

કુલ ગુણ 200

107

**COMPUTER**  
(Gujarati Medium)

કેટેગરી

A

107-COMPUTER

A 10703556

SEAL SEAL SEAL SEAL SEAL SEAL

પરીક્ષાર્થીનો બેઠક ક્રમાંક

પરીક્ષાનો બ્લોક નંબર

પરીક્ષાર્થીની સહી

બ્લોક સુપરવાઈઝરની સહી

## પરીક્ષાર્થીઓ માટે અગત્યની સૂચનાઓ

- (1) તમને કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી પ્રશ્ન પુસ્તિકા ખોલવી નહીં.
- (2) પરીક્ષા દરમ્યાન પરીક્ષાર્થી પાસેથી કોઈ પણ સાહિત્ય ગાઈડ, માર્ગદર્શિકા, કાપલી, સ્લીપો, અન્ય હસ્ત લિખિત કે પ્રિન્ટેડ સાહિત્ય, મોબાઈલ ફોન, કેલક્યુલેટર, સ્માય કેમરા, હેડ ફોન કે અન્ય વીજાણું ઉપકરણો હોવાનું જણાશે તો પરીક્ષાર્થીને ગેરલાયક ગણવામાં આવશે.
- (3) ચાલુ પરીક્ષા દરમ્યાન અંદરોઅંદર વાતચીત કરવી, અવાજ કરવો કે સુપરવાઈઝરની સૂચનાઓનું ઉલ્લંઘન કરવું તે ગેરશિસ્ત ગણાશે.
- (4) પ્રશ્નપત્ર મળે કે તરત જ ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) માં નિયત કરેલ જગ્યાએ પોતાનો બેઠક નંબર સ્વચ્છ અક્ષરે લખવો.
- (5) ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) માં નિશ્ચિત જગ્યા સિવાય પરીક્ષાર્થીએ પોતાનો બેઠક ક્રમાંક લખવો નહીં તથા પોતાની આગવી ઓળખ છતી થાય તેવી નામ સહિતની અન્ય કોઈ પણ પ્રકારની નિશાની કરવાની સખ મનાઈ છે. તેમ છતાં પણ કોઈ પણ નિશાની કે ઓળખ માલુમ પડશે તો તેને સંપૂર્ણ ગેરશિસ્ત ગણવામાં આવશે અને પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ગણવામાં આવશે.
- (6) ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) ના પ્રમાણપત્રમાં પરીક્ષાર્થી તથા સુપરવાઈઝર બંનેની સહી ફરજિયાત છે. બંનેની સહી વિનાના ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) નું મુલ્યાંકન થશે નહીં. જેથી ઉમેદવારે સુપરવાઈઝરશ્રીની સહી અવશ્ય મેળવી લેવી.
- (7) પરીક્ષાર્થીએ બ્લુ/બ્લેક બોલપોઈન્ટ પેનનો ઉપયોગ કરી શકાશે. અન્ય શાહી કે પેન કે પેન્સિલ તથા સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી શકશે નહીં.
- (8) પ્રશ્નપત્રમાં આપેલ વિકલ્પોમાં કોઈપણ પ્રકારની નિશાની કરવી નહીં.
- (9) આ કસોટી પત્રમાં કુલ -200 પ્રશ્નો છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નનો ઉત્તર A, B, C અને D પૈકી કોઈ એક છે. દરેક પ્રશ્ન માટે ચાર વિકલ્પો આપવામાં આવેલ છે. તમારે બધા જ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપવાના છે.  
ઉદાહરણ તરીકે : ગુજરાતનું પાટનગર કયું છે ?  
(A) અમદાવાદ (B) ગાંધીનગર (C) વડનગર (D) પાટણ  
અહીં જવાબ (B) ગાંધીનગર જવાબ સાચો હોય, OMR SHEET માં વિકલ્પ (B) નું વર્તુળ ઘૂંટવાનું (Encode) કરવાનું થાય.  
A ● C ○ D ○
- (10) પ્રત્યેક સાચા જવાબદીઠ 1 (એક) ગુણ મળવાપત્ર થશે. પ્રત્યેક ખોટા ઉત્તર માટે 0.25 ગુણ કપાશે (નેગેટીવ 0.25) જો ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માંગતા ન હોય તો વિકલ્પ E પસંદ કરવાનો રહેશે. વિકલ્પ E માટે નેગેટીવ ગુણ રહેશે નહીં.
- (11) છેકછાકવાળા જવાબ તથા એકથી વધારે વિકલ્પમાં આપેલ જવાબ તથા બ્લેડ કે રબ્બર કે વાઈટનર (સફેદ શાહી) નો ઉપયોગ કરી બદલાવેલ જવાબ માટે 0.25 નેગેટીવ ગુણ મળશે.
- (12) પરીક્ષા પૂરી થયા બાદ ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) બ્લોક સુપરવાઈઝરને પરત કર્યા બાદ વર્ગખંડ છોડવાનો રહેશે. તેમ કરવામાં કસુર થયેથી શિસ્ત ભંગના પગલાં ગણી પરીક્ષા માટે જે તે ઉમેદવારને ગેરલાયક ઠેરવવામાં આવશે.
- (13) આ પરીક્ષાનો સમય 180 મિનિટનો છે.
- (14) સૌથી યોગ્ય વિકલ્પ જવાબ તરીકે ધ્યાને લેવાશે .

**Test  
Prime**

By Adda247

# ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



**Don't just prepare. Perform.**

Test Prime — built only for mock tests.



**1,50,000+**  
Mock Tests



**25,000+**  
Previous Year Papers



**800+**  
Exam Covered



**500% Refund**  
on Selection



**5 lakh+**  
Free Quizzes



**Daily**  
Free PDFs



**Job Alerts**  
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India  
Rankings**

Compete with lakhs.  
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime  
Adda Education • Education  
Installed



**DOWNLOAD THE APP**



(1) NEP- 2020 સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. 10+2 માળખાના બદલે 5+3+3+2નું નવું માળખું

2. સર્વાંગી અને બહુ વિદ્યાશાળાકીય શિક્ષણ

3. ઓછામાં ઓછા ધો-૫ સુધીનું શિક્ષણ માતૃભાષા અથવા પ્રાદેશિક ભાષામાં આપવા પર ભાર

4. 360 ડિગ્રી પ્રોગ્રેસ કાર્ડ

ઉક્ત પૈકી કયું વિધાન / વિધાનો સાચાં છે?

(A) ફક્ત 1, 3

(B) ફક્ત 1, 2, 4

(C) ફક્ત 1, 2, 3

(D) 1, 2, 3, 4

(2) મહાગુજરાત ચળવળ, 1956 વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. દ્વિભાષી બૃહદ મુંબઈ રાજ્યમાંથી ગુજરાતી ભાષા બોલતા લોકો માટે અલગ ગુજરાત રાજ્ય માટે શરૂ થયેલ આંદોલન

2. 8 મે, 1956 ના દિવસે મહાગુજરાત જનતા પરિષદની રચના કરવામાં આવી.

3. મહાગુજરાત આંદોલનના મુખ્ય નેતા ઈન્દુલાલ યાજ્ઞિક હતા.

4. 1 મે, 1960 ના રોજ ગુજરાત રાજ્યની સ્થાપના થઈ.

ઉક્ત વિધાન/વિધાનો પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો ખોટા છે?

(A) ફક્ત 1 અને 2

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1

(D) ફક્ત 2

(3) વર્ષ— 2025 માટે ગ્લોબલ ઈનોવેશન ઈન્ડેક્સ (GIL) માં ભારત કયા ક્રમે રહ્યું છે?

(A) 38માં

(B) 40માં

(C) 42માં

(D) 45માં

(4) GST (Goods and Service Tax) સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ભારતમાં GST નો અમલ 1 જુલાઈ, 2017માં કરવામાં આવ્યો.

2. GST કાઉન્સિલના અધ્યક્ષ નીતિ આયોગના અધ્યક્ષ હોય છે.

3. ભારતમાં GST લાવવા માટે 102 મો બંધારણીય સુધારો કરવામાં આવ્યો.

4. GST 'એક રાષ્ટ્ર એક કર' સંકલ્પના પર આધારિત છે.

ઉક્ત પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો ખોટું/ખોટાં છે?

(A) ફક્ત 1 અને 4

(B) ફક્ત 1, 2 અને 4

(C) ફક્ત 2 અને 3

(D) ફક્ત 3

(5) નીચેની જોડીઓ ધ્યાનમાં લો.

1. પીઠોરા ભીંતચિત્રો – રાઠવા
2. માતાની પછેડી – આભૂષણ કલા
3. રોગન આર્ટ – કચ્છ
4. પિછવાઈ કલા – મધ્યપ્રદેશ

ઉક્ત પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ ખોટી રીતે જોડાયેલ છે?

- (A) ફક્ત 1, 4                      (B) ફક્ત 2 અને 4                      (C) ફક્ત 3                      (D) ફક્ત 4

(6) મહાન વૈજ્ઞાનિક સર આઈઝેક ન્યૂટનની શોધોના સંદર્ભ નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ગુરુત્વાકર્ષણનો નિયમ (Law of Gravitation)
2. કલ્ક્યુલસ (Calculus)
3. લોલકના નિયમો (Law of Pendulum)
4. પરાવર્તક ટેલિસ્કોપ (Reflecting Telescope)

ઉક્ત પૈકી કયો વિકલ્પ / વિકલ્પો સાચો / સાચાં નથી?

- (A) ફક્ત 2 અને 3                      (B) ફક્ત 2 અને 4                      (C) ફક્ત 3                      (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

(7) હોર્મુઝની સામુદ્રધુની (Strait of Hormuz) કયા બે જળાશયોને જોડે છે?

- (A) ભૂમધ્ય સમુદ્ર અને એટલાન્ટિક મહાસાગર
- (B) પર્શિયન ગલ્ફ અને ઓમાનનો ગલ્ફ
- (C) લાલ સમુદ્ર અને અરબી સમુદ્ર
- (D) બંગાળની ખાડી અને આંદોમાન સમુદ્ર

(8) 'નમો લક્ષ્મી યોજના' સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ગુજરાત સરકાર, શિ.વિ.ના તા. 12/03/2024ના ઠરાવથી મા. અને ઉ.મા. શાળાઓમાં અભ્યાસ કરતી વિદ્યાર્થીનીઓ માટે 'નમો લક્ષ્મી યોજના' અમલમાં મુકવામાં આવી છે.
2. આ યોજનાના અમલીકરણ અધિકારી તરીકે નિયામકશ્રી, શાળાઓ છે.
3. નમો લક્ષ્મી યોજના અંતર્ગત ધો-9 થી 12 નો અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યેથી પાત્રતા ધરાવનાર દરેક વિદ્યાર્થીઓને રૂ.50,000/- સુધીની સહાય મળવાપાત્ર છે.
4. યોજનાનો લાભ મેળવવા માસિક 80% હાજરી ફરજિયાત છે.

ઉક્ત પૈકી કયું વિધાન/વિધાનો સાચાં છે?

- (A) ફક્ત 2 અને 3                      (B) ફક્ત 1 અને 3                      (C) ફક્ત 1, 2 અને 3                      (D) 1, 2, 3 અને 4

(9) ભારતમાં કયા રાજ્યએ વિદ્યાર્થીઓમાં વ્યૂહાત્મક વિચારસરણીને પ્રોત્સાહન આપવા માટે શાળા અને કોલેજના અભ્યાસક્રમમાં શતરંજ (CHESS) દાખલ કરી છે?

- (A) ગોવા (B) ગુજરાત (C) તમિલનાડુ (D) કેરાલા

(10) DIKSHA પોર્ટલ સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. DIKSHA નું પુરું નામ 'Digital India for Knowledge Sharing' છે.
2. DIKSHA પોર્ટલનો મુખ્ય હેતુ શિક્ષકો માટે ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ પુરું પાડવાનો છે.
3. PM-e-vidya કાર્યક્રમ હેઠળ DIKSHA પ્લેટફોર્મ 'એક રાષ્ટ્ર, એક ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ' તરીકે જાહેર કરાયું છે.
4. DIKSHA પોર્ટલનું અધિકૃત સ્લોગન 'Digital India, Developed India' છે.

ઉક્ત પૈકી કયું વિધાન/વિધાનો સાચાં નથી?

- (A) ફક્ત 3 અને 4 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1 અને 4

(11) RTE (Right to Education) સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ભારતીય બંધારણમાં શિક્ષણનો અધિકાર કલમ 21A હેઠળ મૂળભૂત અધિકાર તરીકે સામેલ કરવામાં આવ્યો.
2. RTE એક્ટ 1 એપ્રિલ, 2010 થી અમલમાં આવ્યો.
3. RTEમાં કલમ 21 હેઠળ ખાનગી શાળાઓમાં ધો-1 માં 25% બેઠકો નબળા અને વંચિત વર્ગના બાળકો માટે અનામત રાખવાની જોગવાઈ છે.
4. RTE એક્ટ મુજબ 6 થી 14 વર્ષના બાળકો માટે મફત અને ફરજિયાત શિક્ષણની જોગવાઈ છે.

ઉક્ત પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો સાચા છે?

- (A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 4

(12) ગ્રીનહાઉસ અસર સંદર્ભે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ગ્રીન હાઉસ અસરને કારણે પૃથ્વીના તાપમાનમાં વધારો થાય છે.
2. ક્લોરોફ્લોરો કાર્બન (CFC) ગ્રીનહાઉસ ગેસ નથી.
3. ગ્લોબલ વોર્મિંગ માટે મુખ્યત્વે ગ્રીનહાઉસ અસર જવાબદાર છે.
4. ગ્રીન હાઉસ વાયુઓ પૃથ્વી પરથી પરાવર્તિત થતા ગામા કિરણોને શોષી લે છે.

ઉક્ત વિધાન/વિધાનો પૈકી કયું વિધાન/વિધાનો સાચાં છે?

- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

(13) નીચેનામાંથી કઈ જોડી સાચી નથી?

- (A) વિશ્વ ગુજરાતી ભાષા દિવસ – 14 સપ્ટેમ્બર (B) રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન દિવસ – 28 ફેબ્રુઆરી  
(C) પૃથ્વી દિવસ – 22 એપ્રિલ (D) માનવ અધિકાર દિવસ – 10 ડિસેમ્બર

- (14) ગુજરાતમાં સસ્તુ સાહિત્ય પ્રકાશનની સ્થાપના કઈ વ્યક્તિ દ્વારા કરવામાં આવેલ હતી?
- (A) ભિક્ષુ અખંડ આનંદ (B) રવિશંકર મહારાજ  
(C) ઠક્કર બાપા (D) સ્વામી વિદ્યાનંદજી
- (15) ગુજરાત સરકારની મહત્વની એવી 'નમો લક્ષ્મી' અને 'નમો સરસ્વતી વિજ્ઞાન સાધના' યોજના માટે નીચેનામાંથી કઈ બાબત સાચી છે?
- (A) બંને યોજનાનો લાભ ધો. 9 થી 12 તમામ વિદ્યાર્થીને મળે છે.  
(B) 'નમો લક્ષ્મી' યોજનાનો લાભ ધો. 9 થી 12 ની માત્ર વિદ્યાર્થીનીને મળે છે. 'નમો સરસ્વતી વિજ્ઞાન સાધના' યોજનાનો લાભ ધો. 11 અને 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહના તમામ વિદ્યાર્થીઓને મળે છે.  
(C) બંનેની સહાયની રકમ એકસરખી છે.  
(D) બંને યોજનામાં આવક મર્યાદા નથી.
- (16) ખંડકાવ્ય "વસંતવિજય" ના લેખક કોણ હતાં?
- (A) નર્મદ (B) બાલશંકર કંધારિયા (C) કાન્ત (D) દલપતરામ
- (17) ભારતીય સંવિધાનમાં છયાશીમાં સુધારા અધિનિયમ, 2002 ની કઈ કલમથી શિક્ષણનો હકની જોગવાઈ દાખલ કરવામાં આવેલ છે?
- (A) કલમ-4 (B) કલમ-21 (C) કલમ-86 (D) કલમ-2
- (18) ભારતીય સંવિધાનમાં રાષ્ટ્રપતિને મદદ કરવા અને સલાહ આપવા માટે આ ફરજો કોને સોંપવામાં આવેલ છે?
- (A) રાષ્ટ્રપતિનો સ્ટાફ (B) સંસદ (C) મંત્રીમંડળ (D) રાજ્યસભા
- (19) ભારતીય સંવિધાનમાં આ વ્યાખ્યા કોનાથી સંબંધિત છે?
- "ગ્રામ સ્તરે, પંચાયત વિસ્તારમાં સમાવિષ્ટ ગામને લગતી મતદાર યાદીમાં નોંધાયેલી વ્યક્તિઓનું બનેલું મંડળ"
- (A) ગ્રામસભા (B) પંચાયત (C) પંચાયત વિસ્તાર (D) ગ્રામ
- (20) "શૂન્યમ્" તખલ્લુસ કયા સાહિત્યકાર સાથે સંલગ્ન છે?
- (A) જમનાશંકર બૂચ (B) ધીરુભાઈ ઠાકર  
(C) ત્રિભુવન ભટ્ટ (D) હસમુખભાઈ પટેલ
- (21) વ્યક્તિ પોતાના ઘરથી 8 કિ.મી. પૂર્વ દિશામાં પછી ડાબી બાજુ 6 કિ.મી. જાય છે. છેલ્લે ડાબી બાજુ જઈ 8 કિ.મી. જાય છે. વ્યક્તિ પ્રારંભિક સ્થાનથી કેટલા અંતર પર અને કઈ દિશામાં છે?
- (A) 6 કિ.મી. ઉત્તર (B) 6 કિ.મી. દક્ષિણ  
(C) 5 કિ.મી. પૂર્વ (D) 4 કિ.મી. દક્ષિણ

- (22) 17 માર્ચ, 2005ના રોજ બુધવાર
- (A) સોમવાર (B) મંગલવાર  
(C) ગુરુવાર (D) શુક્રવાર
- (23) ગુપ્ત ભાષામાં 'EDITION' ને કઈ આવશે?
- (A) 1586 (B) 1587  
(C) 1588 (D) 1589
- (24) શબ્દકોષ પ્રમાણે વિકલ્પમાંથી કયો શબ્દ સાચો છે?
- (A) Sanatorium (B) Sanatorium  
(C) Sanskrit (D) Sanskrit
- (25) જેમ રાષ્ટ્રપતિ ભવન ભારતમાં છે. તેવી રીતે કેમલીન કયા દેશમાં છે?
- (A) રૂસ (B) જર્મની  
(C) જર્મની (D) જર્મની
- (26) ક, ગ, છ, ઠ, ..... બ. ( )
- (A) દ (B) ઢ  
(C) ઢ (D) ઢ
- (27) પિતા અને પુત્રની હાલની ઉંમરનો અંતર 20 વર્ષ છે તો પિતાની હાલની ઉંમર કેટલી હશે?
- (A) 20 વર્ષ (B) 20 વર્ષ  
(C) 20 વર્ષ (D) 20 વર્ષ
- (28) 10, 29, 66, 127, ? ( પ્રશ્ન )
- (A) 218 (B) 218  
(C) 218 (D) 218
- (29) જો ઈશાન ખૂણો દક્ષિણ દિશામાં છે તો પશ્ચિમ ખૂણો કયા દિશામાં છે?
- (A) પશ્ચિમ (B) પશ્ચિમ  
(C) પશ્ચિમ (D) પશ્ચિમ
- (30) \*\*\*\* = 24  
\*\*ΔΔ = 22  
Δ ⊗ ⊗ ⊗ = 14  
\*Δ ⊗ ? = 23  
અહીં પ્રશ્નાર્થની જગ્યાએ કયા સંખ્યા આપવાની છે?
- (A) 6 (B) 6  
(C) 6 (D) 6

- (22) 17 માર્ચ, 2005ના રોજ બુધવાર હોય તો 12 સપ્ટેમ્બર, 2005ના રોજ કયો વાર હશે?  
 (A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) શુક્રવાર (D) શનિવાર
- (23) ગુપ્ત ભાષામાં 'EDITION' ને 389165 લખવામાં આવેલ છે, તો ગુપ્ત ભાષામાં "TIED" ને કઈ રીતે લખવામાં આવશે?  
 (A) 1586 (B) 1983 (C) 3819 (D) 1839
- (24) શબ્દકોષ પ્રમાણે વિકલ્પમાંથી કયો શબ્દ ચોથા સ્થાને હશે?  
 (A) Sanatorium (B) Sanction  
 (C) Sanskrit (D) Sanctity
- (25) જેમ રાષ્ટ્રપતિ ભવન ભારતમાં હોય છે, ડાઉનીંગ સ્ટ્રીટ યુનાઈટેડ કિંગડમમાં, વ્હાઈટ હાઉસ યુ.એસ.એ. માં હોય છે. તેવી રીતે કેમલીન કયા દેશમાં હોય છે?  
 (A) રૂસ (B) નોર્વે  
 (C) જર્મની (D) રૂમાનિયા
- (26) ક, ગ, છ, ઠ, ....., બ. (ખાલી જગ્યામાં નીચે પૈકી કયો વર્ણ આવશે?)  
 (A) દ (B) થ (C) ધ (D) ત
- (27) પિતા અને પુત્રની હાલની ઉંમરનો સરવાળો ૩૫ થાય છે. ૨૦ વર્ષ બાદ પિતાની ઉંમર પુત્રની ઉંમર કરતાં બમણી થાય છે તો પિતાની હાલની ઉંમર કેટલી?  
 (A) ૨૦ વર્ષ (B) ૨૫ વર્ષ (C) ૩૦ વર્ષ (D) ૨૭ વર્ષ
- (28) 10, 29, 66, 127, ? ( પ્રશ્નાર્થના સ્થાને નીચે પૈકી કઈ સંખ્યા આવશે?)  
 (A) 218 (B) 226 (C) 193 (D) 324
- (29) જો ઈશાન ખૂણો દક્ષિણ બને તો અગ્નિ ખૂણો શું બને?  
 (A) પશ્ચિમ (B) પૂર્વ (C) ઉત્તર (D) દક્ષિણ
- (30) \*\*\*\* = 24  
 \*\*ΔΔ = 22  
 Δ ⊗ ⊗ ⊗ = 14  
 \*Δ ⊗ ? = 23  
 અહીં પ્રશ્નાર્થની જગ્યાએ કઈ સંખ્યા આવે?  
 (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9

- (31) મુક્ત શિસ્તની હિમાયત કઈ વિચારધારા કરે છે? (D) પ્રકૃતિવાદ  
(A) વાસ્તવવાદ (B) વ્યવહારવાદ (C) આદર્શવાદ
- (32) કઈ વિચારધારા અનુસાર અધ્યયન – અધ્યાપન પ્રક્રિયામાં પ્રશ્નોત્તરી પદ્ધતિ પર ભાર મુકવામાં આવે છે? (D) પ્રકૃતિવાદ  
(A) આદર્શવાદ (B) વ્યવહારવાદ (C) વાસ્તવવાદ
- (33) કઈ વિચારધારા અનુસાર મૂલ્યો સાપેક્ષ છે? (D) અસ્તિત્વવાદ  
(A) વ્યવહારવાદ (B) આદર્શવાદ (C) પ્રકૃતિવાદ
- (34) સંરચનાવાદી અધ્યયનમાં કઈ પ્રક્રિયા સૌથી વધુ મહત્વની છે? (D) જ્ઞાનસંક્રમણ  
(A) વર્તન-પરિવર્તન (B) અર્થગ્રહણ (C) અર્થસર્જન
- (35) પેન્સિલ બનાવતી કંપનીમાં 480 પેકેટ બનાવતા રમેશને 6 દિવસ અને મનોજને 12 દિવસ લાગે છે, બંને સાથે મળીને 480 પેકેટ બનાવે, તો કેટલા દિવસમાં બનાવી શકે? (D)  $5\frac{1}{2}$  દિવસ  
(A) 8 દિવસ (B) 4 દિવસ (C) 3 દિવસ
- (36) તત્ત્વજ્ઞાની Peters એ આપેલા કેળવણીના માપદંડોમાં નીચેના પૈકી કયા માપદંડનો સમાવેશ થતો નથી? (D) PROCESS – પ્રક્રિયા  
(A) INPUT – ઉચિત Content નાખવું (B) OUTPUT – પરિણામ  
(C) ASSESSMENT - મૂલ્યાંકન
- (37) 'બાલકેન્દ્રિય શિક્ષણ' – કેળવણીની કઈ વિચારધારાની દેણ છે? (D) પ્રકૃતિવાદ  
(A) આદર્શવાદ (B) પ્રયોજનવાદ/વ્યવહારવાદ  
(C) માનવતાવાદ
- (38) વિલિયમ જેમ્સ, જહોન ડ્યૂઈ, કિલપેટ્રીક જેવા તત્ત્વચિંતકો કેળવણીની કઈ વિચારધારાને સમર્થન આપે છે? (D) માનવતાવાદ  
(A) આદર્શવાદ (B) વ્યવહારવાદ (C) પ્રકૃતિવાદ
- (39) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ કેળવણીની કઈ વિચારધારાની અમૂલ્ય ભેટ છે? (D) માનવતાવાદ  
(A) આદર્શવાદ (B) પ્રકૃતિવાદ (C) વ્યવહારવાદ
- (40) શિક્ષકના વ્યવસાય માટે જરૂરી વિશિષ્ટ શક્તિ કે ક્ષમતાને શું કહેશો? (D) શિક્ષક પ્રવિણતા  
(A) શિક્ષક અભિયોગ્યતા (B) શિક્ષક અભિરૂચિ  
(C) શિક્ષક સજ્જતા
- (41) શિક્ષકના વ્યવસાય પ્રત્યે સંમતિ કે અસંમતિ દર્શાવતા તમારા મનના પ્રતિચારોને શું કહેશો? (D) અભિરૂચિ  
(A) માન્યતા (B) મનોવલણ (C) અભિયોગ્યતા

- (42) ગિલફર્ડના બુદ્ધિના ત્રિપરિમાણ મોડલ અનુસાર નીચે પૈકી કઈ નીપજ છે?  
 (A) બોધ (B) વર્તન (C) મૂલ્યાંકન (D) એકમ
- (43) વિદ્યાર્થી કઈ ક્યાનો આંતરિક સંતોષ પામવા માટે કોઈ કાર્ય કરે તો તે કયા પ્રકારની પ્રેરણા છે?  
 (A) હકારાત્મક પ્રેરણા (B) સિધ્ધિ પ્રેરણા  
 (C) આંતરિક પ્રેરણા (D) બાહ્ય પ્રેરણા
- (44) માનસિક વિકાસના પિયાજેના સિદ્ધાંત અનુસાર બાળક કઈ અવસ્થામાં સમસ્યાઓ ઉકેલતા શીખે છે?  
 (A) સંવેદન-સ્નાયુલક્ષી અવસ્થા (B) પૂર્વ - પ્રક્રિયાત્મક અવસ્થા  
 (C) મૂર્ત - પ્રક્રિયાત્મક અવસ્થા (D) ઔપચારિક - પ્રક્રિયાત્મક અવસ્થા
- (45) ક્રોધ, ભય, ઈર્ષ્યાનું નિયંત્રણ કયા પ્રકારના વિકાસ સાથે સંકળાયેલ છે?  
 (A) સાંવેગિક વિકાસ (B) માનસિક વિકાસ (C) શારીરિક વિકાસ (D) ચેષ્ટાવિકાસ
- (46) નીચેનામાંથી કયુ લક્ષણ વૃદ્ધિ સાથે બંધબેસતું નથી?  
 (A) વૃદ્ધિ મર્યાદિત કાળ સાથે જોડાયેલી છે. (B) વૃદ્ધિને અંતે શારીરિક પરિપક્વતા આવે છે.  
 (C) વૃદ્ધિનું માપન સરળ છે. (D) વૃદ્ધિ એ વિકાસ પર આધારિત છે.
- (47) વ્યક્તિત્વનો સ્વ-સિદ્ધાંત કયા મનોવૈજ્ઞાનિકે આપ્યો છે?  
 (A) ફ્રોઈડ (B) ઓલપોર્ટ (C) એરિક્સન (D) કાર્લ રોજર્સ
- (48) નીચેનામાંથી કયુ લક્ષણ મનોવૈજ્ઞાનિક ક્સોટીનું નથી?  
 (A) વસ્તુલક્ષીતા (B) તુલનાત્મકતા (C) યથાર્થતા (D) વિશ્વસનીયતા
- (49) વિલિયમ સ્ટર્ન એ આપેલ બુદ્ધિ ક્ષમતા માપન માટેનું સૂત્ર કયુ છે?

$$(A) \text{ બુદ્ધિ લઘ્વિ (IQ) = } \frac{\text{માનસિક વય (MA) Mental Age}}{\text{શારીરિક વય (Chronological Age)}} \times 100$$

$$(B) \text{ બુદ્ધિ લઘ્વિ (IQ) = } \frac{\text{શારીરિક વય (Chronological Age)}}{\text{માનસિક વય (MA) Mental Age}} \times 100$$

$$(C) \text{ બુદ્ધિ લઘ્વિ (IQ) = } \frac{\text{શારીરિક વય (Chronological Age)}}{100} \times \text{માનસિક વય}$$

$$(D) \text{ બુદ્ધિ લઘ્વિ (IQ) = } \frac{\text{માનસિક વય (MA) Mental Age}}{100} \times \text{શારીરિક વય}$$

- (50) ક્યુ વિધાન મનોવલણ સાથે સુસંગત નથી?
- (A) મનોવલણો એ વારસાગત કે આનુવંશિક હોય છે.  
 (B) મનોવલણો મોટા ભાગે કાયમી હોય છે.  
 (C) મનોવલણો વ્યક્તિ કે વસ્તુના સંદર્ભમાં જ હોઈ શકે છે.  
 (D) મનોવલણ વ્યક્તિ તરફથી જૂથ તરફ વિકસે છે.
- (51) નીચેનામાંથી ધ્યાનનું આંતરિક ઘટક કયું છે?
- (A) તીવ્રતા (B) કદ (C) રસ (D) ગતિ
- (52) યોગ્ય રીતે જોડો.
- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| X               | Y              |
| 1. વોટ્સન       | a. સંરચનાવાદ   |
| 2. વિલિયમ વુન્ટ | b. વર્તનવાદ    |
| 3. વિલિયમ જેમ્સ | c. અભિસંધાનવાદ |
| 4. હલ           | d. કાર્યવાદ    |
- (A) 1-b, 2-a, 3-d, 4-c (B) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d  
 (C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b (D) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
- (53) ક્યુ વિધાન વૃદ્ધિ સંબંધિત છે?
- (A) તેને વારસો અને વાતાવરણ બંને અસર કરે છે.  
 (B) તે સંકુલ પ્રક્રિયા છે.  
 (C) તેને વર્તન સાથે પરોક્ષ સંબંધ છે.  
 (D) તે સમગ્ર પરિવર્તન સૂચવે છે.
- (54) 80 થી 90 બુદ્ધિ આંક ધરાવનારને કઈ કક્ષામાં મૂકી શકાય?
- (A) મૂર્ખ (B) અલ્પબુદ્ધિ  
 (C) મંદબુદ્ધિ (D) શ્રેષ્ઠ બુદ્ધિ
- (55) ચાર રસ્તા પર લાલ રંગની ટ્રાફિક લાઈટ દેખાતા વાહન થોભાવી દેવું – આ શાનું ઉદાહરણ છે?
- (A) શાસ્ત્રીય અભિસંધાન (B) કારક અભિસંધાન  
 (C) નિરભિસંધાન (D) સ્વયંસ્ફુરિત પુનરભિસંધાન

- (56) આવૃત્તિ વિતરણને આલેખ દ્વારા દર્શાવવાની કઈ રીત ખોટી છે?
- (A) આવૃત્તિ બહુકોણ (B) સંગ્રહિત આવૃત્તિ આલેખ  
(C) સંગ્રહિત શતમાન આલેખ (D) આવૃત્તિ લઘુકોણ
- (57) સાડીના વેપારીને દુકાનમાં કઈ સાડીનું વેચાણ વધુ છે, તે જાણવા માટે મધ્યવર્તી સ્થિતિમાનના કયા માપનો ઉપયોગ કરવો પડે?
- (A) મધ્યસ્થ (B) મધ્યક (C) બહુલક (D) વિસ્તાર
- (58) ભૌતિક વિજ્ઞાનમાં આવતા લંબાઈ, વજન, સમય વગેરે માપન માટેનું કઈ માપન પદ્ધતિના ઉદાહરણ છે?
- (A) ઓળખ અંક માપ પદ્ધતિ (B) ગુણોત્તર માપ પદ્ધતિ  
(C) અંતર અંક માપ પદ્ધતિ (D) ક્રમાંક માપ પદ્ધતિ
- (59) પ્રક્રિયાના મૂલ્યાંકનમાં કઈ બાબતના મૂલ્યાંકનનો સમાવેશ થાય છે?
- (A) હેતુની પ્રાપ્તિ (B) અધ્યયન પદ્ધતિ - પ્રયુક્તિ  
(C) અપેક્ષિત વર્તન - પરિવર્તન (D) સિદ્ધિ
- (60) વર્ગ વ્યવહારમાં શિક્ષકની પરોક્ષ અસરમાં નીચેનામાંથી કયું ઘટક સમાવિષ્ટ થતું નથી?
- (A) લાગણીનો સ્વીકાર (B) વખાણ - પ્રોત્સાહન  
(C) વિચારનો સ્વીકાર (D) સૂચના આપવી
- (61) નેડ ફલેન્ડર્સના વર્ગ વ્યવહાર વર્ગીકરણ મોડલ અનુસાર નીચેના પૈકી કયો ઘટક શિક્ષકની પરોક્ષ અસર નથી?
- (A) વખાણ - પ્રોત્સાહન (B) વ્યાખ્યાન - કથન  
(C) લાગણીઓનો સ્વીકાર (D) વિચારનો સ્વીકાર
- (62) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીઓ દ્વારા થતું માપન એ કયા પ્રકારનું માપન છે?
- (A) નિરપેક્ષ માપન (B) સાપેક્ષ માપન  
(C) પ્રત્યક્ષ માપન (D) પરોક્ષ માપન
- (63) નીચેના પૈકી કઈ ક્રિયાત્મક સંશોધનની લાક્ષણિકતા નથી?
- (A) શાળાકીય વ્યવહારની સુધારણા  
(B) પરીણામોની ઓછી વ્યાપકતા  
(C) વર્ગખંડની સમસ્યાઓનો ઉકેલ  
(D) શિક્ષણની સાંપ્રત સમસ્યાઓનો ઉકેલ

- (64) મૂલ્યાંકન પ્રક્રિયાનો સાચો ક્રમ જણાવો.  
 (A) અનુભવ → અમલીકરણ → મૂલ્યાંકન  
 (B) શૈક્ષણિક હેતુઓ → અધ્યયન અનુભવો → મૂલ્યાંકન  
 (C) અધ્યાપન અનુભવો → પ્રતિપોષણ → મૂલ્યાંકન  
 (D) અધ્યયન અનુભવો → પ્રતિપોષણ → મૂલ્યાંકન
- (65) વિદ્યાર્થીઓને વાસ્તવિક જેવા આભાસી અનુભવ આપવા માટેની ટેકનોલોજી કયા નામથી ઓળખાય છે?  
 (A) બ્લેન્ડેડ લર્નિંગ  
 (B) ઓનલાઇન એજ્યુકેશન  
 (C) વર્ચ્યુઅલ એજ્યુકેશન  
 (D) વર્ચ્યુઅલ રીયાલિટી
- (66) જો PIPE નું અંક કોડિંગ 169165 કરવામાં આવે તો, SWAN નું અંક કોડિંગ કરતા છેલ્લો અંક કયો આવે?  
 (A) 6  
 (B) 4  
 (C) 5  
 (D) 3
- (67) નીચેના સમીકરણમાં જો '+' અને '-' ની અદલાબદલી તેમજ 'x' અને '÷' ની અદલાબદલી કરીએ તો '?' ના સ્થાને શું આવે?  
 $35 + 30 - 3 \times 3 \div 17 = ?$   
 (A) 24  
 (B) 22  
 (C) 20  
 (D) 23
- (68) X એ Y કરતા ઉંચો છે. Z એ X કરતા ઉંચો છે, પરંતુ T કરતા નીચો છે. W એ X કરતા નીચો છે પણ Y કરતા ઉંચો છે તો ઉપરોક્ત તમામને ઉંચાઈને ધ્યાને રાખીને ચઢતા ક્રમમાં ગોઠવો.  
 (A) T-Z-X-W-Y  
 (B) Z-X-W-Y-T  
 (C) T-X-Z-W-Y  
 (D) Y-W-X-Z-T
- (69) 1. કેટલાક ફૂલ ગુલાબી છે.  
 2. બધા ગુલાબી ફૂલ સુંદર છે.  
 ઉપરોક્ત બે વાક્ય પરથી શું નિષ્કર્ષ નિકળે?  
 (A) બધા ફૂલ સુંદર છે.  
 (B) કેટલાક ફૂલ સુંદર છે.  
 (C) કોઈ ફૂલ સુંદર નથી.  
 (D) કઈ કહી શકાય નહીં.
- (70) 40 છોકરાં એક જ હારમાં ઉભા છે. આ હારમાં વેદાંત જમણેથી 14મા ક્રમે છે, તો ડાબેથી તે કયા ક્રમ પર આવે?  
 (A) 25  
 (B) 24  
 (C) 27  
 (D) 26
- (71) નીચે વિકલ્પોમાં આપેલા શબ્દોમાંથી સામાસિક શબ્દ ન હોય તે ઓળખી બતાવો.  
 (A) પોસ્ટ ઓફિસ  
 (B) પોસ્ટકાર્ડ  
 (C) રાત-દિવસ  
 (D) અનુપમ

- (72) બે ફાંટ પતીરા રિયા – મતીરા શબ્દનો અર્થ જણાવો.  
 (A) કાકડી (B) ચીભડા  
 (C) કારેલાં (D) કંકોડા
- (73) કાર ખોટકાઈ પડે તો એનો માલિક થોડો શરમાય છે.  
 વાક્યમાં થોડો શબ્દ નીચે પૈકી શું છે?  
 (A) પ્રમાણસૂચક ક્રિયા વિશેષણ  
 (B) માત્રાસૂચક વિશેષણ  
 (C) સમયવાચક ક્રિયા વિશેષણ  
 (D) પ્રમાણસૂચક ક્રિયા વિશેષણ
- (74) રોગના મૂળમાં સમજણ સાથેના છૂટાછેડા રહેલા છે – વાક્યનો ભાવાર્થ દર્શાવતું વાક્ય નીચેના વિકલ્પમાંથી શોધો.  
 (A) ડોક્ટર રોગની જાળવણી માટે છે કે આરોગ્યની?  
 (B) રોગ થાય તે માટે સુખી લોકો સ્થૂળ સાધના કરે છે.  
 (C) પોતાના શરીરને ન સમજે તે વળી બીજાને શું સમજે?  
 (D) તંદુરસ્ત સમાજ એટલે હોસ્પિટલ, અનાથ આશ્રમ, વૃદ્ધાશ્રમની વૃદ્ધિ.
- (75) સમાન અર્થ ધરાવતા શબ્દની જોડી નીચેના વિકલ્પોમાંથી ઓળખી બતાવો.  
 (A) આદિમ – પ્રારંભ, અંત (B) છાંક – નશો, કેફ  
 (C) ઓથ – સહારો, સાયુજ્ય (D) ગિરા – મીઠાંશ, કર્કસતા
- (76) વિરામ ચિહ્ન નક્કી કરો.  
 - વાચન સમજ માટે વપરાય છે.  
 - કોઈના કથનને દર્શાવતા પહેલા મૂકાય છે.  
 - સંબોધનના પદ પછી મૂકાય છે.  
 (A) પૂર્ણવિરામ (B) અર્ધવિરામ  
 (C) અલ્પવિરામ (D) ગુરુવિરામ
- (77) અર્થની સ્પષ્ટતા કરવા માટે વપરાય છે.  
 (A) નાનો કૌસ (B) મોટો કૌસ  
 (C) છગડિયો કૌસ (D) બેવડું અવતરણ

(78) સાચી જોડણી ઓળખો.

(A) કીર્તિ

(B) કિર્તિ

(C) કીર્તી

(D) કિર્તી

(79) કવિ – લેખકના તખલ્લુસની યોગ્ય જોડ બનાવો.

A

B

1. ગૌરીશંકર જોષી

A. બેફામ

2. મણિશંકર ભટ્ટ

B. વાસુકી

3. બરકર વિરાણી

C. ધૂમકેતુ

4. ઉમાશંકર જોષી

D. કાન્ત

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

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

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

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

(80) જરઠ – નો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો.

(A) પિતા

(B) જઠર

(C) યુવાન

(D) વૃદ્ધ

(81) પૂર્વા, મને તારું સરનામું લખાવ તો ! વાક્યમાં નિપાત શોધો.

(A) તો

(B) મને

(C) તારું

(D) લખાવ

(82) ચોઘડિયું – સમાસ ઓળખાવો.

(A) દ્વંદ્વ

(B) દ્વિગુ

(C) તત્પુરુષ

(D) મધ્યમપદલોપી

(83) અલંકાર ઓળખાવો – “રવિને પોતાનો તડકો ન ગમે તો ક્યાં જાય ?”

(A) વ્યાજસ્તુતિ

(B) અનન્વય

(C) વ્યતિરેક

(D) શ્લેષ

(84) વિભક્તિનો પ્રકાર જણાવો. તે રાજકોટ સુધી અમારી સાથે હતા.

(A) દ્વિતીયા

(B) તૃતીયા

(C) પંચમી

(D) સપ્તમી

(85) શબ્દકોશના ક્રમમાં ગોઠવો. કૌસ, કૃપા, કાંચન, કાગળ

(A) કાગળ, કાંચન, કૌસ, કૃપા

(B) કાગળ, કાંચન, કૃપા, કૌસ

(C) કાગળ, કૃપા, કાંચન, કૌસ

(D) કાગળ, કૌસ, કાંચન, કૃપા

- (86) Quinine tastes bitter. Find the correct passive sentence.  
 (A) Quinine is bitter when it is tasted. (B) Quinine is bitter tasted.  
 (C) The taste of quinine is bitter. (D) Quinine is tasted bitter.
- (87) When he was working with full concentration, \_\_\_\_\_ angle appeared and commented.  
 (Put proper article)  
 (A) a (B) an  
 (C) the (D) none
- (88) You must \_\_\_\_\_ God, the greatest. (put proper phrase)  
 (A) trust on (B) trust to  
 (C) trust in (D) trust
- (89) For 25 years, the residents of Taj Nagar Village near Gurgaon lobbied \_\_\_\_\_ a railway station in their village.  
 (A) to (B) for  
 (C) towards (D) on
- (90) Few people turned up for the show, \_\_\_\_\_? (Select proper Question Tag)  
 (A) did they (B) didn't they  
 (C) aren't they (D) won't they
- (91) Which is not the sub skill of Listening Skills?  
 (A) Global understanding (B) Specific information  
 (C) Scanning (D) Infer attitude
- (92) Which conjunction is preferable to indicate the reason and result?  
 (A) Although (B) Though  
 (C) So that (D) Either....nor
- (93) Find out the nearest meaning of "haze".  
 (A) near (B) for  
 (C) gaze (D) gain



- (101) કોઈપણ કાર્યના ઉકેલ માટે પદ્ધતિસર તૈયાર કરવામાં આવતી માર્ગદર્શિકાને શું કહે છે?
- (A) અલ્ગોરિધમ (B) ફ્લોચાર્ટ  
(C) પ્રોગ્રામ (D) પ્રોસેસર
- (102) હાર્ડવેર અને સોફ્ટવેરના સુગ્રથિત મિશ્રણને શું કહેવાય છે?
- (A) ફર્મવેર (B) માલવેર  
(C) લાઈવવેર (D) હ્યુમનવેર
- (103) બીજી પેઢીના કમ્પ્યુટરમાં પ્રોગ્રામિંગ માટે કઈ ભાષાનો ઉપયોગ શરૂ થયો હતો?
- (A) મશીન ભાષા (B) C++  
(C) એસેમ્બલી ભાષા (D) જાવા
- (104) કી-બોર્ડ પર આવેલી Enter, Ctrl, Alt વગેરે કી ને કયા પ્રકારની કી કહેવાય છે?
- (A) ફંક્શન (B) અલ્ફાબેટિક  
(C) ન્યુમેરિક (D) વિશિષ્ટ કી
- (105) બેંકના ચેક પર છાપેલા વિશિષ્ટ ચુંબકીય અક્ષરોને વાંચવા કઈ ટેકનોલોજી વપરાય છે?
- (A) OMR (B) OCR  
(C) MICR (D) Barcode
- (106) આર્કિટેક્ચરલ ડ્રોઈંગ, નકશા કે બેનર છાપવા માટે કયું ડિવાઈસ વપરાય છે?
- (A) મોનિટર (B) પ્રિન્ટર  
(C) પ્લોટર (D) સ્કેનર
- (107) કમ્પ્યુટરમાં અક્ષરો, અંકો અને વિશિષ્ટ ચિત્રો દર્શાવવા માટે કઈ કોડિંગ પદ્ધતિ સૌથી વધુ પ્રચલિત છે?
- (A) ASCII (B) BCD  
(C) EBCDIC (D) UTF
- (108) ઉપયોગકર્તા અને ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ વચ્ચે સંપર્ક કરાવનાર ભાગ કયો છે?
- (A) શેલ (B) બાયોસ  
(C) કર્નલ (D) હાર્ડવેર
- (109) પે-રોલ સિસ્ટમ અને વીજળીના બિલ બનાવવા માટે કયા પ્રકારની પ્રક્રિયા વપરાય છે?
- (A) રિયલ ટાઈમ (B) મલ્ટી-ટાસ્કિંગ  
(C) બેચ-પ્રોસેસિંગ (D) ટાઈમ-શેરિંગ

- (110) મુક્ત અને ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરને ટૂંકમાં કયા નામે ઓળખવામાં આવે છે?  
 (A) Boss (B) Moss  
 (C) Foss (D) Loss
- (111) કમાન્ડ ટાઈપ કરીને ઓપરેટિંગ સિસ્ટમને આદેશ આપવા માટે લિનક્સમાં કયો પ્રોગ્રામ વપરાય છે?  
 (A) ટેક્સ્ટ એડિટર (B) ટર્મિનલ  
 (C) નોટિલસ (D) બ્રાઉઝર
- (112) ઉબુન્ટુમાં એક કરતાં વધુ વર્ચ્યુઅલ ડેસ્કટોપનો ઉપયોગ કરવાની સુવિધા પૂરી પાડતા એરિયાને શું કહે છે?  
 (A) પેનલ (B) લોન્ચર  
 (C) વર્કસ્પેસ (D) ટ્રેશ
- (113) ઓપન ઓફિસ, રાઈટરની વિન્ડોમાં સૌથી નીચે આવેલા બારને શું કહે છે?  
 (A) ટાઈટલ બાર (B) ટાસ્કબાર  
 (C) સ્ટેટસ બાર (D) મેનુબાર
- (114) પેજને ઉભું (Portrait) કે આડું (Landscape) કરવા કયા વિકલ્પનો ઉપયોગ થાય છે?  
 (A) Orientation (B) Margins  
 (C) Size (D) Columns
- (115) રાઈટરમાં ટેક્સ્ટ ટાઈપ કરતી વખતે લાઈન પૂરી થાય એટલે કર્સર આપોઆપ નવી લાઈનમાં જાય છે, તેને શું કહે છે?  
 (A) Word Wrap (B) Auto line  
 (C) Line Break (D) Text Move
- (116) લખાણની જોડણી (Spelling) અને વ્યાકરણ (Grammar) ચકાસવા માટે કઈ ફંક્શન કી વપરાય છે?  
 (A) F1 (B) F5  
 (C) F7 (D) F12
- (117) દસ્તાવેજમાં નવું ટેબલ ઉમેરવા માટેની શોર્ટકટ કી કઈ છે?  
 (A) Ctrl + T (B) Ctrl+F12  
 (C) Alt + Y (D) Shift + F12
- (118) એક સેલનું વિભાજન કરીને તેમાંથી બે કે તેથી વધુ સેલ બનાવવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?  
 (A) મર્જ સેલ્સ (B) કટ સેલ્સ  
 (C) સ્પ્લિટ સેલ્સ (D) ડિવાઈડ સેલ્સ

- 119) રાઈટરમાં ગાણિતિક ગણતરી કરવા માટે ફોર્મ્યુલા બાર શરૂ કરવા કઈ કી દબાવવામાં આવે છે?
- (A) F1 (B) F2  
(C) F3 (D) F4
- 120) ઈમ્પ્રેસ (Impress) માં તૈયાર થતી ફાઈલનું પૂર્વ-નિર્ધારિત એક્સટેન્શન શું હોય છે?
- (A) odt (B) odp  
(C) ods (D) ppt
- 121) ઈમ્પ્રેસ (Impress) માં પ્રેઝન્ટેશન રજૂ કરતી વખતે વક્તાને યાદ રાખવા માટેની નોંધ લખવા કયો વ્યૂ (view) વપરાય છે?
- (A) Normal (B) Handout  
(C) Notes (D) Slide sorter
- 122) એક જ ઈ-મેઈલ એક સાથે અનેક લોકોને મોકલવા હોય પણ કોઈને એકબીજાના એડ્રેસ ન દેખાય તે માટે કયા ફીલ્ડનો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) To (B) cc  
(C) Bcc (D) Ccc
- 123) કમ્પ્યુટરમાં પોતાની જાતે જ નકલો બનાવીને મેમરી ભરી દેતા દૂષિત પ્રોગ્રામને શું કહે છે?
- (A) ટ્રોજન હોર્સ (B) વોર્મ  
(C) સ્પાયવેર (D) ફાયરવોલ
- 124) નકલી વેબસાઈટ કે ઈ-મેઈલ દ્વારા પાસવર્ડ અને બેંક એકાઉન્ટની માહિતી ચોરવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?
- (A) હેકિંગ (B) ફિશિંગ  
(C) સ્પૂફિંગ (D) ડીકીપ્શન
- 125) કયા વાઈરસને વાઈરસ અને વોર્મની સંયુક્ત લાક્ષણિકતાઓના સમન્વયથી બનાવવામાં આવ્યો છે?
- (A) Password Grabber (B) Clam  
(C) Melissa (D) Trap door
- 126) પાંચમી પેઢીના કમ્પ્યુટરનું ઉદાહરણ કયું છે?
- (A) IBM PC (B) IBM 360  
(C) IBM notebook (D) IBM UNIVAC

- (127) ઈવોલ્યુશનની સંરચના કરવા માટે કયા મેનુનો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે?
- (A) Application → office → Evolution Mail  
(B) Application → office → Evolution Mail અને Calendar  
(C) Applications → office → Calendar  
(D) આપેલ તમામ
- (128) મોબાઈલ ફોન અને USB ફ્લેશ ડિસ્ક મેમરી કાર્ડમાં વધારે સારી કામગીરી અને સલામતીના ફાયદા માટે નીચેનામાંથી કયું ફાઈલ ફોર્મેટ વપરાય છે?
- (A) FAT (B) NTFS  
(C) UDF (D) ઉપરોક્ત તમામ
- (129) ઈન્ટરનેટમાં વિશેષ સમર્પિત લાઈન પર મલ્ટીમીડિયા માહિતીનું સમાંતર રીતે સંચારણ કરતું એક ઉચ્ચ ઝડપ ધરાવતું ઈન્ટરનેટ જોડાણ કયું છે?
- (A) ડાયલઅપ જોડાણ (B) ડાયરેક્ટ ઈન્ટરનેટ એક્સેસ જોડાણ  
(C) ISDN જોડાણ (D) બ્રોડબેન્ડ જોડાણ
- (130) મેઈલ એકાઉન્ટની કયા વિકલ્પ દ્વારા મેઈલ સંપર્ક, નેટવર્ક, કેલેન્ડર અને અન્ય કાર્યો માટે પસંદગીની સંરચના કરી શકાય?
- (A) Edit → Preferences (B) View → Preferences  
(C) Tools → Preferences (D) Data → Preferences
- (131) Impress માં બેકગ્રાઉન્ડ બદલવામાં કયા મેનુ વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (A) Insert → Background (B) Format → Page → Background  
(C) View → Background (D) Insert → Page → Background
- (132) ઉપયોગકર્તા દ્વારા ડિસ્ક ઉપર માહિતી ઉમેરાય અને મુખ્ય મેમરીમાં સંગ્રહવામાં આવે અને પછી તેને અનુકૂળતા મુજબ માહિતી ડિસ્ક પર ઉમેરવામાં આવે આ પ્રક્રિયાને શું કહે છે?
- (A) કેચિંગ (B) લોડિંગ  
(C) ફ્લેશિંગ (D) બૂટિંગ
- (133) Print ડાયલોગ બોક્સમાં દર્શાવામાં આવતા પાંચ વિકલ્પો કયા છે?
- (A) Printer, Page Setup, Print range, Copies, Option  
(B) Printers, Properties, Print range, Copies, Option  
(C) Printer, Page Setup, Break, Size, Margin  
(D) Printer, Properties, Print Size, Color, Page Border

- (134) બ્લોગને 'ADD' મોડમાં મુકવા માટેની Shortcut Key કઈ છે?
- (A) Shift + F7 (B) Shift + F8  
(C) Ctrl + F7 (D) Ctrl + F8
- (135) ઉબુન્ટુ લિનક્સ ઝડપથી લોક કરવા માટેની શોર્ટકટ કી કઈ છે?
- (A) Ctrl + Alt + X (B) Shift + Ctrl + L  
(C) Ctrl + Alt + L (D) Shift + Ctrl + X
- (136) એમ્બેડેડ સિસ્ટમમાં નીચેનામાંથી કઈ ઓપરેટીંગ સિસ્ટમનો સમાવેશ થાય છે?
- (A) QNX (B) RTLinux  
(C) OS X (D) A અને B બંને
- (137) સરકાર અને કોર્પોરેટ સંસ્થાઓમાં કયા કમ્પ્યુટરનો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) મિની કમ્પ્યુટર (B) સુપર કમ્પ્યુટર  
(C) મેઈનફ્રેમ કમ્પ્યુટર (D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિં
- (138) ફર્મવેર એ કયા પ્રકારની મેમરી છે?
- (A) સ્થાયી (B) અસ્થાયી  
(C) ફ્લેશ (D) કેચ
- (139) આંતરરાષ્ટ્રીય માન સંસ્થા દ્વારા કયા વર્ષમાં HTML ને મશીન વાંચી શકે તેવા દસ્તાવેજના આદાન-પ્રદાન સુવિધા માટે તૈયાર કરવામાં આવી હતી?
- (A) 1991 (B) 1992  
(C) 1990 (D) 1986
- (140) જ્યારે સોફ્ટવેર સૂચનાઓ હાર્ડવેર સાથે સંકલિત સ્વરૂપે હોય ત્યારે હાર્ડવેર સાથે યુગ્મિત હોવાથી તેને શું કહેવામાં આવે છે?
- (A) Algorithm (B) Firmware ફર્મવેર  
(C) Peripheral Devices (D) Integration
- (141) HTML માં કયા ટેગનો ઉપયોગ કરીને લખાણને ટૂંકા નામથી દર્શાવાય છે?
- (A) <q> (B) <small>  
(C) <acronym> (D) <sub>

(142) નીચેના પ્રોગ્રામખંડનું પરિણામ શું મળશે?

```
Int main() {
  Int index ;
  For (index=10; index<1; index--)
  {
    Printf("%d", index)
  }
}
```

- (A) 1 (B) 1098765432  
(C) 10987654321 (D) ભૂલનો સંદેશ

(143) IDE નું પુરું નામ શું છે?

- (A) Integration Development Environment (B) Integrated Development Entity  
(C) Integrated Develop Environment (D) Integrated Development Environment

(144) જ્યારે ફકરાના લખાણને સરખું ગોઠવવામાં આવે ત્યારે સરખી ગોઠવણ માટે લખાણમાં શબ્દોની વચ્ચે ક્યાંક-ક્યાંક વધારાની ખાલી જગ્યા આપ મેળે ઉમેરાતી હોય છે, જો ઉપયોગકર્તા પોતે ખાલી જગ્યા ઉમેરે તો તેને શું કહેવાય?

- (A) Pre space (B) સોફ્ટ સ્પેસ  
(C) હાર્ડ સ્પેસ (D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિ

(145) 'C' ભાષામાં લોગ ડબલ સંખ્યા દર્શાવવા માટે કઈ સંબંધિત સ્ટ્રિંગ પ્રકારનો ઉપયોગ કરી શકાય છે?

- (A) %lf (B) %LD  
(C) %O (D) %Lf

(146) Calc માં ક્યા વિધેયનો ઉપયોગ કરીને સમગુણોત્તર મધ્યક કિંમત મેળવી શકાય છે?

- (A) Harmonic Mean (B) Geo Mean  
(C) Harmeans (D) આપેલ તમામ

(147) નીચેનામાંથી સંબંધસૂચક પ્રક્રિયાનું ઉદાહરણ કયું છે?

- (A) && (B) >>  
(C) >= (D) <<

(148) HTML દસ્તાવેજ સુધારવા માટે નીચેના પૈકી કયું એડિટર છે?

- (A) SciTE (B) LigHT  
(C) SpriTE (D) BriTE

- (149) જ્યારે બે HTML ફાઈલ (Myhome.html અને Mydata.html) નું જોડાણ એન્કર ટેગનો ઉપયોગ કરીને કરવામાં આવ્યું હોય, Mydata.html માંથી Myhome.html ને બોલાવવામાં આવે છે ત્યારે Mydata.html ને કેવા પ્રકારની ફાઈલ કહેવામાં આવે છે?
- (A) રીફર્ડ ફાઈલ  
(B) કોલ ફાઈલ  
(C) કોલિંગ ફાઈલ  
(D) આપેલ તમામ
- (150) C ભાષામાં કેટલા પ્રકારના પ્રક્રિયકો ઉપલબ્ધ છે?
- (A) 10  
(B) 7  
(C) 6  
(D) 8
- (151) ઘણીવાર ફ્લોચાર્ટ એટલો મોટો બની જાય જેથી એક પાનામાં સમાવી ન શકાય અને બીજા પાનામાં ફ્લોચાર્ટ પૂર્ણ કરવો પડે ત્યારે બંને ભાગને જોડવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ કરાય છે?
- (A) લંબચોરસ ચિહ્ન  
(B) અંડાકાર ચિહ્ન  
(C) અનુસંધાન ચિહ્ન  
(D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિં
- (152) HTML દસ્તાવેજનો મુખ્ય વિભાગ કયા ટેગની વચ્ચે લખવામાં આવે છે?
- (A) <body> ..... </body>  
(B) <head> ..... </head>  
(C) <title> ..... </title>  
(D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિં
- (153) C ભાષામાં વિશિષ્ટ બે અક્ષરોના અચળો પુરા પાડવામાં આવે છે. તેને શું કહેવામાં આવે છે?
- (A) સાંકેતિક અચળ  
(B) સ્ટ્રિંગ અચળ  
(C) એસ્કેપ સીકવન્સ  
(D) સ્ટ્રિંગ સીકવન્સ
- (154) નીચેના Switch વિધાનના અમલ પછી કિંમત કઈ હશે?
- ```

Int x = 5;
Switch (x) {
case 5: x = x+2;
case 7: x = x*2;
break;
default: x=0;
}

```
- (A) 0  
(B) 7  
(C) 14  
(D) 10

- (155) ઉપયોગકર્તા પાસેથી ચિહ્ન રહિત પૂર્ણક ડેટા મેળવવા માટે scanf () ની કન્ટ્રોલ સ્ટ્રિંગમાં કયો સંલગ્ન અક્ષર લેવામાં આવે છે?
- (A) %c (B) %g  
(C) %u (D) %f
- (156) HTML માં કયા ટેગનો ઉપયોગ કરીને લખાણને નિર્ધારિત ઢબે રજૂ કરી શકાય છે?
- (A) <code> (B) <dfn>  
(C) <cite> (D) <style>
- (157) નીચેનામાંથી કયું સાંકેતિક અચળનું યોગ્ય ઉદાહરણ છે? .
- (A) #define P PRINTF (B) #define S=320  
(C) #define fFLOAT (D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિ
- (158) કોઈ પણ સ્પ્રેડશીટમાં સેલની રેન્જ દર્શાવવા માટે શરૂઆતની સેલનું એડ્રેસ અને અંતિમ સેલનું એડ્રેસને કયા ચિહ્ન વડે છૂટા પાડવામાં આવે છે?
- (A) ( ) (B) :  
(C) = (D) આપેલ તમામ
- (159) સી ભાષામાં નિર્ણય માળખાનું સરળતમ સ્વરૂપ કયું છે?
- (A) if-else વિધાન (B) if વિધાન  
(C) Nested if વિધાન (D) switch વિધાન
- (160) C ભાષામાં નીચેનામાંથી કઈ તારવેલા ડેટા પ્રકારનું ઉદાહરણ છે?
- (A) યૂનિયન (B) એરે, સ્ટ્રક્ચર  
(C) પોઈન્ટર (D) આપેલ તમામ
- (161) C ભાષામાં તમામ હેડર ફાઈલનું અનુબંધન \_\_\_\_\_ હોય છે.
- (A) .c (B) .g  
(C) .h (D) આપેલ એકપણ નહિ
- (162) નીચે આપેલ વિધેયનું પરિણામ શું મળશે?
- =DAYS(DATE(2024, 6, 11), DATE(2025,6,11))
- (A) 365 (B) 366  
(C) ભૂલનો સંદેશ (D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિ

- 163) C ભાષામાં ચલનું નામ નીચેનામાંથી કયું હોવું જોઈએ નહિ.
- (A) 31 અક્ષર થી વધારે રાખી શકાય.
- (B) કી-વર્ડના નામ રાખી શકાય.
- (C) અંકો, સ્પેશિયલ કેરેક્ટર રાખી શકાય.
- (D) ઉપરોક્ત એકપણ નહિ.

- 164) સર્ચ એન્જિન અને અન્ય યૂટિલિટી પ્રોગ્રામને author, keyword, description, purpose વગેરે વિષે વધારાની માહિતી પુરી પાડે છે.

- (A) <head>
- (B) <base>
- (C) <link>
- (D) <meta>

- 165) HTML માં <title> ટેગને હંમેશા કયા ટેગની અંદર લખવામાં આવે છે?

- (A) <body>
- (B) <head>
- (C) <heading>
- (D) <style>

- 166) સમગ્ર વેબપેજના દેખાવને લગતી બાબતોનું નિયંત્રણ કયા ટેગ દ્વારા કરવામાં આવે છે?

- (A) <head>
- (B) <html>
- (C) <body>
- (D) <title>

- 167) HTML માં <a> ટેગમાં જે લિંક પર જવાનું છે, તે ફાઈલનું સરનામું (URL) કયા એટ્રિબ્યૂટમાં આપવામાં આવે છે?

- (A) src
- (B) link
- (C) href
- (D) name

- 168) કેલ્સી વર્કશીટના સૌથી છેલ્લા સ્તંભ (Column) નું નામ શું હોય છે?

- (A) Z
- (B) AAH
- (C) AMJ
- (D) XFD

- 169) કેલ્સીમાં માહિતીને ચડતા કે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?

- (A) ફિલ્ટરિંગ
- (B) સોર્ટિંગ
- (C) ફોર્મેટિંગ
- (D) વેલિડેશન

- 170) વર્કશીટમાં એકદમ શરૂઆતના સેલ A1 પર જવા માટે કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?

- (A) Home
- (B) Ctrl + home
- (C) Page Up
- (D) Ctrl + First

- (171) કેલ્સીમાં Format cell ડાયલોગ બોક્સ ખોલવા માટે કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?
- (A) Ctrl + I (B) Ctrl + F  
(C) Ctrl + F1 (D) F1
- (172) કેલ્સીમાં એબ્સોલ્યુટ રેફરન્સ દર્શાવવા માટે કોલમ અને રો ના નામની આગળ કયું ચિહ્ન મૂકવામાં આવે છે?
- (A) # (B) &  
(C) \$ (D) @
- (173) દશાંશ ચિહ્ન પછીના વધારાના અંકોને રાઉન્ડ ઓફ કર્યા વિના સીધા જ કાઢી નાખવા માટે કયું વિશેષ વપરાય છે?
- (A) TRUNC (B) ROUND  
(C) INT (D) ABS
- (174) શાબ્દિક માહિતીની શરૂઆત કે અંતમાં રહેલી વધારાની ખાલી જગ્યા (space) દૂર કરવા કયું વિધેય વપરાય છે?
- (A) CLEAN (B) CUT  
(C) TRIM (D) SPACE
- (175) ફ્લોચાર્ટ દોરવા માટે વપરાતા પ્રમાણિત પ્રતીકો (symbols) કઈ સંસ્થાએ નક્કી કર્યા છે?
- (A) ISO (B) ANSI  
(C) IEEE (D) BSI
- (176) ગણિતના સૂત્રો આધારિત ચોક્કસ અને એક જ પરિણામ આપતા અલ્ગોરિધમને કેવો અલ્ગોરિધમ કહે છે?
- (A) નિશ્ચિત (B) વ્યક્તિગત  
(C) અચોક્કસ (D) ગ્રાફિકલ
- (177) જેની કિંમત પ્રોગ્રામના અમલ દરમિયાન બદલાઈ શકે તેને શું કહે છે?
- (A) અચલ (B) ચલ  
(C) ઓપરેટર (D) ટર્મિનલ
- (178) પ્રોગ્રામમાંથી ભૂલો શોધવા અને તેને સુધારવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?
- (A) કમ્પાઈલિંગ (B) ડિબગિંગ  
(C) ટેસ્ટિંગ (D) રનિંગ
- (179) પ્રોગ્રામની શરૂઆતમાં હેડર ફાઈલ ઉમેરવા માટે કયા ડાયરેક્ટિવનો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) #Define (B) #Include  
(C) #import (D) #add

- (180) ચલનાં કિન્નતમાં 1 નો વધારો કરવા માટે કયો પ્રક્રિયક વપરાય છે?
- (A) ++ (B) --  
(C) + (D) +1
- (181) માઈક્રોટીચિંગના સોપાનો નીચેનામાંથી કયા છે?
- (A) શિક્ષણ, આયોજન, પુનઃ આયોજન, પ્રતિપોષણ, પુનઃ શિક્ષણ, પુનઃ પ્રતિપોષણ  
(B) આયોજન, શિક્ષણ, પ્રતિપોષણ, પુનઃ શિક્ષણ, પુનઃ આયોજન, પુનઃ પ્રતિપોષણ  
(C) આયોજન, શિક્ષણ, પ્રતિપોષણ, પુનઃ આયોજન, પુનઃ શિક્ષણ, પુનઃ પ્રતિપોષણ  
(D) આયોજન, શિક્ષણ, પુનઃ શિક્ષણ, પ્રતિપોષણ, પુનઃ આયોજન, પુનઃ પ્રતિપોષણ
- (182) કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે શિક્ષણ કાર્ય પૂર્વે વિદ્યાર્થીને વિષ્યાંગ પ્રત્યે જાણવાની, શીખવાની જિજ્ઞાસા વધે તેના માટે શિક્ષક પ્રયત્ન કરે તે કેવા પ્રકારનું કૌશલ્ય કહેવાય?
- (A) સુદ્રઢિકરણ કૌશલ્ય  
(B) ઉદાહરણ કૌશલ્ય  
(C) પ્રશ્ન પ્રવાહિતા કૌશલ્ય  
(D) વિષયાભિમુખ કૌશલ્ય
- (183) તમે વિદ્યાર્થીઓને વર્ગખંડમાં if, else if ladder, nested if, switch....case અધ્યાપન કરાવો, છતાં વિદ્યાર્થી જવાબ ન આપે તેવી પરિસ્થિતિ સર્જાય તેનું કારણ શું હશે?
- (A) પ્રશ્નો વિદ્યાર્થીઓના પૂર્વજ્ઞાન પર આધારિત ન હોય.  
(B) પ્રશ્નો વિદ્યાર્થીની કક્ષા કરતા વધુ અઘરા હોય.  
(C) વિદ્યાર્થીઓને વિષયમાં રસ ન હોય તેથી તેઓ બે ધ્યાન હોય.  
(D) ઉપરોક્ત તમામ
- (184) એક કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે તમે વિદ્યાર્થીઓને 'લૂપિંગ' સમજાવવા માટે દસ વખત પોતાનું નામ પ્રિન્ટ કરવા કહો તે કયા પ્રકારની પદ્ધતિનું ઉદાહરણ છે?
- (A) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ (B) આગમન પદ્ધતિ  
(C) નિગમન પદ્ધતિ (D) વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ
- (185) એક કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે સાંપ્રત સમયમાં કમ્પ્યુટર શિક્ષકની સમસ્યા નીચેનામાંથી કઈ છે?
- (A) વિદ્યાર્થીને કમ્પ્યુટર શીખવતા પહેલા અંગ્રેજી ભાષાનું પ્રાથમિક જ્ઞાન જરૂરી  
(B) વિદ્યાર્થીઓની જિજ્ઞાસાવૃત્તિ શુન્ય છે.  
(C) તાલીમ પામેલા કમ્પ્યુટર શિક્ષકનો અભાવ.  
(D) ઉપરોક્ત તમામ

- (186) કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે તમે વિદ્યાર્થીઓને વર્ગખંડમાં HTML માં વેબપેજ બેકગ્રાઉન્ડ કલર બદલવા માટે પ્રશ્ન પૂછો, તેમાં પ્રશ્ન પ્રવાહિતાની દ્રષ્ટિએ કઈ ખામી છે?  
“વિદ્યાર્થી આ <body> ટેગમાં કલર બદલવા કયો એટ્રિબ્યુટ વપરાય? (તરત જ) અને શું આપણે કલરનું નામ અને હેશકોડ (#) બંને લખી શકીએ કે નહિ?”
- (A) એક સાથે બે પ્રશ્ન પૂછવાથી પ્રવાહિતા ખંડિત થાય છે.  
(B) પ્રશ્ન વિષયવસ્તુની બહાર છે.  
(C) પ્રશ્નો ઉત્તર માત્ર 'હા' કે 'ના' માં જ આવે છે.  
(D) પ્રશ્નમાં વ્યાકરણની ભૂલ છે.
- (187) તમે જ્યારે વિદ્યાર્થીઓને વર્ગખંડમાં 'સમસ્યા અને સમસ્યાઓનું નિરાકરણ' એકમ ભણાવતા હોય ત્યારે પાઠ આયોજનમાં કયું સોપાન તે સમગ્ર પાઠનું હાર્દ છે?
- (A) પૂર્વ તૈયારી  
(B) હેતુ કથન  
(C) વિષય નિરૂપણ  
(D) સ્વાધ્યાય અને મૂલ્યાંકન
- (188) વિદ્યાર્થીઓને શોર્ટકટ કી, શોર્ટ ફોર્મ કે ટૂંકી માહિતીઓ સરળતાથી યાદ કરાવવી હોય તે માટે કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે તમે કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરશો?
- (A) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ  
(B) વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ  
(C) નિદર્શન પદ્ધતિ  
(D) સ્વાધ્યાય પદ્ધતિ
- (189) કમ્પ્યુટર, વિજ્ઞાન અને ગણિત વિષયો કે જ્યાં વૈજ્ઞાનિક ધોરણે વિદ્યાર્થીઓના પરીક્ષણ પરના પ્રશ્નોમાં જ્યારે ફક્ત એકજ સાચો જવાબ પ્રાપ્ત કરવાનો હોય ત્યારે કયું મૂલ્યાંકન ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (A) ગુણાત્મક મૂલ્યાંકન  
(B) આત્મલક્ષી મૂલ્યાંકન  
(C) અનાત્મલક્ષી મૂલ્યાંકન  
(D) મૌખિક મૂલ્યાંકન
- (190) જ્યારે કોઈ વિદ્યાર્થી શિક્ષકના માર્ગદર્શન મુજબ Calc માં વિધેય, ડેટા એન્ટ્રી કે ગણતરીની પ્રક્રિયાને સમજીને પોતાની રીતે અસરકારક રીતે અમલમાં મૂકવાની ક્ષમતા કેળવે છે, ત્યારે કયો હેતુ ફલિતાર્થ થાય છે?
- (A) ઉપયોજન  
(B) સમજ  
(C) જ્ઞાન  
(D) કૌશલ્ય
- (191) કમ્પ્યુટર લેબમાં બેઠેલા વિદ્યાર્થીઓમાં કોઈ એક વિદ્યાર્થી દ્વારા કી-બોર્ડ કે માઉસ પડી જતા તે દોષ કે ખાલી અન્ય બાજુમાં બેઠેલા વિદ્યાર્થી પર ઢોળી દે છે ત્યારે આ કઈ પ્રકારની બચાવ પ્રયુક્તિનું ઉદાહરણ છે?
- (A) સ્થાનાંતર  
(B) ક્ષતિપૂર્તિ  
(C) આક્રમકતા  
(D) પ્રક્ષેપણ

- (192) નીચેનામાંથી કયું યોગ્ય જોડકું નથી?
- (A) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ – જહોન ડ્યુઈ  
(B) અસ્તિત્વવાદ – સોરેન કિર્કગોર્ડ  
(C) જ્ઞાનાત્મક વિકાસનો સિદ્ધાંત – રોબર્ટ ગેને  
(D) વ્યવહારવાદ – તારાબેન મોડક
- (193) એક કમ્પ્યુટર શિક્ષક તરીકે વિદ્યાર્થીઓમાં નવીન સર્જન, વાંચન, નોંધ કરવા જેવા કૌશલ્યોનો વિકાસ કરવા માટે તમારા મતે કઈ કૌશલ્ય પદ્ધતિ વધુ અસરકારક નીવડશે.
- (A) વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ  
(B) સ્વાધ્યાય પદ્ધતિ  
(C) નિદર્શન પદ્ધતિ  
(D) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ
- (194) સૈદ્ધાંતિક જ્ઞાનને પ્રાયોગિક સ્વરૂપે મુકવા માટે કમ્પ્યુટર શિક્ષકને કઈ પદ્ધતિ વધુ ઉપયોગી બને છે.
- (A) પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ  
(B) સ્વાધ્યાય પદ્ધતિ  
(C) નિદર્શન પદ્ધતિ  
(D) આગમન-નિગમન પદ્ધતિ
- (195) જ્યારે વિદ્યાર્થીઓ પ્રથમ વખત કમ્પ્યુટર લેબમાં પ્રવેશ કરે અને કમ્પ્યુટરને નિહાળે છે અને પછી કમ્પ્યુટરના જુદા-જુદા ભાગો પર દ્રષ્ટિ કરીને વધુ અર્થપૂર્ણ રીતે સમજે તે અધ્યાપનના કયા સૂત્રને સિદ્ધ કરે છે?
- (A) આગમન પરથી નિગમન તરફ  
(B) પૃથક્કરણ પરથી સંયોગીકરણ તરફ  
(C) પૂર્ણ થી ખંડ તરફ  
(D) મૂર્ત પરથી અમૂર્ત તરફ
- (196) ક્રિયાત્મક સંશોધન કોણ હાથ ધરી શકે છે?
- (A) ગણિત, વિજ્ઞાન, કમ્પ્યુટર, P.T., ચિત્ર, સમાજવિદ્યાના શિક્ષકો  
(B) અંગ્રેજી, ગુજરાતી, સંસ્કૃત, હિન્દીના શિક્ષકો  
(C) A અને B બન્ને  
(D) જુદા-જુદા ક્ષેત્રની વ્યક્તિઓ
- (197) શાળા કક્ષાએ કમ્પ્યુટર લેબના સંચાલન અને જાળવણી સંદર્ભે નીચેના પૈકી કું વિધાન અસત્ય છે?
- (A) લેબમાં દરેક કમ્પ્યુટર વચ્ચે પાર્ટીશન હોવાથી વિદ્યાર્થીના એકાગ્રતામાં વધારો થાય છે.  
(B) ટેકનિકલ સમસ્યાઓના નિવારણ માટે માત્ર વિષય શિક્ષક જ સંપૂર્ણ જવાબદાર હોય છે.  
(C) વીજ પાવરના યોગ્ય ઉપયોગ માટે કમ્પ્યુટર શરૂ કરવા અને બંધ કરવાની વ્યવસ્થા શિક્ષકને સોંપવી હિતાવહ છે.  
(D) કમ્પ્યુટર લેબમાં સાધનોની નોંધપોથી (Register) રાખવી આવશ્યક છે જેથી તમામ સાધનોની માહિતી મળી રહે.

Test

Prime

By Adda247

# Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free  
**25,000+**  
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS  
**MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.  
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



- (198) જ્ઞાનકુંજ પ્રોજેક્ટ અંતર્ગત શાળાઓમાં સ્માર્ટબોર્ડ (LED) અને આધુનિક ઈન્ટરેક્ટિવ સાધનો પરંપરાગત શિક્ષણ પદ્ધતિની સરખામણીએ 'વિદ્યાર્થી કેન્દ્રી' અભિગમને કઈ રીતે સૌથી વધુ વેગ આપે છે?
- (A) શિક્ષકોનો કાર્યભાર ઓછો કરે છે, વર્ગખંડમાં શિસ્ત જાળવવામાં મદદ કરે છે.  
 (B) માત્ર પુસ્તકોનો ઉપયોગ સંપૂર્ણપણે બંધ કરી શિક્ષણને સ્ક્રીન આધારિત બનાવે છે.  
 (C) તેના દ્વારા અમૂર્ત અને જટિલ સંકલ્પનાઓને એનિમેશન દ્વારા સરળતાથી સમજાવી શકાય છે.  
 (D) તે શાળાના વિજળીના વપરાશ ઘટાડો કરે છે અને ભૌતિક સુવિધાઓનું આધુનિકરણ કરે છે.
- (199) જ્યારે કેળવણી પ્રક્રિયામાં વિદ્યાર્થી, શિક્ષક, સમાજ ઉપરાંત અનેક બિંદુઓને પ્રભાવક અસરો પડે ત્યારે કેળવણીને \_\_\_\_\_ પ્રક્રિયા કહેવામાં આવે છે.
- (A) દ્વિધ્રુવી પ્રક્રિયા  
 (B) બહુધ્રુવી પ્રક્રિયા  
 (C) ત્રિધ્રુવી પ્રક્રિયા  
 (D) એકધ્રુવી પ્રક્રિયા
- (200) રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020ના પરિપ્રેક્ષ્યમાં જ્યારે કોઈ કમ્પ્યુટર શિક્ષક વર્ગખંડમાં 'જ્ઞાનકુંજ' સ્માર્ટ બોર્ડના માધ્યમથી AI અને કોડિંગ શીખવે છે, ત્યારે તેનો પ્રાથમિક ઉદ્દેશ્ય નીચેનામાંથી કયો હોવો જોઈએ જે વિદ્યાર્થી અભિગમ અને ક્રિટિકલ થિંકિંગ બંનેને સમાંતર રીતે સંતોષે?
- (A) ટેકનોલોજી વધુ પડતા ઉપયોગ દ્વારા પાઠ્યપુસ્તક નિર્ભરતા ઘટાડવી અને ડિજિટલ સાક્ષરતા આંશિક રીતે લક્ષ્યાંકો પૂર્ણ કરવા.  
 (B) સ્માર્ટ બોર્ડના એનિમેશન અને A ટૂલ્સનો ઉપયોગ કરી વિદ્યાર્થી લાંબા સમય સુધી એકાગ્રતા જાળવી શકે.  
 (C) સોફ્ટવેર પ્રોગ્રામિંગની જટિલ વિભાવનાઓને સરળ ભાષામાં સમજાવીને વિદ્યાર્થીઓને વ્યવસાયિક પરીક્ષાઓ માટે તૈયાર કરવા.  
 (D) વિદ્યાર્થીઓને એલ્ગોરિધમ વિચારધારા દ્વારા સમસ્યાનું પૃથક્કરણ કરતા શીખવવું જેથી તે ટેકનોલોજીના વપરાશકર્તા મટીને સર્જક બની શકે.