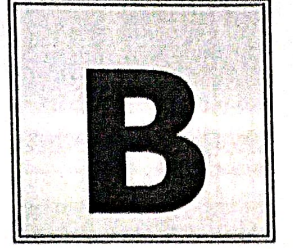


ચાહતર વિદ્યામંડલ સંચાલિત
એસ.એમ. પટેલ કોલેજ ઓફ હોમ સાયન્સ
(ઓટોનોમસ સંસ્થા)
વલ્લભ વિદ્યાનગર



લેબોરેટરી આસિસ્ટન્ટની લેખિત પરીક્ષા

ભાગ-૨ (ક્રમ-૨)

DATE: 28/09/2025, SUNDAY

TOTAL MARKS: 120

TIME: 10:00 am to 01:00 pm (180 Min.)

SEAT NO.

SUBJECT: TC/HD/FRM

ઉમેદવારોને સુચના

- 1) પરીક્ષા Multiple Choice Question (MCQ) પદ્ધતિની રહેશે.
- 2) PART-A માં કુલ 60 પ્રશ્નો અને PART-B માં કુલ 150 પ્રશ્નો એમ કુલ 210 પ્રશ્નો પૂછવામાં આવશે. PART-A અને PART-B બંને માટે સંયુક્ત રીતે કુલ 3 કલાક (180 મિનીટ)નો સમય મળવાપાત્ર થશે.
- 3) દરેક પ્રશ્નનો 01 (એક) ગુણ રહેશે.
- 4) ખોટા જવાબ દીઠ, છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતા વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ મેળવેલ ગુણમાંથી 0.25 ગુણ કમી કરવામાં આવશે, નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે.
- 5) પ્રશ્નના આપેલ બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો, નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે નહીં.
- 6) પસંદ કરેલા સાચા વિકલ્પના વર્તુળને " ● " કરવું.
ઉદાહરણ તરીકે :
ભારતના રાષ્ટ્રપિતા તરીકે કોણ ઓળખાય છે ?
A. સરદાર પટેલ B. મહાત્મા ગાંધી C. સુભાષચંદ્ર બોઝ D. વિનોબા ભાવે

ઉત્તરપત્ર(OMR SHEET)માં



ઉપરોક્ત ઉદાહરણનો જવાબ "B" છે. આથી "B"નું વર્તુળ કાળું કરેલ છે.

- 7) આપ ગેરરીતી કે ગેરશિસ્ત આચરતા હશે કે આપની પાસેથી બિન અધિકૃત પુસ્તકો, કાગળ, સાહિત્ય તથા મોબાઇલ, સ્માર્ટ વોચ, કેલક્યુલેટર, પેનડ્રાઇવ વગેરે જેવા કોઈ પણ પ્રકારના વિજાણુંસાધનો મળી આવશે તો આપ ગેરલાયક ઠરશો, તેમજ આવી વસ્તુઓ જપ્ત કરવામાં આવશે.
- 8) ચાલુ પરીક્ષા દરમિયાન અંદરોઅંદર વાત કરવી, અવાજ કરવો કે સુપરવાઈઝરની સૂચનાઓનું ઉલ્લંઘન કરવું તે ગેરશિસ્ત ગણાશે.
- 9) ઉમેદવારે વાદળી/કાળી પેનનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે.
- 10) ઉમેદવારોને પરીક્ષા પૂર્ણ થયે જ પરીક્ષામંડ છોડવા દેવામાં આવશે.
- 11) પરીક્ષાના અંતે તમારે પ્રશ્નપત્ર બુકલેટ અને OMR શીટ નિરીક્ષકને પરત આપવી ફરજિયાત છે .

ઉમેદવારની સહી

બ્લોક સુપરવાઈઝરની સહી

૩૧) કયો પરિબલ પિતાના સ્વાસ્થ્ય સાથે સંકળાયેલું છે જે બાળકને અસર કરી શકે છે?

- a. શુક્રાણુની ગુણવત્તા
- b. બાળકની શાળા
- c. માતાનું દૂધ
- d. બાળકનાં રમકડાં

૩૨) નીચેનામાંથી કયું માનવ સંસાધનનું ઉદાહરણ છે?

- a. પૈસા
- b. સમય
- c. ઘર
- d. કાર

૩૩) સિલાઈ ટેકનોલોજીમાં નીચેનામાંથી કયું માર્કિંગ ટૂલ માનવામાં આવે છે?

- a. સીમ રિપર
- b. થિમ્બલ
- c. ટ્રેસિંગ વ્હીલ
- d. કાતર

૩૪) એક વ્યક્તિનો ફક્ત એક જ જીવનસાથી હોય તેવા લગ્નને _____ કહેવામાં આવે છે:

- a. બહુપતિત્વ
- b. એકપત્નીત્વ
- c. સમૂહ લગ્ન
- d. કામચલાઉ લગ્ન

૩૫) ગ્રાહક સુરક્ષા અધિનિયમ, ૨૦૧૯ હેઠળ નીચેનામાંથી કયો ગ્રાહક અધિકાર નથી?

- a. સલામતીનો અધિકાર
- b. ડિસ્કાઉન્ટનો અધિકાર
- c. નિવારણ મેળવવાનો અધિકાર
- d. માહિતી મેળવવાનો અધિકાર

૩૬) નીચેનામાંથી કયો હાથનો ટાંકો છે જે ઘણીવાર સીવણ પ્રયોગશાળામાં નમૂના તરીકે તૈયાર કરવામાં આવે છે?

- a. સુપર-ઇમ્પોઝ્ડ સીમ
- b. બાયસ બાઈન્ડિંગ
- c. ટેકિંગ
- d. કમર ડાઈ

૩૭) મોન્ટેસરી સામગ્રી સામાન્ય રીતે આ હોય છે:

- a. ફક્ત મનોરંજન માટે રમકડાં
- b. મોંઘા શણગાર
- c. ઇન્દ્રિયો માટે ખાસ શિક્ષણ સાધનો
- d. નિયમિત વર્ગખંડ ચાર્ટ

૩૮) ગુણવત્તા ગુણનો પ્રાથમિક હેતુ છે:

- a. ઉત્પાદનની કિંમત વધારવી
- b. ગ્રાહકોને ઉત્પાદનની ગુણવત્તા અને સલામતીની ખાતરી આપવી
- c. ઉત્પાદન વોરંટી માહિતી પૂરી પાડવી
- d. ઉત્પાદન મૂળની જાહેરાત કરવી

૩૯) કયા શબ્દ દ્વારા ફાઇબર મજબૂતાઈ વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવી છે:

- a. મક્કમતા
- b. સ્થિતિસ્થાપકતા
- c. ઘર્ષણ
- d. ટકાઉપણું

૪૦) પરિવારમાં હિંસામાં _____ શામેલ હોઈ શકે છે:

- a. વડીલોનો આદર કરવો
- b. સભ્યોને મારવા અથવા દુર્વ્યવહાર કરવો
- c. બાળકોને અભ્યાસમાં મદદ કરવી
- d. જવાબદારીઓ વહેંચવી

૪૧) નીચેનામાંથી કયા સમૂહને પ્રાથમિક રંગો તરીકે ઓળખવામાં આવે છે?

- a. સફેદ, પીળો, વાદળી
- b. લાલ, પીળો, વાદળી
- c. કાળો, રાખોડી, ભૂરો
- d. લીલો, જાંબલી, નારંગી

૪૨) ફાઇબરને સીધા ફેબ્રિકમાં રૂપાંતરિત કરવાની પ્રક્રિયાને _____ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે

- a. વણાટ
- b. કાંતણ
- c. ગૂંથણકામ
- d. ફેલ્ટિંગ

૪૩) માતાના ગર્ભમાંથી બાળકને બહાર કાઢવા માટે કરવામાં આવતી શસ્ત્રક્રિયાને _____ કહેવામાં આવે છે:

- a. કુદરતી ડિલિવરી
- b. હોમ ડિલિવરી
- c. સી-સેક્શન
- d. બ્રીચ

૪૪) સમય વ્યવસ્થાપન શું છે?

- a. કેલેન્ડર પર એપોઇન્ટમેન્ટ ગોઠવવી
- b. પ્રવૃત્તિઓ વચ્ચે સમય કેવી રીતે વિભાજીત કરવો તેનું આયોજન કરવું
- c. શક્ય તેટલી ઝડપથી કાર્યો પૂર્ણ કરવા
- d. દરેક દિવસ માટે કડક સમયપત્રક સેટ કરવું

૪૫) શણ એક _____ રેસા છે.

- a. સેલ્યુલોસિક
- b. પ્રોટીનિક
- c. કૃત્રિમ
- d. માનવસર્જિત

૪૬) મોન્ટેસરી પદ્ધતિ મુખ્યત્વે _____ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે:

- a. વિદ્યાર્થીઓને સજા કરવી
- b. રોટ લર્નિંગ
- c. બાળ-કેન્દ્રિત શિક્ષણ
- d. શિક્ષક-કેન્દ્રિત શિક્ષણ

૪૭) નિર્ણય લેવાની પ્રક્રિયામાં પ્રથમ પગલું કયું છે?

- a. પ્રાપ્ત કરવાના લક્ષ્યને ઓળખવું
- b. જરૂરી સંસાધનોની ઓળખ કરવી
- c. વૈકલ્પિક ઉકેલો ધ્યાનમાં લેવા
- d. સમસ્યા ઓળખવી

૪૮) કાપડનું મૂળભૂત એકમ કયું છે.

- a. કાપડ
- b. યાર્ન
- c. ફાઇબર
- d. કાપડ

૪૯) લેઝનો મૂળ ખ્યાલ છે:

- a. કુટુંબ બનાવવું અને જવાબદારીઓ વહેંચવી
- b. એકબીજા સાથે સ્પર્ધા કરવી
- c. એકલા રહેવું
- d. જવાબદારીઓ ટાળવી

૫૦) ભારતમાં ઘરેણાં માટે આમાંથી કયું પ્રમાણિત ચિહ્ન છે?

- a. ISI
- b. એગમાર્ક
- c. હોલમાર્ક
- d. ISO 9001

૫૧) રંગને _____ નામ થી પણ ઓળખાય છે.

- a. પિલ્લ
- b. ધૂળ
- c. પૈટ
- d. હ્યુ

૫૨) માનવ વિકાસનો કયો તબક્કો જન્મથી ૨ વર્ષની ઉંમર સુધીનો છે?

- a. બાલ્યાવસ્થા
- b. બાળપણ
- c. કિશોરાવસ્થા
- d. પુખ્તાવસ્થા

૫૩) કૌટુંબિક બજેટના નીચેનામાંથી કયા ઘટકમાં ટ્યુશન ફી, પુસ્તકો, શાળાએ જતા બાળકોના પરિવહન ભથ્થાનો સમાવેશ થાય છે?

- a. કાપડ
- b. ખોરાક
- c. શિક્ષણ
- d. આશ્રય

૫૪) બાટિક _____ રંગવાની તકનીક છે.

- a. પ્રતિકાર
- b. બાંધો અને રંગ કરો
- c. ઇજિપ્તીયન
- d. સ્ટોક

૫૫) સારા વૈવાહિક ગોઠવણને પ્રભાવિત કરતું એક પરિબલ છે:

- a. વાતચીતનો અભાવ
- b. પરસ્પર આદર અને વિશ્વાસ
- c. સતત દોષારોપણ
- d. એક જીવનસાથીનું વર્ચસ્વ

૫૬) સમય વ્યવસ્થાપન શા માટે મહત્વપૂર્ણ છે?

- a. તે તમને કામ સંપૂર્ણપણે ટાળવામાં મદદ કરે છે
- b. તે તણાવ ઘટાડે છે અને ઉત્પાદકતામાં સુધારો કરે છે
- c. તે તમને વિરામ વિના લાંબા કલાકો સુધી કામ કરવાની મંજૂરી આપે છે
- d. તે ખાતરી કરે છે કે તમે કોઈપણ ભૂલો વિના બધા કાર્યો પૂર્ણ કરો છો

૫૭) અનંત લંબાઈ (લાંબા) ધરાવતા રેસાને

- a. સ્ટેપલ ફાઇબર્સ
- b. ફિલામેન્ટ ફાઇબર્સ
- c. સ્પન ફાઇબર્સ
- d. માઇક્રોફાઇબર

૫૮) ડૉ. મારિયા મોન્ટેસરી કયા દેશની પ્રથમ મહિલા ડૉક્ટર હતી?

- a. ભારત
- b. ઇટાલી
- c. ફ્રાન્સ
- d. ઇંગ્લેન્ડ

૫૯) અસરકારક નાણાકીય વ્યવસ્થાપન માટે પરિવારના ધ્યેયનું ઉદાહરણ છે:

- a. મૂલ્ય
- b. ધોરણ
- c. ધ્યેય
- d. સંસાધન

૬૦) વણાયેલા કાપડમાં દોરાની દિશા તરીકે ઓળખાય છે

- a. સેલ્વેજ
- b. ગ્રેઈન
- c. વાર્પ
- d. વેફ્ટ

- ૬૧) લગ્નજીવનનો એક સામાન્ય પડકાર છે:
- પ્રેમ અને આદર
 - નાણાકીય તણાવ અને તકરાર
 - પરસ્પર સમજણ
 - સહાયક સંદેશાવ્યવહાર
- ૬૨) લાલ અને પીળો રંગ ભેળવીને કયો રંગ મેળવવામાં આવે છે?
- નારંગી
 - જાંબલી
 - ભૂરા
 - ગુલાબી
- ૬૩) કયો ફાઇબર માનવસર્જિત સેલ્યુલોસિક ફાઇબર છે
- રેયોન
 - એકેલિક
 - ઓર્લોન
 - નાયલોન
- ૬૪) કૌટુંબિક જીવન ચક્રમાં આમાંથી કયો પ્રથમ તબક્કો છે?
- વાલીપણનો તબક્કો
 - કુટુંબ શરૂ કરવું (લગ્ન)
 - નિવૃત્તિનો તબક્કો
 - ખાલી માળો તબક્કો
- ૬૫) નીચેનામાંથી કયો આવકનો પ્રકાર નથી?
- પૈસાની આવક
 - વાસ્તવિક આવક
 - માનસિક આવક
 - મનોરંજનની આવક
- ૬૬) કયું સૌથી મજબૂત વણાટ છે?
- સાદો
 - બાસ્કેટ
 - ટવીલ
 - સાટિન
- ૬૭) સામાજિક ઓળખ અને સ્વતંત્રતા સૌથી વધુ મજબૂત રીતે, નીચેના સમયગાળામાં વિકસિત થાય છે:
- બાલ્યાવસ્થા
 - બાળપણ
 - કિશોરાવસ્થા
 - વૃદ્ધાવસ્થા
- ૬૮) સમય વ્યવસ્થાપન લક્ષ્યો હાંસલ કરવામાં કેવી રીતે ફાળો આપે છે?
- લક્ષ્યો નક્કી કરવાની જરૂરિયાતને દૂર કરીને
 - લક્ષ્યો હંમેશા સમયસર પ્રાપ્ત થાય તેની ખાતરી કરીને
 - તમારા લક્ષ્યો પર કામ કરવા માટે સમય ફાળવવામાં મદદ કરીને
 - પ્રયત્નો વિના આપમેળે કાર્યો પૂર્ણ કરીને

૬૯) હુક્સ, આઈઝ, સ્નેપ, બટન અને ઝિપર કપડાં માટે _____ છે.

- a. નિશાનો
- b. ડિઝાઇન
- c. ફાસ્ટનર
- d. ફેસિંગ

૭૦) માતાપિતા નું વર્તન વ્યવસ્થાપનમાં આ રીતે મદદ કરી શકે છે:

- a. ઘરે સારા ઉદાહરણો સેટ કરવા
- b. હંમેશા બૂમો પાડવી
- c. બાળકની અવગણના કરવી
- d. પડોશીઓના બાળકો સાથે સરખામણી કરવી

૭૧) ઉર્જા સંરક્ષણ શું છે?

- a. ઉર્જા સંરક્ષણ એ ઉર્જાનો બગાડ ઘટાડવાની અને કાર્યક્ષમતા વધારવાની પ્રથા છે.
- b. ઉર્જા સંરક્ષણ એટલે સારા પ્રદર્શન માટે ઉર્જા વપરાશ વધારવો.
- c. ઉર્જા સંરક્ષણ એ વધુ ઉર્જા ઉત્પન્ન કરવાની પ્રક્રિયા છે.
- d. ઉર્જા સંરક્ષણ એ ફક્ત અશ્મિભૂત ઇંધણના ઉપયોગનો ઉલ્લેખ કરે છે.

૭૨) કાપડની સપાટીની સજાવટને _____ કહેવામાં આવે છે

- a. ફેશન ડિઝાઇનિંગ
- b. ટેક્સટાઇલ ડિઝાઇનિંગ
- c. પેટર્ન મેકિંગ
- d. ટેક્સટાઇલ પ્રિન્ટિંગ

૭૩) મોન્ટેસરી ફિલસૂફી માને છે કે દરેક બાળક _____ હોય છે :

- a. સ્વભાવે આળસુ
- b. લઘુચિત્ર પુખ્ત
- c. ક્ષમતા ધરાવતો સ્વ-શિક્ષક
- d. શિક્ષકો પર નિર્ભર

૭૪) શુદ્ધતા અને નિર્દોષતા સાથે કયો રંગ સંકળાયેલ છે?

- a. સફેદ
- b. સોનું
- c. ચાંદી
- d. ગુલાબી

૭૫) કપડા કાપવા અને ઉત્પાદન _____ પર આધારિત છે.

- a. માપન
- b. ફિટ
- c. શૈલી
- d. પૂર્ણતા

૭૬) આમાંથી કયું કૌટુંબિક જવાબદારીનું ઉદાહરણ છે?

- a. બાળકો અને વડીલોની સંભાળ રાખવી
- b. ઘરકામની અવગણના કરવી
- c. બેદરકારીથી પૈસા ખર્ચવા
- d. ફરજો ટાળવી

૭૭) ગ્રાહક સુરક્ષા અધિનિયમ 2019 કયારે અમલમાં આવ્યો?

- a. 1986
- b. 1991
- c. 2019
- d. 2020

૭૮) તે બાંધ્યા વિના કે ગેપિંગ વિના ગળામાં બંધ બેસે છે.

- a. કોમ્પોઝિટ
- b. સીમ
- c. કોલર અથવા નેકલાઇન
- d. રેક્લન સ્લીવ

૭૯) બાળકનો જન્મ જે પ્રક્રિયા દ્વારા થાય છે તેને કહેવામાં આવે છે:

- a. વૃદ્ધિ
- b. વિકાસ
- c. જન્મ પ્રક્રિયા
- d. શિક્ષણ

૮૦) પાણી, લાકડું, તેલ અને ખડકો એ બધા કયા પ્રકારના સંસાધનના ઉદાહરણો છે?

- a. કુદરતી
- b. માનવીય
- c. કેપિટલ
- d. માનવ

૮૧) પ્રતિ ચોરસ ઇંચ દોરાઓની સંખ્યા કાપડમાંતરીકે ઓળખાય છે.

- a. દોરા ગણતરી
- b. યાર્ન ગણતરી
- c. સેલ્વેજ
- d. ફિલામેન્ટ

૮૨) પ્રસૂતિ પહેલાના વિકાસનો તબક્કો જ્યાં શરીરના અવયવો બનવાનું શરૂ થાય છે:

- a. અંકુર
- b. ડિલિવરી તબક્કો
- c. એમ્બ્રિયોનિક તબક્કો
- d. ગર્ભ તબક્કો

૮૩) રંગ ચક્રમાં કેટલા રંગો હોય છે?

- a. 12
- b. 20
- c. 32
- d. 6

૮૪) _____ એ ડિઝાઇનને તેના ઘટક ફ્લેટ પેટર્ન ટુકડાઓમાં રૂપાંતરિત કરવાની, અને પછી તેને બહાર કાઢવાની પ્રક્રિયા છે.

- a. પેટર્ન બનાવવી
- b. ડ્રેપિંગ
- c. બ્લોકસ
- d. કાપડ

- ૮૫) વર્તન સુધારવા માટે આમાંથી કયો શ્રેષ્ઠ માર્ગ છે?
- હકારાત્મક શિસ્ત
 - બાળકને મારવા
 - બધા વર્તનને અવગણવા
 - અન્ય લોકો સાથે સરખામણી
- ૮૬) મોટી માત્રામાં વસ્તુઓ ખરીદવાની પ્રક્રિયા _____ કહેવામાં આવે છે.
- ભાડે ખરીદી
 - સમજદાર ખરીદી
 - સસ્તી ખરીદી
 - જથ્થાબંધ ખરીદી
- ૮૭) બાળવાની પદ્ધતિ દ્વારા ફેબ્રિકની સપાટી પરથી મુક્ત ફાઇબરના છેડા દૂર કરવા એ _____ છે
- સફાઈ
 - ફિનિશિંગ
 - સિંજિંગ
 - શીયરિંગ
- ૮૮) પરિવારમાં બીમારી, અકસ્માત અથવા મૃત્યુ જેવી અચાનક ઘટનાને _____ કહેવામાં આવે છે:
- ક્રોનિકલ ઉજવણી
 - ક્રોનિકલ કટોકટી
 - ક્રોનિકલ સંવર્ધન
 - ક્રોનિકલ ચક્ર
- ૮૯) ગ્રાહકને ફરિયાદ સેલમાં માર્ગ અથવા સેવાઓ પ્રત્યે અસંતોષના કિસ્સામાં ફરિયાદ નોંધાવવાનો અધિકાર છે. આ ગ્રાહકનો કયો અધિકાર છે?
- નિવારણ મેળવવાનો અધિકાર
 - સાંભળવાનો અધિકાર
 - જાણકાર થવાનો અધિકાર
 - ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં
- ૯૦) એન્ડસ એન્ડ પીક અનુક્રમે _____ અને _____ તરીકે ઓળખાય છે.
- વાર્પ અને ફિલિંગ
 - ફિલિંગ અને વાર્પ
 - આમાંથી કોઈ નહીં
 - આ બંને
- ૯૧) આમાંથી કયું માતૃત્વ સંબંધિત પરિબલ જન્મ પહેલાંના વિકાસને અસર કરે છે?
- માતાનો ખોરાક
 - બહારનું હવામાન
 - પિતાનું કામ
 - શિક્ષકની સલાહ

૯૨) પર્યાવરણીય જાગૃતિ અને સંરક્ષણ સાથે કયો રંગ સંકળાયેલો છે

- a. વાદળી
- b. લીલો
- c. ભૂરો
- d. રાખોડી

૯૩) જ્યારે બે કે તેથી વધુ ચાર્ન એકસાથે વળાંક લેવામાં આવે છે, ત્યારે તેમને _____ ચાર્ન તરીકે નિયુક્ત કરવામાં આવે છે.

- a. ડબલ
- b. નોવેલટી
- c. પ્લાય
- d. કેબલ કરેલ

૯૪) પ્રિન્ટલ વિકાસનો સૌથી લાંબો તબક્કો છે:

- a. જર્મિનલ સ્ટેજ
- b. એમ્બ્ર્યોનિક તબક્કો
- c. ગર્ભ તબક્કો
- d. જન્મ તબક્કો

૯૫) ગ્રાહક સુરક્ષા શા માટે જરૂરી છે?

- a. ગ્રાહકની સલામતી માટે
- b. માહિતી મેળવવા
- c. ગ્રાહક સંતોષ
- d. ઉપરોક્ત તમામ

૯૬) જમણા હાથનો વળાંક કહેવાય છે.

- a. ટ્વિસ્ટ
- b. S ટ્વિસ્ટ
- c. Z ટ્વિસ્ટ
- d. આમાંથી કોઈ નહીં

૯૭) વર્તણૂકીય ઉપાયોમાં શિક્ષકની ભૂમિકા છે:

- a. સારા વર્તનને માર્ગદર્શન આપો, ટેકો આપો અને પ્રોત્સાહિત કરો
- b. ફક્ત માતાપિતાને દોષ આપો
- c. ગેરવર્તણૂકને અવગણો
- d. હંમેશા સજા આપો

૯૮) બાળકો ટીમ ગેમ્સ રમીને કયા મૂલ્યો શીખી શકે છે?

- a. સ્પર્ધા
- b. સ્વતંત્રતા
- c. સહકાર અને ટીમ વર્ક
- d. ફક્ત વ્યક્તિગત સફળતા

૯૯) રેશમ, કુદરતી રેસા _____ માંથી મેળવવામાં આવે છે

- a. ઘેટાં
- b. કોફી
- c. કપાસના ગોળા
- d. શણનો છોડ

૧૦૦) વર્તન વ્યવસ્થાપન માટેની એક સામાન્ય તકનીક છે:

- a. હકારાત્મક મજબૂતીકરણ (પ્રશંસા/ઇનામ)
- b. બાળક પર બૂમો પાડવી
- c. શારીરિક સજા
- d. અન્ય લોકો સાથે સરખામણી કરવી

૧૦૧) એક વિભક્ત કુટુંબ એટલે-

- a. ૧૯૪૫ પછી જન્મેલા કોઈપણ પરિવાર
- b. પરિવારમાં માતાપિતા અને તેમના બાળકોનો સમાવેશ થાય છે
- c. પતિ અને પત્ની
- d. બાળકો, માતા-પિતા અને દાદા-દાદી

૧૦૨) પ્રતિ ફિલામેન્ટ લંબાઈમાં ૧ ડેનિયર કરતા ઓછા રેસાઓને _____ રેસા કહેવામાં આવે છે.

- a. મેક્રોફાઇબર્સ
- b. લાંબી લંબાઈના રેસા
- c. ફિલામેન્ટ રેસા
- d. માઇક્રોફાઇબર્સ

૧૦૩) આમાંથી કયું મોન્ટેસરી પદ્ધતિનું લક્ષણ નથી?

- a. સ્વ-શિક્ષણ
- b. પસંદગીની સ્વતંત્રતા
- c. શિક્ષકનું વર્યસ્વ
- d. મિશ્ર વય જૂથો

૧૦૪) તમે પોતાનાપણું, પ્રેમ, સ્નેહ તેમજ પરિવાર અને મિત્રો સાથેના સંબંધો અને સાથીદારીની જરૂરિયાતોને શું કહેશો?

- a. મૂળભૂત જરૂરિયાત
- b. ભાવનાત્મક જરૂરિયાતો
- c. શારીરિક જરૂરિયાતો
- d. સામાજિક જરૂરિયાતો

૧૦૫) નીચેનામાંથી કયું પ્રાયોગિક અભ્યાસક્રમ સામગ્રીમાં મૂળભૂત હાથ ભરતકામના ટાંકા તરીકે સૂચિબદ્ધ નથી?

- a. સ્ટેમ ટાંકો
- b. ફેન્ય ગાંઠ
- c. રનિંગ ટાંકો
- d. સાટિન ટાંકો

૧૦૬) કાઉન્સેલર/મનોવિજ્ઞાનીની ભૂમિકા છે:

- a. વ્યાવસાયિક મદદ અને માર્ગદર્શન પૂરું પાડવું
- b. બાળક ને સજા આપવી
- c. શિક્ષકનું કાર્ય કરવું
- d. લાગણીઓ ને નજરઅંદાજ કરવી

૧૦૭) કયો રંગ પાણીવાર પેશન, પ્રેમ અને શેમાંસ સાથે સંકળાયેલો હોય છે?

- a. લાલ
- b. ગુલાબી
- c. જાંબલી
- d. વાદળી

૧૦૮) ડિઝાઇન પેટર્નને ફેબ્રિક પર સ્થાનાંતરિત કરવા માટે નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ છે?

- a. મીઠાનું પ્રસરણ
- b. માલોલિંગ
- c. કાર્બન પેપરથી ટ્રેસિંગ
- d. સ્ટીચિંગ

૧૦૯) એવી ડિલિવરી જેમાં બાળક માતાની યોનિમાર્ગ દ્વારા બહાર આવે છે તેને કહેવામાં આવે છે:

- a. સી-સેક્શન
- b. બ્રીચ ડિલિવરી
- c. કુદરતી ડિલિવરી
- d. સહાયિત ડિલિવરી

૧૧૦) કૌશલ્ય, જ્ઞાન અને વલણ કયા સંસાધનો છે?

- a. કુદરતી
- b. નવીનીકરણીય
- c. માનવ
- d. કોઈ નહીં

૧૧૧) કુલકારી ભરતકામ, જેનો અર્થ "ફૂલોનું કામ" થાય છે, તે કયા ભારતીય રાજ્યની લોક ભરતકામ છે?

- a. રાજસ્થાન
- b. પશ્ચિમ બંગાળ
- c. કર્ણાટક
- d. પંજાબ

૧૧૨) મોન્ટેસરી સામગ્રીનું ઉદાહરણ _____ છે:

- a. ગુલાબી ટાવર
- b. વિડિઓ ગેમ્સ
- c. મોબાઇલ ફોન
- d. વ્હાઇટબોર્ડ

૧૧૩) નીચેનામાંથી કયું આપણા પરિવારની આવકનો સમજદારીપૂર્વક ખર્ચ છે?

- a. બિન જરૂરી વસ્તુઓની ખરીદી કરવી.
- b. મોંઘા ઉત્પાદનો ઓફર કરતી દુકાનમાં ખરીદી.
- c. ખરીદવા માટેના ઉત્પાદનોની કિંમતોની તુલના કરવી નહીં.
- d. ઘરે જરૂરી બધી વસ્તુઓ અને તેમના સ્પષ્ટીકરણોની સૂચિ બનાવવી

૧૧૪) પટોળા સાડી, જે તેના જટિલ પેટર્ન માટે જાણીતી છે, તે કઈ તકનીકનો ઉપયોગ કરીને વણાયેલી છે જ્યાં વણાટ કરતા પહેલા વાર્ષ અને વેફ્ટ શ્રેડ બંને રંગવામાં આવે છે?

- a. બ્લોક પ્રિન્ટિંગ
- b. ડબલ ઈક્કત
- c. બાંધણી
- d. ઝરદોઝી

૧૧૫) વર્તનમાં ફેરફારનો મુખ્ય હેતુ છે:

- a. નકારાત્મક વર્તનને સકારાત્મકમાં બદલો
- b. બાળકને સંપૂર્ણપણે અવગણો
- c. ગેરવર્તણૂકને પ્રોત્સાહન આપો
- d. કારણ વગર સજા કરો

૧૧૬) નીચેનામાંથી કઈ મૂળભૂત માનવ જરૂરિયાતો માનવામાં આવતી નથી?

- a. સેલ ફોન
- b. ઘર
- c. કપડાં
- d. ખોરાક

૧૧૭) રાસાયણિક એજન્ટનો ઉપયોગ કરીને કાપડમાંથી રંગ દૂર કરવાની પ્રક્રિયા શું કહેવાય છે?

- a. સિંજિંગ
- b. ધોવું
- c. રંગકામ
- d. બ્લીચિંગ

૧૧૮) બાળકો કયા તબક્કે ભાષા અને મૂળભૂત કુશળતા શીખવાનું શરૂ કરે છે?

- a. બાળપણ
- b. પ્રારંભિક બાળપણ
- c. પુખ્તાવસ્થા
- d. કિશોરાવસ્થા

૧૧૯) BIS નું પૂર્ણ સ્વરૂપ છે.

- a. Bureau of Indian Standards
- b. Basic Indian Services
- c. Bureau of Industrial Services
- d. Basic Indian Standards

૧૨૦) કાશ્મીરી શાલમાં વપરાતા પશ્મિના ઊનની પ્રાથમિક લાક્ષણિકતા શું છે?

- a. તે બરછટ અને ખરબચડી છે
- b. તે ચમકીલું હોય છે.
- c. તે નરમ અને વૈભવી છે
- d. તેને ફક્ત કુદરતી રંગદ્રવ્યોનો ઉપયોગ કરીને રંગવામાં આવે છે

૧૨૧) કૌટુંબિક જીવન ચક્રમાં ખાલી માળાના તબક્કાનો અર્થ છે:

- a. નાના બાળકો સાથે રહેતા માતાપિતા
- b. બાળકો ઘર છોડી ગયા પછી માતાપિતા
- c. ઘણા સંબંધીઓ સાથેનો પરિવાર
- d. લગ્નજીવનની શરૂઆત

૧૨૨) આંતરિક ડિઝાઇનમાં શાંતિ અને શાં શેફ્ટી દર્શાવવા માટે સામાન્ય રીતે કયા રંગનો ઉપયોગ થાય છે?

- a. વાદળી
- b. લાલ
- c. નારંગી
- d. કાળો

૧૨૩) ફેબ્રિક પરીક્ષણમાં "GSM" શબ્દનો અર્થ શું થાય છે?

- a. Grade and Strength Measurement
- b. Garment Standard Measurement
- c. Grams per Square Meter
- d. General Sewing Measurement

૧૨૪) મોન્ટેસરી વાતાવરણ _____ હોવું જોઈએ:

- a. ઘોંઘાટીયા અને મૂંઝવણભર્યું
- b. બાળકના કદ અનુરૂપ અને આકર્ષક
- c. શિક્ષક-પ્રભુત્વ
- d. બંધ અને અંધારિયું

૧૨૫) અસરકારક સમય વ્યવસ્થાપનમાં પ્રથમ પગલું શું છે?

- a. કરવા માટેની સૂચિ બનાવવી
- b. કાર્યોને પ્રાથમિકતા આપવી
- c. દરેક કાર્ય માટે સમયમર્યાદા નક્કી કરવી
- d. તમારા ધ્યેયો ઓળખવા

૧૨૬) કાપડની સામગ્રીમાં રંગને ઠીક કરવા માટે વપરાતા રસાયણને _____ કહેવામાં આવે છે:

- a. ડાઇ બાથ
- b. શેડ કાર્ડ
- c. મોર્ડન્ટ
- d. ફિનિશિંગ એજન્ટ

૧૨૭) લગ્નને આ રીતે વ્યાખ્યાયિત કરી શકાય છે

- a. કામચલાઉ મિત્રતા
- b. બે વ્યક્તિઓનું કાનૂની અને સામાજિક જોડાણ
- c. વ્યવસાયિક ભાગીદારી
- d. શાળા સંબંધ

૧૨૮) સૌર ઊર્જા કયા પ્રકારનું સંસાધન છે?

- a. પુનઃ નિર્માણયોગ્ય
- b. પુનઃ નિર્માણયોગ્ય ના હોવું
- c. માનવ સંસાધન
- d. કુટુંબ સંસાધન

૧૨૯) કાપડની સપાટી પર રંગ લગાવવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવાય છે?

- a. રંગકામ
- b. ફિનિશિંગ
- c. બ્લીચિંગ
- d. પ્રિન્ટિંગ

૧૩૦) એક પુરુષ એક કરતાં વધુ સ્ત્રીઓ સાથે લગ્ન કરે છે તેને કહેવામાં આવે છે:

- a. બહુપતિપ્રથા
- b. બહુપત્નીપ્રથા
- c. એકપત્નીત્વ
- d. કોર્ટ મેરેજ

૧૩૧) કયા રંગને ગરમ રંગ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે?

- a. લીલો
- b. વાદળી
- c. જાંબલી
- d. પીળો

૧૩૨) કાપડ સામગ્રીની સપાટી પર નાના ફાઇબરના બોલ બનવાનો પ્રતિકાર કરવાની ક્ષમતાને કયા પરીક્ષણ દ્વારા માપવામાં આવે છે?

- a. પિલિંગ પ્રતિકાર પરીક્ષણ
- b. ધર્ષણ પ્રતિકાર પરીક્ષણ
- c. તાણ શક્તિ પરીક્ષણ
- d. પાણી પ્રતિકાર પરીક્ષણ

૧૩૩) વર્તણૂકીય સમસ્યાઓનો સામનો કરવા માટેનું પ્રથમ પગલું છે:

- a. બાળકને અવગણવું
- b. વર્તનનું કારણ સમજવું
- c. તાત્કાલિક સજા કરવી
- d. બાળકને ઘરે મોકલવું

૧૩૪) રાષ્ટ્રીય આયોગ સરકાર 'જાગો ગ્રાહક જાગો' માટે સક્રિયપણે જાહેરાત કરી રહી છે જે ગ્રાહક અધિકાર, _____ આપેલ નિવેદનમાં પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યો છે.

- a. સાંભળવાનો અધિકાર
- b. ગ્રાહક શિક્ષણનો અધિકાર
- c. નિવારણ મેળવવાનો અધિકાર
- d. માહિતી મેળવવાનો અધિકાર.

૧૩૫) ઊનના રેસાનો મુખ્ય રાસાયણિક ઘટક _____ તરીકે ઓળખાય છે.

- a. સેલ્યુલોઝ
- b. કેસીન
- c. લિઝિન
- d. કેરાટિન

૧૩૬) પ્રસૂતિ પૂર્વે વિકાસના પ્રથમ તબક્કાને _____ કહેવામાં આવે છે:

- a. એમ્બ્રિયોનિક તબક્કો
- b. ગર્ભ તબક્કો
- c. અંકુર તબક્કો
- d. જન્મ તબક્કો

૧૩૭) રાષ્ટ્રીય પ્રવાસન દિવસ _____ ના ઉજવવામાં આવે છે.

- a. ૨૫ જાન્યુઆરી
- b. ૨૯ ફેબ્રુઆરી
- c. ૫ ડિસેમ્બર
- d. ૨૬ સપ્ટેમ્બર

૧૩૮) ચાર્ન બનાવવા માટે રેસામાં દૃવિસ્ત ઉમેરવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવાય છે?

- a. વણાટ
- b. ગૂંથણકામ
- c. કાંતણ
- d. કદ બદલવાનું

૧૩૯) માનવ વિકાસના તબક્કાઓનો નીચેનામાંથી કયો ક્રમ સાચો છે?

- a. બાલ્યાવસ્થા → કિશોરાવસ્થા → પ્રારંભિક બાળપણ → પુખ્તાવસ્થા
- b. બાલ્યાવસ્થા → પ્રારંભિક બાળપણ → મધ્ય બાળપણ → કિશોરાવસ્થા → પુખ્તાવસ્થા → વૃદ્ધાવસ્થા
- c. પ્રારંભિક બાળપણ → બાલ્યાવસ્થા → કિશોરાવસ્થા → પુખ્તાવસ્થા → વૃદ્ધાવસ્થા
- d. બાલ્યાવસ્થા → મધ્ય બાળપણ → વૃદ્ધાવસ્થા → કિશોરાવસ્થા → પુખ્તાવસ્થા

૧૪૦) વ્યવસ્થાપન પ્રક્રિયામાં શામેલ છે.

- a. પ્લાનિંગ, નિયંત્રણ, ઓર્ગેનાઈઝીંગ અને મૂલ્યાંકન
- b. ઓર્ગેનાઈઝીંગ, પ્લાનિંગ, નિયંત્રણ અને મૂલ્યાંકન
- c. પ્લાનિંગ, મૂલ્યાંકન, ઓર્ગેનાઈઝીંગ અને નિયંત્રણ
- d. મૂલ્યાંકન, પ્લાનિંગ, નિયંત્રણ અને ઓર્ગેનાઈઝીંગ

૧૪૧) નીચેનામાંથી કયું વણાટ સામાન્ય પ્રકારનું નથી?

- a. સાદું વણાટ
- b. સાટિન વણાટ
- c. ગૂંથેલું વણાટ
- d. દવીલ વણાટ

૧૪૨) વૈવાહિક ગોઠવણનો અર્થ છે:

- a. એકબીજાની જરૂરિયાતોને અવગણવી
- b. કૌટુંબિક જીવનમાં અનુકૂળન અને સહકાર આપવો
- c. હંમેશા નિયંત્રણ માટે લડવું
- d. જવાબદારીઓ ટાળવી

૧૪૩) કૌટુંબિક બજેટના ઘટકો શું છે?

- a. ખોરાક, આશ્રય અને કપડાં
- b. આરોગ્ય અને શિક્ષણ
- c. ઘરગથ્થુ કામગીરી અને ઉપયોગિતાઓ
- d. ઉપરોક્ત તમામ

૧૪૪) રેયોન, જેને "કૃત્રિમ રેશમ" તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે, તે કયા કુદરતી સ્ત્રોતમાંથી બનાવવામાં આવે છે?

- a. પેટ્રોલિયમ
- b. લાકડાનો પલ્પ
- c. પ્રાણી પ્રોટીન
- d. ખનિજો

૧૪૫) 6 થી 12 વર્ષ સુધીના વિકાસના તબક્કાને _____ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે:

- a. પ્રારંભિક બાળપણ
- b. મધ્ય બાળપણ
- c. કિશોરાવસ્થા
- d. બાલ્યાવસ્થા

૧૪૬) વાદળી રંગનો પૂરક રંગ કયો છે?

- a. લાલ
- b. લીલો
- c. પીળો
- d. નારંગી

૧૪૭) કયા વણાટને કાપડ પર ત્રાંસીરેખા અસર દ્વારા વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે?

- a. સાદો વણાટ
- b. બાસ્કેટ વણાટ
- c. દ્વીલ વણાટ
- d. મેટ વણાટ

૧૪૮) 3 થી 5 વર્ષ વયેના વિકાસના તબક્કાને _____ કહેવામાં આવે છે:

- a. મધ્ય બાળપણ
- b. પ્રારંભિક બાળપણ
- c. કિશોરાવસ્થા
- d. વૃદ્ધાવસ્થા

૧૪૯) હાથથી કપડાં ધોવા એ કયા પ્રકારનું કામ છે?

- a. હલકું
- b. ભારે
- c. મધ્યમ
- d. ખૂબ જ હલકું

૧૫૦) ખાદી કાપડ બનાવવા માટે વપરાતી પ્રાથમિક સામગ્રી કઈ છે?

- a. કપાસ
- b. ઊન
- c. રેશમ
- d. શણ

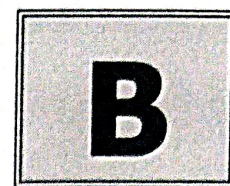
CHARUTAR VIDYA MANDAL'S
S. M. PATEL COLLEGE OF HOME SCIENCE

(Autonomous)

Vallabh Vidyanagar

Laboratory Assistant Written Examination

2series



Date: 28/09/2025, Sunday

Total Marks: 120

Time: 10:00 Am To 01:00 Pm (180 Min.)

Subject: TC/HD/FRM

(SET B) ANSWER KEY

Question No	Answer Option	Question No	Answer Option	Question No	Answer Option
31	a	71	a	111	d
32	b	72	b	112	a
33	c	73	c	113	d
34	b	74	a	114	b
35	b	75	a	115	a
36	c	76	a	116	a
37	c	77	d	117	d
38	b	78	c	118	b
39	a	79	c	119	a
40	b	80	a	120	c
41	b	81	a	121	b
42	d	82	b	122	a
43	c	83	a	123	c
44	b	84	a	124	b
45	a	85	a	125	d
46	c	86	d	126	c
47	d	87	c	127	b
48	c	88	b	128	a
49	a	89	b	129	a
50	c	90	a	130	b
51	d	91	a	131	d
52	a	92	b	132	a
53	c	93	c	133	b
54	a	94	c	134	b
55	b	95	d	135	d
56	b	96	c	136	c
57	b	97	a	137	a
58	b	98	c	138	c
59	c	99	b	139	b
60	b	100	a	140	a

61	b	101	b	141	c
62	a	102	d	142	b
63	a	103	c	143	d
64	b	104	b	144	b
65	d	105	c	145	b
66	c	106	a	146	d
67	c	107	a	147	c
68	c	108	c	148	b
69	c	109	c	149	b
70	a	110	c	150	a