક્કી કરવા માટે
 (C) એક કાર્યકરનો સામાન્ય સમય (normal time) નક્કી કરવા માટે
 (D) કોઈ જોબનો સ્ટાન્ડર્ડ સમય (standard time) નક્કી કરવા માટે
161. ફરિયાદોનું નિરાકરણ કેટલા સમયમાં થવું જોઈએ?
- (A) એક કલાકમાં **(B) ચાર મિનિટમાં**
 (C) એક દિવસમાં (D) ચાર કલાકમાં
162. નીચેની કઈ ખામી મેટ્રિક નથી?
- (A) સ્થાન (B) કારણ
 (C) સુધારવા માટે સમય **(D) ઉપરોક્ત બધીજ છે**
163. પ્રોડક્ટ પર સૌથી વધુ ધ્યાન ક્યારે કેન્દ્રિત થાય છે?
- (A) ચલનક્રિયા (Walkthrough) વખતે
 (B) બિંદુ સમીક્ષા તપાસ (Check Point Review)
 (C) એક નિરીક્ષણ વખતે
(D) ઉપરના બધાજ સાચા
164. માલ્કમ બાલ્ડ્રીજ રાષ્ટ્રીય ક્વોલીટી એવોર્ડ (Malcolm Baldrige National Quality Award) માટેની યોગ્યતા / પરિમાણ નીચેનામાંથી કયા છે?
- (A) અભિગમ (B) ડિપ્લોયમેન્ટ
 (C) પરિણામો **(D) ઉત્પાદન સેવા અને નાના બિઝનેસ**
165. નીચેનામાંથી કઈ એક રૂપાંતર પ્રક્રિયા માટે ઈનપુટ નથી?
- (A) માહિતી** (B) સેવાઓ
 (C) સુવિધાઓ (D) સામગ્રી

166. નીચેનામાંથી કઈ એક ઉત્પાદકતા (productivity) નું માપ બધીજ ઈનપુટ્સ પર આધારિત છે?
- (A) કેપિટલ ઉત્પાદકતા (B) મલ્ટિફેક્ટર ઉત્પાદકતા
(C) આંશિક ઉત્પાદકતા (D) કુલ ઉત્પાદકતા
167. વૈજ્ઞાનિક લેઆઉટ (scientific layout) નો મુખ્ય હેતુ શું છે?
- (A) નિમ્નલિખિત બધાજ
(B) સારી ગુણવત્તાવાળું ઉત્પાદન કરવું
(C) ઉત્પાદન વિલંબ ઘટાડવો
(D) મહત્તમ માળવિસ્તાર (Floor area) નો ઉપયોગ કરવો
168. VED ઈન્વેન્ટરી મેનેજમેન્ટ વિશ્લેષણનું સંપૂર્ણ નામ શું છે?
- (A) Vital-Essential-Desirable
(B) Valuable-Easy-Difficult
(C) Very-Essentially-Desired
(D) Valuable-Effective-Difficult to obtain
169. માસ ઉત્પાદન (Mass Production) ની મુખ્ય ઓળખ શું છે?
- (A) ઓછો વોલ્યુમ ઉચ્ચ વિવિધતા (B) ઉચ્ચ વોલ્યુમ ઓછી વિવિધતા
(C) ઉચ્ચ વોલ્યુમ ઉચ્ચ વિવિધતા (D) ઓછો વોલ્યુમ ઓછી વિવિધતા
170. ‘Release’ સૂક્ષ્મ ગતિ (micro motion) માટે વપરાતું ‘Therblig’ પ્રતીક કયું છે?
- (A) R (B) RE
(C) RL (D) RS
171. ઓર્ડર આપ્યા બાદ અને સ્ટોકમાં લેવામાં આવે તેની વચ્ચેનો સમયગાળો શેનાથી ઓળખાય છે?
- (A) લીડ ટાઈમ (B) કેરીંગ ટાઈમ
(C) શોર્ટેજ ટાઈમ (D) ઓવર ટાઈમ
172. વીમા અને કરના ખર્ચનો સમાવેશ શામાં થાય છે?
- (A) કોસ્ટ ઓફ ઓર્ડરીંગ (B) સેટપ કોસ્ટ
(C) ઈન્વેન્ટરી કેરીંગ કોસ્ટ (D) કોસ્ટ ઓફ શોર્ટેજ

173. રિ-ઓર્ડર સ્તર કઈ રીતે ગણવામાં આવે છે?
- (A) મહત્તમ વપરાશ દર $\times$ મહત્તમ રીઓર્ડર સમય
 (B) ન્યુનતમ વપરાશ દર $\times$ ન્યુનતમ રીઓર્ડર સમય
 (C) મહત્તમ વપરાશ દર $\times$ ન્યુનતમ રીઓર્ડર સમય.
 (D) ન્યુનતમ વપરાશ દર $\times$ મહત્તમ રીઓર્ડર સમય
174. ઈકોનોમિક ઓર્ડર ક્વોન્ટિટી (EOQ) ની ગણતરી છે.
- (A) $(2D \times S/h)^{1/2}$ (B) $(DS \times /h)^{1/2}$
 (C) $(D \times S/2h)^{1/2}$ (D) $(D \times S/3h)^{1/2}$
 જેમાં, D = વાર્ષિક માંગ (એકમો), S = ઓર્ડર દીઠ ખર્ચ, h = એકમદીઠ વાર્ષિક વલન ખર્ચ
175. મટિરિયલ્સ મેનેજમેન્ટ તરીકે પણ ઓળખાય છે.
- (A) આયોજન વિતરણ (B) નિયંત્રણ અને પરિવહન વ્યવસ્થાપન
 (C) ઉપરોક્ત બંને (D) આમાંથી એક પણ નહિ
176. ની કિંમત જો ખૂબ મોટી હોય તો તે વ્યાપારને બંધ કરી દેવાના ખર્ચ બરાબર થઈ જાય છે.
- (A) ઉત્પાદન આયોજન (B) ભરાવા
 (C) સંસાધન આયોજન (D) ક્ષમતા આયોજન
177. સામગ્રી બિલ તે બનાવવા માટેના બધા જરૂરી ભાગો દર્શાવે છે.
- (A) એક ઉત્પાદન (B) એમ.પી.આર.
 (C) વર્ક-ઇન-પ્રોગ્રેસ ઇન્વેન્ટરી (D) કાચી સામગ્રી યાદી
178. તે ગ્રાહક સેવાનું એક માપ છે.
- (A) શેડ્યૂલ પર મોકલેલ ઓર્ડર ની ટકાવારી
 (B) શેડ્યૂલ પર મોકલેલ લાઈન આઈટમ ની ટકાવારી
 (C) સ્ટોક વગરના ઓર્ડર દિવસો
 (D) ઉપરોક્ત તમામ
179. તે આવક નિર્માણ પ્રક્રિયાનો ભાગ છે.
- (A) આવક (B) માલની વેચાણ કિંમત
 (C) ખર્ચ (D) કમાણી બચાવી રાખેલ

180. સી.આર.પી. માટેના જરૂરી ઈનપુટ્સમાં શેનો સમાવેશ થાય છે?
 (A) ઓપન શોપ ઓર્ડર (B) આયોજન પ્રમાણેના આપેલ ઓર્ડર
 (C) રૂટીંગ્સ (D) ઉપરોક્ત તમામ
181. તે એક કાનૂની રીતે ખરીદી માટે આપેલ ઓફર છે.
 (A) કવોટેશન (B) ખરીદી હુકમ
 (C) પ્રાપ્ત કરવા માટેનો ઓર્ડર (D) સપ્લાયર ઈન્વોઈસ
182. તાંબુ, કોલસો, ઘઉં, માંસ, મેટલ જેવી સામગ્રી
 (A) સ્ટાન્ડર્ડ પ્રોડક્ટ છે (B) નાની કીમત ની વસ્તુઓ છે
 (C) મેડ-ટુ-ઓર્ડર વસ્તુઓ (D) કોમોડીટીઝ છે
183. ઓપરેશન દરમિયાન, ડ્રાફ્ટરના બે હાથ વચ્ચે કેટલો ખૂણો હોય છે?
 (A) 45° (B) 90°
 (C) 180° (D) 270°
184. પેન્સિલ લીડ્સ ના મુખ્ય ઘટકો છે.
 (A) ગ્રેફાઈટ અને કલે (B) લેડ અને ગ્રેફાઈટ
 (C) કલે અને લીડ (D) આમાંથી એક પણ નહીં
185. શબ્દ ‘ઓર્થોગ્રાફીક’ માં, ‘ઓર્થોસ’ નો અર્થ છે?
 (A) ચિત્ર (B) સીધું
 (C) પ્રોજેક્શન (D) વ્યુ
186. ત્રીજા કોણ પ્રક્ષેપણ પદ્ધતિમાં પદાર્થ ક્યાં હશે તેવું માનવામાં આવે છે?
 (A) પ્રથમ ચતુર્થાંશ (B) બીજું ચતુર્થાંશ
 (C) ત્રીજા ચતુર્થાંશ (D) ચોથી ચતુર્થાંશ
187. એક સમઘન જેની એક સપાટી એચ.પી. પર વિશ્રામ કરે અને બીજી સપાટી વી.પી. ને સમાંતર હોય, તેનો ફ્રન્ટવ્યુ શું હશે?
 (A) સ્કવેર (B) લંબચોરસ
 (C) સમાંતર (D) ત્રિકોણ
188. આધુનિક ઓટોમોબાઈલ કાર કઈ રીતે ડિઝાઈન કરવામાં આવે છે?
 (A) સીકવાન્શીયલ ડિઝાઈન (B) ક્લસ્ટ ઈવોલ્યુશન દ્વારા ડિઝાઈન
 (C) ડિઝાઈન સંશ્લેષણ (D) સાયમલટેનસ ડિઝાઈન

189. ઈન્ડસ્ટરીયલ ડિઝાઇનરનું કામ શું છે?
- (A) પ્રોડક્ટનું વિગતવાર સ્ટ્રેસ એનાલીસીસ
 (B) કેઈન અને હોઈસ્ટ જેવા ઔદ્યોગિક ઉત્પાદનોની ડિઝાઇન
 (C) ઉત્પાદનો માટે એસથેટિક (Aesthetic) રૂપ અને આકાર બનાવવા
 (D) ઉપરોક્ત એક પણ નહિ
190. રોવીંગ માટેની હોડી કઈ પદ્ધતિ દ્વારા ડિઝાઇન થાય છે?
- (A) ચિત્ર દ્વારા ડિઝાઇન
 (B) કાફ્ટ ઈવોલ્યુશન દ્વારા ડિઝાઇન
 (C) ડિઝાઇન સંશ્લેષણ (design synthesis)
 (D) સાયમલટેનસ ડિઝાઇન
191. પાવર ટ્રાન્સમિશન માટે વપરાતા સ્ક્રુમાં શું હોવું જોઈએ?
- (A) નીચી ક્ષમતા (Low Efficiency) (B) ઉચ્ચ ક્ષમતા (High Efficiency)
 (C) ખૂબ જ ફાઈન થ્રેડસ (D) મજબૂત દાંતા
192. કોઈ પદાર્થને ગરમ કરવામાં આવે ત્યારે તેની ટફનેસ
- (A) વધે છે (B) ઘટે છે
 (C) બદલાતી નથી (D) ઉપરોક્ત એક પણ નહિ
193. સ્પ્રિંગના ફ્રી વાઈબ્રેશન માટેના હુકના નિયમ (Hooke's law) પ્રમાણે નીચેના માંથી કયું સૂત્ર સાચું છે?
- (A) $mg = ks$ (B) $mg = ks^2$
 (C) $mg = -ks^2$ (D) $mg = \text{constant}$
194. ચલોના મૂલ્યો (Values of variables) કે જે સમીકરણને ખરું બનાવવા માટે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે તેને નીચેનામાંથી શામાં વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે?
- (A) roots of equation (B) value of equation
 (C) solution of equation (D) degree of equation
195. સમીકરણના મૂળ જે સમીકરણ ના વાસ્તવિક મૂળ નથી તે કઈ રીતે વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે?
- (A) extrinsic roots (B) intrinsic roots
 (C) extraneous roots (D) false roots

196. ક્રમાંકિત જોડી (X,Y) માં પ્રથમ સભ્ય ને શું માનવામાં આવે છે ?
 (A) mantissa (B) cartesian ordinate
 (C) abscissa (D) ordinate
197. બીજી ડિગ્રીના સમીકરણો (Second degree equations) શાના તરીકે પણ ઓળખાય છે ?
 (A) એક ચલ સમીકરણ (single variable equation)
 (B) દ્વિચલ સમીકરણ (two variable equation)
 (C) ત્રીચલ સમીકરણ (three variable equation)
 (D) વર્ગસમીકરણ (quadratic equation)
198. સુક્ષ્મ, લઘુ અને મધ્યમ ઉદ્યમ મંત્રાલય હેઠળ ESDP નું આખું નામ શું છે ?
 (A) Entrepreneurship Skill Demand Programme
 (B) Enterprise Skill Development Programme
 (C) Entrepreneur Skill Development Programme
 (D) Entrepreneurship Skill Development Programme
199. NIESBUD નું આખું નામ શું છે ?
 (A) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂશન ફોર એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ એન્ડ સ્કીલ બિઝનેસ ડેવલપમેન્ટ
 (B) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ એન્ડ સ્મોલ બિઝનેસ ડેવલપમેન્ટ
 (C) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એન્ટ્રપ્રાઈઝ એન્ડ સ્મોલ બિઝનેસ ડેવલપમેન્ટ
 (D) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ એન્ડ સ્કીલ બિઝનેસ ડેવલપમેન્ટ
200. SETU નું આખું નામ શું છે ?
 (A) સેલ્ફ એમ્પ્લોયમેન્ટ એન્ડ ટેલેન્ટ યુટીલાઈઝેશન
 (B) સ્કીલ એમ્પેનલમેન્ટ એન્ડ ટેલેન્ટ અપગ્રેડેશન
 (C) સેલ્ફ એમ્પ્લોયમેન્ટ એન્ડ ટેલેન્ટ અપગ્રેડેશન
 (D) સ્કીલ એમ્પેનલમેન્ટ એન્ડ ટેલેન્ટ યુટીલાઈઝેશન
201. PMKVY નો બીજો તબક્કો વર્ષ સુધી મંજૂર કરવામાં આવેલ છે.
 (A) 2015-2020 (B) 2016-2021
 (C) 2016-2020 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકેય નહીં
202. “અમે એક જુવાન રાષ્ટ્ર છીએ. અમારા યુવા અમારી તાકાત છે. વિશ્વ અને ભારત ને જરૂર છે કુશળ માનવબળની” - આ વાક્યો કોના છે ?
 (A) શ્રી રાજીવ પ્રતાપ રૂડી (B) શ્રી નરેન્દ્ર મોદી, માનનીય પ્રધાન મંત્રી
 (C) શ્રી રાજનાથસિંહ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકેય નહીં

203. ઉદ્યમિતા વિભાવના નાં લક્ષણો (Concepts of Entrepreneur trades)
 (A) માનસિક લક્ષણો (B) સામાજિક લાક્ષણિકતાઓના
 (C) આર્થિક પરિબળો (D) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ ત્રણેય
204. સુક્ષ્મ, લઘુ અને મધ્યમ ઉદ્યમ મંત્રાલય દ્વારા Entrepreneurship Development Programme દ્વારા કૌશલ્યથી સ્વરોજગાર માટે ખાતે માર્ગદર્શન આપવામાં આવે છે.
 (A) ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ
 (B) પોલિટેક્નિક
 (C) અન્ય ટેકનિકલ સંસ્થાઓ
 (D) ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ, પોલિટેક્નિક અને અન્ય ટેકનિકલ સંસ્થાઓ
205. એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ ડેવલોપમેન્ટ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડિયા એક સંસ્થા છે.
 (A) સ્વાયત્ત
 (B) રાજ્ય અને કેન્દ્ર સરકારનો સંયુક્ત
 (C) કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યમિતા (Skill Development Entrepreneurship) મંત્રાલય હેઠળની
 (D) શ્રમ અને રોજગાર (Labour and Employment) મંત્રાલય હેઠળની
206. શબ્દ 'Entrepreneur' કઈ ભાષામાંથી લેવામાં આવ્યો છે?
 (A) લેટિન (B) ફ્રેન્ચ
 (C) ઈંગ્લીશ (યુ.કે.) (D) આપેલ વિકલ્પોમાંથી એકપણ નહિ
207. કોઈ એક નવા વ્યાપારની રચના કરવા માટેનું સૌથી અગત્યનું પરિબળ કયું છે?
 (A) નાણાં (B) માર્કેટિંગ
 (C) સરકારનો આધાર (D) કૌટુંબિક આધાર
208. 50% સંચાલકીય નિયંત્રણ સાથે ઉદ્યોગસાહસિકને આપવામાં આવતી મેનેજરીયલ સત્તાને કહેવામાં આવે છે.
 (A) joint venture (B) majority interest
 (C) horizontal merger (D) diversified activity merger
209. બિઝનેસનો તે સમય જ્યારે એક ઉદ્યોગસાહસિકે બજારમાં સાહસ કરવું જોઈએ અને અસ્તિત્વ માટેની જરૂરી ગોઠવણોની ખાતરી કરવી જોઈએ, તેને કહેવામાં આવે છે:
 (A) પ્રિસ્ટાર્ટઅપ સ્ટેજ (B) સ્ટાર્ટઅપ સ્ટેજ
 (C) અર્લી ગ્રોથ સ્ટેજ (D) લેટર ગ્રોથ સ્ટેજ

210. MSMED માટે વપરાય છે.
 (A) Micro, Small & Medium Enterprises Development
 (B) Mini, Small & Medium Enterprises Development
 (C) Micro, Small & Medium Entrepreneurship Development
 (D) Micro, Small & Medium Enterprises Department
211. નીચેનામાંથી કયુ એક પરીબળ ઉદ્યોગસાહસિક માટે આર્થિક અવરોધરૂપ છે?
 (A) લાગણીશીલ અવરોધો
 (B) શ્રમનો અભાવ
 (C) સતત પ્રેરણાનો અભાવ
 (D) દીર્ઘદ્રષ્ટિનો અભાવ
212. કોઈ એક નવો બિઝનેસ કે એક નવું સર્વિસ સ્ટેશન શરૂ થાય તો તે શાનું ઉદાહરણ છે?
 (A) નવી વિભાવના / નવો બિઝનેસ
 (B) નવી વિભાવના / હાલનો બિઝનેસ
 (C) વર્તમાન ખ્યાલ / નવો બિઝનેસ
 (D) હાલનો ખ્યાલ / હાલનો બિઝનેસ
213. શરૂઆતમાં જે સ્ટાર્ટઅપને ભાગ્યે જ જાહેરસાહસ બનાવવામાં આવે છે તેને શું કહે છે?
 (A) લાઈફ સ્ટાર્ટઅપ
 (B) ફાઉન્ડેશન કંપની
 (C) નાની કંપની
 (D) ઉચ્ચ સંભવિત સાહસ
214. નીચેના પૈકી કોને કોર્પોરેટ વેન્યુરિંગ નો વૈકલ્પિક પર્યાય કહી શકાય?
 (A) એન્ટરપ્રેન્યોરશીપ
 (B) ઈન્ટ્રાપ્રેન્યોરશીપ
 (C) નવી સાહસ છે એમ કહીને એકટ
 (D) હાલની કંપની દ્વારા નવા ઉત્પાદનો ઓફર
215. ભૂતપૂર્વ યુ.એસ.એસ.આર. ને પેપ્સી માંથી ટેકનોલોજી અને ચાસણી પ્રાપ્ત થઈ છે અને તેને યુ.એસ. માં સોવિયેત વોડકા સાથે વિતરિત કરવા માટેના અધિકારો સાથે પૂરી પાડવામાં આવેલ. આ એક નું ઉદાહરણ છે. યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો :
 (A) આર્થિક વિકાસ (Economic development)
 (B) સાટા પદ્ધતિ (Barter system)
 (C) ચુકવણી સંતુલન (Balance of payment)
 (D) આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર (International trade)
216. ઉદ્યોગસાહસિક ખરેખર શેના દ્વારા એક એન્ટરપ્રાઈઝ માટેનું સેટઅપ શરૂ કરે છે?
 (A) પ્લાનીંગ
 (B) ઓર્ગનાઈઝીંગ
 (C) સ્ટ્રાટિજી
 (D) દિગ્દર્શન

217. સામાન્ય કાયદાનું સંચાલન કરતી સંસ્થાઓ (governing bodies of common laws) અનુસાર, વેપાર ગુપ્તતા (trade secret) નો જીવનકાળ કેટલો?
- (A) 12 વર્ષ (B) 17 વર્ષ
(C) 20 વર્ષ (D) જ્યાં સુધી તે ગુપ્ત રહે ત્યાં સુધી
218. ઉદ્યોગસાહસિક માટે તેમના તક પ્રત્યેના દ્રષ્ટિકોણ પર આધાર રાખે છે.
- (A) તક માટે કમિટમેન્ટ (B) સાધનો માટેની પ્રતિબદ્ધતા
(C) સંસાધનો નિયંત્રણ (D) વ્યૂહાત્મક અભિગમ
219. નીચેનામાંથી શું નવી પ્રોડક્ટના સર્જન અને તેના વિકાસ માટે એક અવરોધ છે?
- (A) ટ્રાયલ અને એરર (B) તક પરિમાણ
(C) તક ખર્ચ (D) ઈન્ડ્રાપ્રેન્યોરશીપ કલ્ચર
220. એક 12 વોલ્ટની કાર બેટરીમાં કેટલા સેલનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (A) 2 (B) 4
(C) 6 (D) 8
221. જો એન્જિન શીતક (Engine Coolant) એન્જિન તેલ (Engine Oil) માં લિક થઈને ભળી જાય, તો પછી એન્જિન તેલ નું શું થાય?
- (A) દૂધિયું દેખાય (B) ફીણવાળું બને
(C) કાળું બને (D) આમાંથી એક પણ નહિ
222. એક ઓટોમોબાઈલ માં ઓલ્ટરનેટરનું કાર્ય શું છે?
- (A) ઇલેક્ટ્રિક પાવર સપ્લાય કરવો
(B) યાંત્રિક ઊર્જાનું વિદ્યુત ઊર્જામાં રૂપાંતર કરવું
(C) સતત બેટરી રિચાર્જ કરવી
(D) એન્જિન પાવરમાંથી આંશિક ઊર્જાને વિદ્યુત ઊર્જામાં રૂપાંતર કરવી
223. તેલ પંપ (Oil Pump) ને શેના દ્વારા ચલાવાય છે?
- (A) કેમશાફ્ટ (B) ઓલ્ટરનેટર શાફ્ટ
(C) કેન્કશાફ્ટ દ્વારા બેલ્ટ મારફતે (D) કેન્કશાફ્ટ દ્વારા સીધા
224. ઓટોમોબાઈલ્સમાં G.V.W. શેના માટે વપરાય છે?
- (A) Gross Vehicle Width (B) Gross Vehicle Weight
(C) Gross Vehicle Wheel Base (D) Gross Vehicle Wheel Track

225. વાહન સવારી આરામદાયક ક્યારે હશે?
- (A) વાહન માસ લઘુત્તમ રાખવામાં આવે
 (B) અન્સપ્રંગ (unsprung) માસ લઘુત્તમ રાખવામાં આવે
 (C) સપ્રંગ (sprung) માસ લઘુત્તમ રાખવામાં આવે
 (D) ઉપરોક્ત બધાજ સાચા છે
226. અધિક બહિર્ગોળ સપાટી (excessive camber) ની અસર શું હોય?
- (A) ખૂબ ટ્રેક્શન
 (B) અધરું સુકાન
 (C) અસમાન ટાયર ઘસારો
 (D) અતિશય સ્ટીયરીંગ અલાયમેન્ટ ટોર્ક
227. સ્પાર્ક ઈન્જિન એન્જિનમાં હવા-બળતણનું મિશ્રણ (air-fuel mixture) જો ખૂબ સમૃદ્ધ (rich) હોય, તો તે હવા-બળતણનું ગુણોત્તર કેટલો હશે?
- (A) 10 : 1
 (B) 13 : 1
 (C) 17 : 1
 (D) 15 : 1
228. 135 મીલીવોટસ (milliwatts) માં કેટલા કિલોવોટસ (kilowatts) હોય છે?
- (A) 1.35×10^{-4} kW
 (B) 135×10^{-4} kW
 (C) 0.0135 kW
 (D) 0.00135 kW
229. એક 3.5 A ઇલેક્ટ્રિક હીટર 110 V સ્ત્રોત માંથી પાવર લે છે તો તે ગરમી તત્વ (Heating element) ની પ્રતિકારકતા (Resistance) કેટલી થાય?
- (A) 385 Ω
 (B) 38.5 Ω
 (C) 3.1 Ω
 (D) 31 Ω
230. એનાલોગ ઓહમીટર (ohmmeter) નો નિર્દેશક કાંટો શૂન્ય નજીક વાંચે છે તો ત્યારે વિદ્યુતઅવરોધ (resistor) કઈ સ્થિતિમાં હશે?
- (A) ઓવરહીટેડ
 (B) શોર્ટેડ
 (C) ઓપન
 (D) રિવર્સડ
231. જો તમે 60 ક્વાક માટે 600 W પાવર વાપરો છો, તો તમે કેટલી ઊર્જાનો ઉપયોગ કર્યો છે?
- (A) 36 kWh
 (B) 3.6 kWh
 (C) 10 kWh
 (D) 1 kWh

232. ઘણાં બધાં ફી ઇલેક્ટ્રોન હોય તેવા મટીયરલ્સ ને શું કહેવામાં આવે છે?
- (A) વાહક (B) અવાહક
(C) સેમિકન્ડક્ટર્સ (D) ગાળકો
233. સર્કિટ માં ઇલેક્ટ્રીક પ્રવાહ ક્યારે થાય?
- (A) એક સ્વીચ ખોલવામાં આવે છે (B) એક સ્વીચ બંધ છે
(C) સ્વીચ ખુલ્લી કે બંધ હોય (D) ત્યાં કોઈ વોલ્ટેજ નથી
234. બે ટર્મિનલ ચલ વિદ્યુતપ્રવાહ (two-terminal variable resistor) શેના તરીકે ઓળખાય છે?
- (A) પોટેન્શીયોમીટર (B) થર્મિસ્ટર
(C) રિયોસ્ટેટ (D) વાઈપર
235. નીચેના માંથી કઈ ભાષાઓ સ્ટ્રક્ચર્ડ પ્રોગ્રામ માટે વધુ યોગ્ય છે?
- (A) PL/1 (B) FORTRAN
(C) BASIC (D) PASCAL
236. નીચેના માંથી કઈ કમ્પ્યુટર ભાષા કૃત્રિમ બુદ્ધિ માટે વપરાય છે?
- (A) FORTRAN (B) PROLOG
(C) C (D) COBOL
237. નીચેના માંથી કઈ કમ્પ્યુટિંગ ભાષાની બિન પ્રમાણભૂત આવૃત્તિ છે?
- (A) PROLOG (B) APL
(C) Army (D) PL/1
238. ASCII શેના માટે વપરાય છે?
- (A) American Standard Code For Information Interchange
(B) All Purpose Scientific Code For Information Interchange
(C) American Security Code For Information Interchange
(D) American Scientific Code For Information Interchange

239. આમાંથી કઈ ભાષા જી.ઈ.સી. 4080 શ્રેણીના મશીનો માટે મશીન લક્ષી ઉચ્ચ સ્તરીય ભાષા છે?
- (A) LOGO (B) SNOBOL
(C) Babbage (D) ALGOL
240. કોડેડ સૂચનોની યાદીને શું કહેવામાં આવે છે?
- (A) કમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામ (B) અલ્ગોરિધમ
(C) ફ્લોચાર્ટ (D) ઉપયોગીતા કાર્યક્રમો
241. કોમ્પ્યુટર માટે “Process” શું છે?
- (A) ડિસ્ક પર રાખવામાં આવેલ હાર્ડ લેવલ ભાષાનો પ્રોગ્રામ
(B) મુખ્ય મેમરી સમાવિષ્ટો
(C) અમલ માં મુકેલ એક પ્રોગ્રામ
(D) સેકન્ડરી મેમરી માં રહેલ જોબ
242. શબ્દ TSR શેના માટેનો સંક્ષેપ છે:
- (A) Terminate Stay Ready (B) Testing System Read
(C) Terminal Still Ready (D) Terminate Stay Resident
243. નેટવર્ક ઈન્ટરફેસ કાર્ડ માટે 100/10 શું ઉલ્લેખ કરે છે?
- (A) પ્રોટોકોલ ઝડપ (B) એક ફાયબરની ઝડપ
(C) સેકન્ડ દીઠ મેગાબીટસ (D) લઘુત્તમ અને મહત્તમ સર્વર ઝડપ
244. હાર્ડ ડિસ્કને ટ્રેકમાં વિભાજીત કરવામાં આવે છે જે વધુ પેટા વિભાગોમાં વહેંચવામાં આવે છે. આ પેટાવિભાગો ને શું કહે છે?
- (A) ક્લસ્ટર્સ (B) સેક્ટર્સ
(C) વેક્ટર્સ (D) હેડસ
245. સીરીયલ અને સમાંતર પોર્ટ્સને ચકાસવા માટે કયા ટૂલ નો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) ઉચ્ચ વોલ્ટ તપાસ પ્રોબ (B) કેબલ સ્કેનર
(C) લૂપ બેકસ (રેપ પ્લગસ) (D) સ્પીકર
246. RS-232 સ્ટાન્ડર્ડ શેના માટે લાગુ પડે છે?
- (A) સીરીયલ પોર્ટ (B) સમાંતર પોર્ટ
(C) ગેમ પોર્ટ (D) નેટવર્ક્

247. એક કમ્પ્યુટર સિસ્ટમની વિવિધ નિષ્ફળતાઓ છતાં કાર્યરત રહેવાની ક્ષમતાને શું કહે છે?
- (A) Relation (B) Schema
(C) Resilience (D) Versatility
248. કમ્પ્યુટર્સની ત્રીજી પેઢીમાં :
- (A) વિતરણ માહિતી પ્રોસેસીંગ પ્રથમ લોકપ્રિય બની હતી
(B) ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ પ્રથમ વિકસાવવામાં આવી હતી
(C) ઉચ્ચ સ્તરીય પ્રક્રિયાગત ભાષાઓનો પ્રથમ ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો હતો
(D) ઓન લાઈન, રીયલ ટાઈમ સિસ્ટમો પ્રથમ લોકપ્રિય બની હતી
249. કમ્પ્યુટર ડેટામાં રહેલી ભૂલને શું કહેવાય છે?
- (A) થિપ (B) બગ
(C) બિટ (D) બાઈટ
250. Autodesk સોફ્ટવેર દ્વારા શિક્ષણ સમાજ માટે - વિદ્યાર્થીઓ, શિક્ષકો અને શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ માટે Autodesk સોફ્ટવેરનાં ઉત્પાદનો (products) તેમની વેબસાઈટ પર થી કયા Education License મફત (free) મેળવી શકે છે?
- (A) Fusion 360, Inventor, Professional
(B) Revit, 3ds Max
(C) Maya
(D) ઉપરોક્ત પૈકી તમામ
251. Autodesk સોફ્ટવેરનું પૂર્ણ પેન્ટીંગ અને ડ્રોઈંગ સોફ્ટવેર છે.
- (A) Autodesk Paint (B) Autodesk Drawing
(C) Autodesk Sketch (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકેય નહીં.
252. CATIA નું આખું નામ
- (A) Computer Aided Three-Dimensional Interactive Application
(B) Computer Armed Three-Dimensional Interactive Application
(C) Computer Aided Three-Dimensional Interflow Application
(D) Computer Aided Three-Dimensional Interface Application

253. CAE નું આખું નામ
 (A) Complete Analysis of Engineering
 (B) Computer Analysis Engineering
 (C) Computer Aided Engineering
 (D) Computer Aided Elements
254. સોફ્ટવેર દ્વારા વધુ જટિલ કાર્યો જેમકે Finite Element Analysis (FEA) કરી શકાય.
 (A) Autodesk Simulation (B) Ansys
 (C) Comsol Multiphysics (D) ઉપરોક્ત પૈકી તમામ
255. PS Motion Ltd. નું કયું સોફ્ટવેર CAM અને Motion Designer માં મદદરૂપ છે?
 (A) Auto Designer (B) Mobility Designer
 (C) Mech Designer (D) ઉપરોક્ત પૈકી તમામ
256. રૂમ અને ઈમારતો માટે HVAC (હીટ વેન્ટિલેશન એર કન્ડિશનિંગ) સિસ્ટમ ડિઝાઇનિંગ તથા સુનિશ્ચિત અંગેની સંપૂર્ણ ગણતરી કરવા માટેનાં સોફ્ટવેર કે જે AutoCAD અથવા BricsCAD સાથે કામ કરે છે, તે શું કહેવાય છે?
 (A) Design Master HVAC (B) Autodesk 3ds Max
 (C) Abaqus (D) ઉપરોક્ત પૈકી તમામ
257. મુખ્યત્વે એક અઘતન ગણિત સોફ્ટવેર (પ્રોગ્રામિંગ લક્ષણો સાથે) છે, જેમાં એન્જિનિયરિંગ ડિઝાઇન માટેના લક્ષણો પણ છે દા. ત. ઓટોમેટેડ મશીન માટે સ્થિરતા પ્રાપ્ત કરવા માટેનાં સાધનો.
 (A) Matlab (B) Mathslab
 (C) બન્ને વિકલ્પ (A) અને (B) (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકેય નહીં
258. નો ઉપયોગ CAD અને CAM નાં વિવિધ સોફ્ટવેરોમાં પ્રોગ્રામેબલ કાર્યો (Programmable functions) દાખલ કરવા માટે વાપરી શકાય છે.
 (A) Microsoft Visual Studio (B) Microsoft Server 2008
 (C) Microsoft SQL Server (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકેય નહીં

259. CAD અને CAM નો આખું નામ શું છે?
- (A) Computer Aided Drawing અને Computer Aided Manufacturing
(B) Computer Aided Design અને Computer Aided Manufacturing
 (C) Computer Aided Design અને Computer Aided Motion
 (D) Computer Aided Design અને Computer Aided Mobility
260. ડી.એસ.ટી. હેઠળ, ઉદ્યોગ / સંગઠનએ ઓછામાં ઓછા અર્ધ-કુશળ કાર્યકરના વેતનનું વેતન એપ્રેન્ટિસશિપ તરીકે યોગ્ય વ્યક્તિ માટે ચૂકવવાપાત્ર હોય છે જે સંબંધિત રાજ્ય સરકાર / કેન્દ્ર શાસિત પ્રદેશ દ્વારા સૂચિત વિભાગ એપ્રેન્ટિસ નિયમો, 1992 પ્રમાણે છે.
- (A)** 70%, 13 હેઠળ નિયમ 7A અને નિયમ 11 મુજબ
 (B) 70%, 13/A હેઠળ નિયમ 7A અને નિયમ 11 મુજબ
 (C) 60%, 12 હેઠળ નિયમ 7A અને નિયમ 11 મુજબ
 (D) 60%, 12/A હેઠળ નિયમ 7A અને નિયમ 11 મુજબ
261. એ દરમિયાન NCVT દ્વારા, ડી.એસ.ટી. મંજૂર યોજના, અમલ કરવાનું નક્કી કર્યું છે.
- (A) શ્રમ અને રોજગાર, 40 મી બેઠક
(B) કૌશલ વિકાસ અને એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ, 40 મી બેઠકમાં બી મંત્રાલય
 (C) શ્રમ અને રોજગાર, 41 બેઠક
 (D) કૌશલ વિકાસ અને એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ, 41 બેઠક ડી મંત્રાલય
262. ડી.એસ.ટી. હેઠળ, આઈ.ટી.આઈ. દ્વારા તાલીમાર્થીઓને સત્રથી દાખલ કરી શકાય છે.
- (A)** ઓગસ્ટ, 2016
 (B) જુલાઈ, 2016
 (C) સપ્ટેમ્બર, 2016
 (D) જુલાઈ-ઓગસ્ટ, 2016
263. કોઈ પણ વ્યવસાયની શરૂઆત કરવા માટે, ડી.એસ.ટી. ના લોકપ્રિય વ્યવસાયો (trades) ઉપલબ્ધ છે.
- (A) 11
 (B) 12
 (C) 9
(D) 10

264. NAPS હેઠળ લાભ મેળવવા માટે, તાલીમાર્થીએ તરીકે રજીસ્ટર કરાવવું હોય છે જે પોર્ટલ પર થાય છે.
- (A) ઉમેદવારી, <http://www.apprenticeship.gov.in>
 (B) ઉમેદવારી, <http://www.talimrojgar.gujarat.gov.in>
 (C) સી.ટી.એસ., <http://www.talimrojgar.gujarat.gov.in>
 (D) સી.ટી.એસ., <http://www.apprenticeship.gov.in>
265. ડી.એસ.ટી. યોજના હેઠળ ઉદ્યોગ ભાગીદારે માં રજીસ્ટર કરાવવું જરૂરી છે.
- (A) MSME (B) NSME
 (C) MCSE (D) MEMS
266. સફળતાપૂર્વક ડી.એસ.ટી. હેઠળ તાલીમ પૂર્ણ કર્યા પછી, (mentioning dual model) તાલીમાર્થીને એનાયત કરવામાં આવશે.
- (A) રાષ્ટ્રીય વેપાર પ્રમાણપત્ર (NTC)
 (B) નેશનલ એપ્રેન્ટિસશિપ ટ્રેઈનિંગ યોજના પ્રમાણપત્ર (NATSC)
 (C) નેશનલ કારીગર તાલીમ યોજના (NCTS)
 (D) નેશનલ કારીગર તાલીમ પ્રમાણપત્ર (NCTC)
267. ડી.એસ.ટી. યોજના હેઠળ પ્રવેશ અને પરીક્ષા પદ્ધતિ પ્રમાણે જ રહેશે.
- (A) કારીગર તાલીમ યોજના (CTS)
 (B) નેશનલ એપ્રેન્ટિસશિપ ટ્રેઈનિંગ યોજના (NATS)
 (C) નેશનલ કારીગર તાલીમ યોજના (NCTS)
 (D) નેશનલ એપ્રેન્ટિસ યોજના (NAS)
268. આઈ.ટી.આઈ. માં ડી.એસ.ટી. હેઠળ ચાલતા અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ મેળવવા માટેની પ્રવેશ પ્રક્રિયા સંબંધિત આઈ.ટી.આઈ. / રાજ્ય સરકાર દ્વારા હાથ ધરવામાં આવશે.
- (A) ખાલી એકમો અથવા ત્રીજી પાળી અથવા વર્તમાન GCVT બીન જોડાયેલ વેપારની હાલની યુનિટ(ઓ) ના બદલે
 (B) ખાલી એકમો અથવા ત્રીજી પાળી અથવા વર્તમાન SCVT બીન જોડાયેલ વેપારની હાલની યુનિટ(ઓ) ના બદલે
 (C) ખાલી એકમો અથવા ત્રીજી પાળી અથવા વર્તમાન NCVT સાથે જોડાયેલ વેપારની હાલની યુનિટ(ઓ) ના બદલે
 (D) ખાલી એકમો અથવા ત્રીજી પાળી અથવા વર્તમાન NCVT બીન જોડાયેલ વેપારની હાલની યુનિટ(ઓ) ના બદલે

269. ઉમેદવારી તાલીમ દરમિયાન ત્રીજા અથવા ચોથા વર્ષે, એપ્રેન્ટીસ તરીકે યોગ્યને માસિક સ્ટાઈપેન્ડ કેટલું ચૂકવવામાં આવે છે?
- (A) સંબંધિત રાજ્ય અથવા કેન્દ્રીય પ્રદેશ દ્વારા સૂચિત અર્ધ-કુશળ કામદારોના લઘુત્તમ વેતનના 90%.
- (B) સંબંધિત રાજ્ય અથવા કેન્દ્રીય પ્રદેશ દ્વારા સૂચિત અર્ધ-કુશળ કામદારોના લઘુત્તમ વેતનના 80%.
- (C) સંબંધિત રાજ્ય અથવા કેન્દ્રીય પ્રદેશ દ્વારા સૂચિત અર્ધ-કુશળ કામદારોના લઘુત્તમ વેતનના 70%.
- (D) સંબંધિત રાજ્ય અથવા કેન્દ્રીય પ્રદેશ દ્વારા સૂચિત અર્ધ-કુશળ કામદારોના લઘુત્તમ વેતનના 75%.
270. સી.ટી.એસ. હેઠળના તાલીમ કાર્યક્રમના માળખાને લાંબા ગાળાની જગ્યાએ સત્ર સિસ્ટમ (Semester System) માં થી રૂપાંતરિત કરવામાં આવી છે.
- (A) ઓગસ્ટ, 2012 (B) ઓગસ્ટ, 2013
- (C) ઓગસ્ટ, 2014 (D) ઓગસ્ટ-સપ્ટેમ્બર, 2012
271. સી.ટી.એસ. હેઠળ તાલીમનો સમયગાળો વ્યવહારુ તાલીમ અને બાકીનો વિષયોને ધ્યાનવવામાં આવે છે.
- (A) 60% (B) 75%
- (C) 70% (D) 65%
272. એમ્પ્લોયર એ વ્યક્તિ છે જે એક અથવા વધુ અન્ય વ્યક્તિઓને રોજગારી દ્વારા કોઈપણ કામ કરવા માટે આપતી સંસ્થાની સ્થાપના કરે અને એવી વ્યક્તિ નો સમાવેશ કરે જેને તે સંસ્થાના કર્મચારીઓનું ની જવાબદારી સોંપવામાં આવે.
- (A) મહેનતાણું, દેખરેખ અને નિયંત્રણ (B) મહેનતાણું, નિયમન અને નિયંત્રણ
- (C) ચુકવણી, નિયમન અને નિયંત્રણ (D) મહેનતાણું, નિયમન અને દેખરેખ
273. NSDC એક છે જે મંત્રાલય દ્વારા કંપનીઝ એક્ટ હેઠળ સ્થાપવામાં આવેલ છે.
- (A) નોટ-ફોર-પ્રોફિટ કંપની, શ્રમ અને રોજગાર, કલમ 25
- (B) નોટ-ટ્રેડિંગ-કોર્પોરેશન, શ્રમ અને રોજગાર, કલમ 25
- (C) નોટ-ફોર-પ્રોફિટ કંપની, નાણાં પૂરાં પાડવાં, કલમ 25
- (D) નોટ-ટ્રેડિંગ-કોર્પોરેશન, શ્રમ અને રોજગાર, કલમ 24

274. NSDC ની સ્થાપના ના ભાગ રૂપે કરવામાં આવી હતી જે ભારતમાં વિવિધ ક્ષેત્રોમાં કુશળ માનવબળની વધતી જરૂરિયાતને પૂરી પાડવા અને વચ્ચેના હાલના નાના સરખા તફાવતને ઓછો કરવા માટે કરવામાં આવી હતી.
- (A) નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન, ઉત્પાદન અને કુશળતા પુરવઠા
- (B) નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન, માંગ અને કુશળતા પુરવઠા
- (C) નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ કંપની, માંગ અને કુશળતા પુરવઠા
- (D) નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ કંપની, ઉત્પાદન અને કુશળતા પુરવઠા
275. તે તેના પ્રકારની ભારતમાંની ની એક માત્ર સંસ્થા છે જે મંત્રાલય હેઠળ કાર્યરત છે.
- (A) NSDC, પબ્લિક પ્રાઈવેટ પાર્ટનરશિપ, કૌશલ વિકાસ અને સાહસિકતા
- (B) NSDC, પબ્લિક પ્રાઈવેટ પાર્ટનરશિપ, શ્રમ અને રોજગાર
- (C) NSDA, સરકારે ખાનગી ભાગીદારી, કૌશલ વિકાસ અને સાહસિકતા
- (D) NSDA, સરકારે ખાનગી ભાગીદારી, શ્રમ અને રોજગાર
276. NSDC ધિરાણ પહેલ માટે શેના દ્વારા ભંડોળ પૂરું પાડે છે?
- (A) લોન, ઈક્વિટી, અનુદાન (B) બજેટ ફાળવણી, શેર, ડિબેન્યુર્સ
- (C) કરજ, લોન, અનુદાન (D) શેર, લોન, અનુદાન
277. NSDC તે કૌશલ તાલીમ માટે એક તરીકે કાર્યરત છે જે ને ભંડોળ પૂરું પાડે છે.
- (A) નેતા; એનજીઓ, કંપનીઓ અને સંસ્થાઓ
- (B) એજન્ટ; એનજીઓ, કંપનીઓ અને સંસ્થાઓ
- (C) ઉત્પ્રેરક; સાહસો, કંપનીઓ અને સંસ્થાઓ
- (D) બ્રોકર; એનજીઓ, કંપનીઓ અને સંસ્થાઓ
278. NSDC નું પૂરું નામ શું છે?
- (A) National Skill Development Company
- (B) National Skill Demand Corporation
- (C) National Skill & Demand Corporation
- (D) National Skill Development Corporation

279. કૌશલ્ય વિકાસ અને સાહસિકતા માટે કેન્દ્રીય પ્રધાન કોણ છે ?
 (A) શ્રી નરેન્દ્ર મોદી (B) શ્રી રાજનાથ સિંહ
 (C) શ્રી રાજીવ પ્રતાપ રૂડી (D) શ્રી નીતિન ગડકરી
280. ભારત સરકારે કૌશલ્ય વિકાસ અને સાહસિકતા માટે પ્રથમ સમર્પિત વિભાગ બનાવવા તારીખે સૂચિત કર્યું.
 (A) 31 જુલાઈ, 2014 (B) 30 મી જુલાઈ, 2014
 (C) 31 ઓગસ્ટ, 2014 (D) 30 મી જૂન, 2014
281. NSDM ના મિશનના ઉદ્દેશમાંનું એક રાષ્ટ્રીય ડેટાબેઝ તૈયાર કરવો છે જે તરીકે ઓળખાય છે, જે દેશમાં નો તાલમેળ સાધતા એક પોર્ટલ તરીકે કાર્ય કરશે.
 (A) MIS, માંગ અને કુશળ માનવબળનો પુરવઠો
 (B) AMIS, ઉત્પાદન અને કુશળ માનવબળનો પુરવઠો
 (C) MIS, ઉત્પાદન અને કુશળ માનવબળનો પુરવઠો
 (D) LMIS, માંગ અને કુશળ માનવબળનો પુરવઠો
282. LMIS નું પૂરું નામ શું છે ?
 (A) Labour Market Information System
 (B) Labour Mission Information System
 (C) Labour Market In-time System
 (D) Labour Mission In-time System
283. ત્રણ અન્ય સંસ્થાઓ કે જે નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન નિયામકને આધાર આપે છે તે કઈ છે ?
 (A) NSDS, NSDC અને DGT (B) NSDA, એનસીડી અને DGET
 (C) NSDA, NSDC અને DGET (D) NSDA, NSDC અને DGT
284. MSDE અને સરકારના કયા વિભાગ વચ્ચે 8 ડિસેમ્બર 2015 ના રોજ કૌશલ્ય વિકાસ માટે એમ.ઓ.યુ. પર હસ્તાક્ષર કરવામાં આવ્યા છે ?
 (A) DHI (B) DIPP
 (C) DEA (D) DRDC

285. પ્રથમ યુએન વર્લ્ડ યુથ કૌશલ્ય ડે પ્રસંગે ભારત દ્વારા લોન્ચ કરવામાં આવેલ અભિયાનનું નામ શું છે?
- (A) નમામી ગંગે ઝુંબેશ (B) સ્કીલ ઈન્ડિયા કેમ્પેન
(C) યુવા કલ્યાણ કોષ (D) સબ હાથ રોજગાર ઝુંબેશ
286. વ્યાવસાયિક શિક્ષણ માટે પ્રથમ સેન્ટ્રલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ભારતમાં ક્યાં શરૂ કરવામાં આવેલ છે?
- (A) ભોપાલ (B) કલકત્તા
(C) કોઈમ્બતુર (D) મુંબઈ
287. બિનસાક્ષર, અર્ધશિક્ષીત, શાળા ડ્રોપ આઉટ માટે વ્યાવસાયિક તાલીમ પૂરી પાડનાર યોજના નું નામ શું છે?
- (A) રાષ્ટ્રીય બાલ ભવન (B) બાલ શ્રી યોજના
(C) જન શિક્ષણ સંસ્થાન (D) રાજીવ ગાંધી નેશનલ ફેલોશિપ યોજના
288. 15 જુલાઈ 2015 ના રોજ સ્કીલ ઈન્ડિયા વિઝનના ભાગરૂપે કઈ ચાર નવતર યોજનાઓ લોન્ચ કરવામાં આવેલ છે?
- (A) કૌશલ્ય વિકાસ અને સાહસિકતા 2015, નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન (NSDM), પ્રધાન મંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના (PMKVY) અને ઉદ્યોગસાહસિક કૌશલ લોન સ્કીમ માટે રાષ્ટ્રીય નીતિ
(B) કૌશલ્ય વિકાસ અને સાહસિકતા 2015, નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન (NSDM), પ્રધાન મંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના (PMKVY) અને કૌશલ લોન સ્કીમ માટે રાષ્ટ્રીય નીતિ
(C) એન્ટ્રપ્રિન્યરશિપ 2015, નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન (NSDM), પ્રધાન મંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના (PMKVY) અને ઉદ્યોગસાહસિક કૌશલ લોન સ્કીમ માટે રાષ્ટ્રીય નીતિ
(D) કૌશલ્ય વિકાસ અને સાહસિકતા 2015, નેશનલ સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મિશન (NSDM), પ્રધાન મંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના (PMKVY) અને ઉદ્યોગસાહસિક કૌશલ લોન સ્કીમ રાજ્ય નીતિ
289. ફેડરેશન ઓફ તેલંગણા અને એ.પી. વાણીજ્ય અને ઉદ્યોગ ચેમ્બરે કયા રાજ્યના કૌશલ વિકાસ કોર્પોરેશન સાથે એમ.ઓ.યુ. પર હસ્તાક્ષર કર્યા છે?
- (A) આંધ્ર પ્રદેશ (B) કેરળ
(C) કર્ણાટક (D) તમિલનાડુ

290. ભારતે તાજેતરમાં વ્યાવસાયિક તાલીમ માટે કયા દેશ સાથે કરાર પર હસ્તાક્ષર કર્યા છે?
- (A) જર્મની (B) ફ્રાન્સ
(C) રશિયા (D) યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ
291. કૌશલ વિકાસ મંત્રાલય અને સાહસિકતા (MSDE) વિભાગ દ્વારા કઈ સંસ્થા સાથે હાઈડ્રોકાર્બન પર કૌશલ્ય વિકાસ માટેની પહેલ ને આગળ વધારવા એમ.ઓ.યુ પર હસ્તાક્ષર કરવામાં આવેલ છે?
- (A) એચ.પી.સી.એલ. (B) આઈ.પી.સી.એલ.
(C) રિલાયન્સ ગેસ પ્રા. લિ. (D) પેટ્રોલિયમ એન્ડ નેચરલ ગેસ મંત્રાલય
292. કૌશલ વિકાસ મંત્રાલય અને સાહસિકતા (MSDE) વિભાગ દ્વારા નવેમ્બર 2016માં સાહસિકતા શિક્ષણ અને તાલીમ પર જે MSDE મુખ્ય યોજના શરૂ કરી હતી તે કઈ છે?
- (A) પ્રધાનમંત્રી યુવા યોજના (B) યુવા કૌશલ્ય યોજના
(C) ભારત રોજગાર યોજના (D) પ્રધાનમંત્રી રોજગાર યોજના
293. કૌશલ ભારત મિશન હેઠળ ઉદ્યોગ સાહસિકતાને પ્રોત્સાહન આપવા ઉબેર દ્વારા દેશના ડ્રાઈવરોને તાલીમ આપવા માટે જે ઓટોમોબાઈલ કંપની સાથે જોડાણ કરવામાં આવ્યું છે તેનું નામ શું છે?
- (A) ફોર્ડ (B) ટાટા
(C) મારુતિ (D) હોન્ડા
294. 15 જુલાઈ 2015 ના રોજ મા. વડા પ્રધાન નરેન્દ્ર મોદી દ્વારા કૌશલ્ય વિકાસ માટેની જે રાષ્ટ્રીય નીતિ 2015નું અનાવરણ કરવામાં આવેલ છે તે નીતિને બદલવા માટે બનાવાયેલ છે.
- (A) રાષ્ટ્રીય કૌશલ વિકાસનીતિ, 2009
(B) આંતરરાષ્ટ્રીય કૌશલ વિકાસનીતિ, 2009
(C) રાષ્ટ્રીય કૌશલ વિકાસનીતિ, 2004
(D) રાષ્ટ્રીય કૌશલ વિકાસનીતિ, 2000
295. તાજેતરની કૌશલ ભારત મિશન હેઠળ 2022 સુધી લોકોને સ્કિલ્સ આપવાનું લક્ષ્ય છે.
- (A) 25 કરોડ (B) 100 મિલિયન
(C) 400 મિલિયન (D) 500 મિલિયન

296. “કૌશલ ભારત, કુશલ ભારત” કઈ પહેલની ટેગલાઈન છે?
- (A) મેક ઈન ઈન્ડિયા
(B) અટલ ઈનોવેશન મિશન
(C) સ્કીલ ઈન્ડિયા
(D) SETU (Self-Employment and Talent Utilization)
297. ભારત નો પાવર ડીસટન્સ ઇન્ડેક્સ (PDI) 77 છે જેની સામે વિશ્વની સરેરાશની 56.5 છે તો તે શું સૂચવે છે?
- (A) સમાજમાં સત્તા અને સંપત્તિની અસમાનતાનો ઉચ્ચ સ્તર
(B) સમાજમાં સત્તા અને સંપત્તિની અસમાનતા નો નીચો સ્તર
(C) રાજકીય ભ્રષ્ટાચારનું ઊંચું સ્તર
(D) લ્યુમન ડેવલપમેન્ટ ઇન્ડેક્સનું નીચું સ્તર
298. સામાજિક સાહસ શેના સાથે સંબંધિત છે?
- (A) અધિકતમ નફો લેવાની પ્રક્રિયા
(B) બજાર હિસ્સો વધારવો
(C) જાહેર સેવા પૂરી પાડવી
(D) સામાજિક લાભો માટે વ્યવસાય ચલાવવો
299. એક D.C. વોલ્ટ મીટર શું માપવા માટે વપરાય છે?
- (A) પાવર ફેક્ટર
(B) ઇન્સુલેશન રેસીસ્ટન્સ
(C) ફ્રિક્વન્સી
(D) પોલારીટી
300. નીચેના માંથી કયો રંગ રેડીએશન હેઝારડને દર્શાવવા માટે વપરાય છે?
- (A) લાલ
(B) કેસરી
(C) લીલો
(D) જાંબલી