

**AJY**

**PROVISIONAL ANSWER KEY (CBRT)**

**Name Of The Post** Assistant Professor, Psychology in Government Arts, Science & Commerce College, GES, Class-2

**Advertisement No** 98/2018-19

**Preliminary Test Held On** 15-09-2019

**Que. No.** 001-300( GS & Concerned Subject)(Gujarati Version) (English version)

**Publish Date** 17-09-2019

**Last Date To Send Suggestion (S)** 24-09 -2019

**Note:-**

**(1) All Suggestions are to be sent with reference to website published Question paper with Provisional Answer Key Only.**

**(2) All Suggestions are to be sent in the given format only.**

**(3) Candidate must ensure the above compliance.**

- (૧) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો ઉપયોગ કરવો.
- (૨) ઉમેદવારોએ પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ સીરીઝની પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કીના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા
- (૩) ઉમેદવારોએ ઉક્ત સૂચનાનું અચૂક પાલન કરવું અન્યથા વાંધા-સૂચનો અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

001. ગુજરાતમાં કયા જિલ્લાનો, ગ્રામ્ય વિસ્તારનો સાક્ષરતા દર સૌથી ઓછો છે ? (સને 2011ના સેન્સસ મુજબ)
- (A) બનાસકાંઠા (B) સાબરકાંઠા  
(C) ડાંગ (D) દાહોદ
002. સને 2011ના સેન્સસ મુજબ દેશમાં અને ગુજરાતમાં કુલ વસ્તીના પ્રમાણમાં ગામડામાં કેટલાં ટકા વસ્તી રહે છે ?
- (A) 68.86% અને 57.40% (B) 57.40% અને 68.86%  
(C) 42.60% અને 31.14% (D) 31.14% અને 42.60%
003. દેશમાં ખેતી પાત્ર જમીનમાં લગભગ કેટલા % (ટકા) જમીનને સિંચાઈની સગવડ મળે છે ?
- (A) 45 (B) 65  
(C) 35 (D) 20
004. “ધી યુરલંગ ઝંગબો” (The Yarlung Zangbo) નદી, ભારતમાં પ્રવેશ્યા બાદ કયા નામથી ઓળખાય છે ?
- (A) ગંગા (B) સિંધુ  
(C) મહાનદી (D) બ્રહ્મપુત્રા
005. પૃથ્વી પરની જમીનના લગભગ કેટલા ટકા % જમીન ઉપર ભારત દેશ આવેલ છે ?
- (A) 2.4 (B) 5.4  
(C) 8.4 (D) 11.4
006. લુણી (Luni) નદી માટે નીચેના પૈકી કયું વાક્ય યોગ્ય છે ?  
લુણી નદી અરવલ્લી પર્વત માળાથી શરૂ થાય છે અને...
- (A) ખંભાતના અખાતમાં ભળે છે.  
(B) કચ્છના અખાતમાં ભળે છે.  
(C) પાકિસ્તાનમાં જાય છે અને સીંધુ નદીમાં મળી જાય છે.  
(D) કચ્છના રણની દલદલ વાળી જમીન (Marshy land) માં સમાઈ જાય છે.
007. “શોમપેન આદિજાતી” “Shompen Tribe” નીચેના પૈકી કયા વિસ્તારમાં જોવા મળે છે ?
- (A) નીલગિરિ પર્વત (B) અંદામાન, નિકોબાર ટાપુઓ  
(C) સ્પીટી (Spiti) ખીણ વિસ્તાર (D) લક્ષદ્વીપ ટાપુઓ
008. કુલ જમીનના પ્રમાણમાં નીચેના પૈકી કયા રાજ્યમાં જંગલ વિસ્તાર સૌથી ઓછો છે ?
- (A) મીઝોરામ (B) કેરાલા  
(C) પંજાબ (D) ગુજરાત
009. દેશના બંદરો (Ports) અને સંબંધીત રાજ્યને યોગ્ય રીતે ગોઠવો :-
- A. કંડલા પોર્ટ 1. કર્નાટક  
B. ન્યુ મેંગલોર પોર્ટ 2. તામીલ નાડુ  
C. કોચી પોર્ટ 3. કેરલા  
D. તુતીકોરીન પોર્ટ 4. ગુજરાત
- (A) A - 4, B - 1, C - 3, D - 2 (B) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1  
(C) A - 4, B - 2, C - 1, D - 3 (D) A - 3, B - 1, C - 2, D - 4

010. દેશના સ્ટીલ (Steel) ઉત્પાદન કરતા એકમો અને તેના સ્થાન દર્શાવતી જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

કંપની	રાજ્ય
(A) તાતા આર્ચન એન્ડ સ્ટીલ (TISCO / તાતા સ્ટીલ)	ઝારખંડ
(B) ઈન્ડીયન આર્ચન એન્ડ સ્ટીલ કંપની (IISCO)	પશ્ચિમ બંગાળ
(C) વિશ્વેસરૈયા આર્ચન એન્ડ સ્ટીલ કંપની	કેરલા
(D) હિન્દુસ્તાન સ્ટીલ પ્લાન્ટ રૂરકેલા (Rourkela)	ઓરીસ્સા

011. ગુજરાતમાં બાંધવામાં આવેલ ડેમ અને તેના જીલ્લાઓની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?

1. શેત્રુજી જળાશય યોજના	1. સાબરકાંઠા
2. વાત્રક જળાશય યોજના	2. ભાવનગર
3. પાનમ જળાશય યોજના	3. પંચમહાલ
4. ધરોઈ જળાશય યોજના	4 મહેસાણા
(A) 1 અને 2	(B) 2 અને 3
(C) 3 અને 4	(D) 4 અને 1

012. દેશની અગ્રગણ્ય સંશોધન કેન્દ્રો અને તેઓના સ્થાનના જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

સંશોધન કેન્દ્ર	સ્થાન
(A) કેન્દ્રીય બટાટા સંશોધન કેન્દ્ર (Central Potato Research institute)	સીમલા
(B) કેન્દ્રીય મીઠું અને સમુદ્ર રસાયણ અનુસંધાન કેન્દ્ર (Central Salt & Marine Chemical Research Institute)	ભાવનગર
(C) નેશનલ શુગર રીસર્ચ ઈન્સ્ટીટ્યુટ (National Sugar Research Institute)	રામપુર
(D) ટેક્સટાઈલ રીસર્ચ ઈન્સ્ટીટ્યુટ (ATIRA)	અમદાવાદ

013. બાઘ પેન્ટિંગ (Bagh Paintings) કે જે ગુપ્ત સામ્રાજ્ય સમય દરમ્યાન ઘણુંજ જાણીતું હતું તે હાલમાં કયા રાજ્યમાં જોવા મળે છે ?

(A) બિહાર	(B) છત્તીસગઢ
(C) મધ્ય પ્રદેશ	(D) મહારાષ્ટ્ર

014. ગુજરાતના કવિઓ અને “ઉપનામ” ની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

(A) મણિશંકર રત્નજી ભટ્ટ – કાન્ત	(B) બળવંતરાય કલ્યાણરાય ઠાકોર – સેહની
(C) ચિનુભાઈ ચંદુલાલ મોદી – દ્વિરેફ	(D) ઉમાશંકર જોષી – વાસુકિ

015. ભારતની પ્રાચીન શિલ્પકળાની બે ધારાઓની વિગતો ધ્યાને લેતા કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?

1. ગંધાર ધારા ઉપર ગ્રીક શિલ્પકળાનો પ્રભાવ છે, અને બુદ્ધ વિચારસરણીની અસર છે દાગીના પ્રમાણમાં ઓછા છે અને અર્ધ આંખો બંધ હોય તેવા યોગીની મુદ્રાઓ છે.
  2. અમરાવતી ધારાએ સ્વદેશી વિચારસરણીથી કાર્ય કરે છે, સફેદ આરસનો ઉપયોગ થયો છે આ કળા કિષ્કા - ગોદાવરી ખીણમાં વધારે પ્રસરેલ છે.
- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| (A) માત્ર પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે.            | (B) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. |
| (C) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય નથી. | (D) માત્ર બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.     |

016. મોગલ બાદશાહ અને તેના દ્વારા બનાવવામાં આવેલ બગીચા/સ્થાપત્યની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
1. અકબર – ફતેપુર સિક્રી, બુલંદ દરવાજા
  2. શેનશાહ – મોતી મસ્જીદ, દીવાને-આમ
  3. જહાંગીર – “શાલીમાર બાગ” - કાશ્મીર
  4. ઔરંગઝેબ – લાલ કિલ્લો
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 3 અને 4  
(C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4
017. ગુજરાતી લેખકો અને તેઓની કૃતિઓની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) નર્મદાશંકર લાભશંકર દવે – પિંગળ પ્રવેશ મારી હકીકત  
(B) જયંતીલાલ રતિલાલ ગોહેલ – જીવ, ‘થોડા ઓઠા’  
(C) ચંદ્રકાન્ત કેશવલાલ બક્ષી – “પેરાલિસિસ” અને “આકાર”  
(D) જ્યોતીન્દ્ર હરિશંકર દવે – અંધારૂ, કિલ્લો
018. હિન્દી ભાષાના લેખકો અને કૃતિઓને ગોઠવો.
- |                    |            |
|--------------------|------------|
| A. પ્રેમ ચંદ       | 1. મધુશાલા |
| B. હરિવંશરાય બચ્ચન | 2. ચામા    |
| C. મહાદેવી વર્મા   | 3. નિર્મલા |
| D. ભીષ્મ સહાની     | 4. તમસ     |
- (A) A - 1, B - 2, C - 4, D - 3 (B) A - 3, B - 1, C - 2, D - 4  
(C) A - 2, B - 4, C - 3, D - 1 (D) A - 4, B - 3, C - 1, D - 2
019. ભારતના અંગ્રેજીમાં લખનાર લેખકો અને તેઓની કૃતિઓની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) Mahatma Gandhi – The Story of My Experiments with The Truth  
(B) R. K. Narayan – The Guide  
(C) Amitav Ghosh – The Glass Palace  
(D) Mulk Raj Anand – Red Earth Pouring Rain
020. 15 ઑગસ્ટ 2019 ના રોજ કેટલામો સ્વતંત્રતા દિવસ મનાવવામાં આવેલ હતો ?
- (A) 72 (B) 73  
(C) 74 (D) 75
021. ભારતના નૃત્યો અને સંબંધીત રાજ્યોને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.
- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| A. ભરત નાટ્યમ્ | 1. ગુજરાત       |
| B. કથક કલી     | 2. કેરળા        |
| C. કુચ્યુપુડી  | 3. તામીલનાડુ    |
| D. ટીપની નૃત્ય | 4. આંધ્ર પ્રદેશ |
- (A) A - 3, B - 2, C - 4, D - 1 (B) A - 2, B - 4, C - 1, D - 3  
(C) A - 4, B - 1, C - 3, D - 2 (D) A - 1, B - 3, C - 2, D - 4

022. પારસીઓ દ્વારા કયા ધર્મ પુસ્તકનું પઠણ/વાંચન કરવામાં આવે છે ?  
 (A) તોરાહ (Torah) (B) બાઈબલ (Bible)  
 (C) ઝેન્ડ અવીસ્ટા (Zend Avesta) (D) ગીતા (Geeta)
023. દેશના મંદિરો અને સંબંધીત સ્થળોના જોડકાઓ પૈકી કયા જોડકા/જોડકુ યોગ્ય નથી ?  
 (A) મીનાક્ષી મંદિર – મદુરાઈ (B) જગનાથ મંદિર – પુરી  
 (C) મહાકાળેશ્વર જ્યોર્તિલીંગ – ઉજજૈન (D) શ્રીનાથજી મંદિર – જયપુર
024. દેશની મસ્જિદો અને સંબંધીત સ્થળને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.  
 A. જામા મસ્જિદ (Jama Masjid) 1. કલકત્તા  
 B. મીકા મસ્જિદ (Mecca Masjid) 2. હૈદરાબાદ  
 C. હાજી અલી દરગાહ 3. મુંબઈ  
 D. ટીપુ સુલતાન મસ્જિદ 4. દિલ્હી  
 (A) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2 (B) A - 2, B - 3, C - 1, D - 4  
 (C) A - 4, B - 2, C - 3, D - 1 (D) A - 1, B - 4, C - 2, D - 3
025. B. C. 600 વર્ષ પહેલા નીચેના પૈકી કયું સામ્રાજ્ય/શહેર સૌથી બળવાન હતું ?  
 (A) ગંધાર (Gandhar) (B) કંબોજ (Kamboj)  
 (C) કાશી (Kashi) (D) મગધ (Magadh)
026. ભારતના રાજચીન્હ નીચે “સત્યમેવ જયતે” લખવામાં આવે છે. આ સુત્ર કયા ઉપનિષદમાંથી લેવામાં આવેલ છે ?  
 (A) કથા ઉપનિષદ (Katha Upanishad) (B) અત્રયા ઉપનિષદ (Aitareya Upanishad)  
 (C) ચાંદોગ્યા ઉપનિષદ (Chadogya Upanishad) (D) મુંડકા ઉપનિષદ (Mundaka Upanishad)
027. “અષ્ટપ્રધાન” પદ્ધતી કોના સમયમાં અમલી બનેલ હતી ?  
 (A) ગુપ્ત રાજાઓના સમયમાં (B) ચોલા રાજાઓના સમયમાં  
 (C) વિજયનગર સામ્રાજ્યના સમયમાં (D) મરાઠા સામ્રાજ્યના સમયમાં
028. નીચેના પૈકી કયા મોગલ સુલતાને, પોતાના રાજ્યમાં નહેરોનો મહત્તમ વિકાસ કરેલ હતો ?  
 (A) અલ્તમશ (Iltumish) (B) ગ્યાસુદ્દીન તુઘલખ (Ghiyasuddin Tughlaq)  
 (C) ફીરોઝ શાહ તુઘલક (Firoz Shah Tughlaq) (D) સીકંદર લોદી (Sikandar Lodi)
029. નીચેના પૈકી કોના સમય દરમ્યાન બ્રિટિશ શાસનનો સૌથી વધારે વિકાસ થયેલ હતો ?  
 (A) ડફેરિન (Dufferin) (B) ડલહાઉસી (Dalhousie)  
 (C) લાયટ્ટન (Lytten) (D) કર્ઝન (Curzon)
030. ગુજરાતની મહાન સ્ત્રીઓ અને તેઓના કાર્યો બાબતના, વાક્યો તપાસો.  
 1. પૂર્ણિમાં પકવાસાએ ડાંગમાં કન્યા કેળવણી માટે ઘણું જ અગત્યનું યોગદાન આપેલ છે. તેઓને “પદ્મભુષણ” એવોર્ડ આપવામાં આવેલ હતો. તેઓ “રીતંભરા વિશ્વ વિદ્યાપીઠ” સાથે સંકળાયેલ હતા.  
 2. હંસા મહેતાએ સ્ત્રીઓના અધિકારો માટે લડત આપેલ હતી. યુનોની સામાન્ય સભામાં માનવ અધિકાર અંગે ની ઘોષણામાં અગત્યનું યોગદાન આપેલ હતું.  
 (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) પ્રથમ અને બીજું, બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું, બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.

031. ગુજરાતના મહાનુભાવો અને તેઓના કાર્ય/કાર્યક્ષેત્ર સંબંધીત જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) શ્રી વીનોદ કિનારીવાલા – ભારત છોડો ચળવળના પ્રથમ વિદ્યાર્થી શહીદ  
(B) શ્રી મોહનલાલ દાંતિવાલા – પ્રખ્યાત કૃષિ અર્થશાસ્ત્રી, સ્વતંત્રતાની ચળવળમાં સક્રિય ભાગીદારી  
(C) મહાદેવ દેસાઈ – ગાંધીજી સાથેના કાર્યકર  
(D) બળવંતરાય મહેતા – ભાવનગર ખાતે શિક્ષણ ક્ષેત્રમાં અગત્યનું યોગદાન
032. ગુજરાતના શહેરો અને તેના જોવાલાયક સ્થળોને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.
- A. ભુજ 1. EME મંદિર, લક્ષ્મી વિલાસ મહેલ  
B. જુનાગઢ 2. ઘણુજ પ્રાચીન બંદર, ગોલ્ડન બ્રીજ  
C. ભરૂચ 3. આયના મહેલ, દરબાર ગઢ  
D. વડોદરા 4. અશોકના શિલાલેખ
- (A) A - 4, B - 2, C - 1, D - 3 (B) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1  
(C) A - 2, B - 1, C - 3, D - 4 (D) A - 1, B - 3, C - 4, D - 2
033. “પ્રમુખપદ નગરો” (Presidency towns) માં યુનિવર્સિટીની સ્થાપના ક્યારે કરવામાં આવેલ હતી ?
- (A) 1857 (B) 1867  
(C) 1877 (D) 1887
034. રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI) ની સ્થાપના ક્યારે કરવામાં આવેલ હતી ?
- (A) 1 એપ્રિલ 1935 (B) 1 એપ્રિલ 1936  
(C) 1 એપ્રિલ 1933 (D) 1 એપ્રિલ 1934
035. ખેતી ક્ષેત્રના ધિરાણ માટે પુનઃધિરાણ (Refinance) આપવાની જવાબદારી કોને આપવામાં આવેલી છે ?
- (A) આર બી આઈ (RBI) (B) નાબાર્ડ (NABARD)  
(C) સ્ટેટ બેન્ક (SBI) (D) આઈ ડી બી આઈ (IDBI)
036. બંકીમચંદ્ર ચેટરજી દ્વારા લખવામાં આવેલ “આનંદ મઠ” નવલકથા, કયા બળવા (Revolt) ઉપર આધારિત છે ?
- (A) ભીલો દ્વારા કરવામાં આવેલ બળવો (Bhil Revolt)  
(B) રંગપુર અને દીનાપુરનો બળવો (Rangpur and Dinapur rebellion)  
(C) બીખુપુર અને બીરભુમનો બળવો (Bishnupur and Birbhum rebellion)  
(D) સંન્યાસી બળવો (Sanyasi rebellion)
037. ILO (International Labour Organisation) દ્વારા 20મી સદીનો સૌથી ભયાનક ઔદ્યોગિક અકસ્માત કોને ગણવામાં આવેલ છે ?
- (A) ભોપાલની આપત્તિ (B) મોરબી - મચ્છુ નદીની હોનારત  
(C) મુંબઈ બૉમ્બ હુમલો (D) સુરત ખાતેનો અગ્નિકાંડ
038. ધી વર્લ્ડ બેંકમાં હાલમાં કેટલાં સભ્યો છે ?
- (A) 186 (B) 187  
(C) 188 (D) 189

039. 1. માનવ વિકાસ સૂચ્યાંક (HDI) ના અહેવાલમાં ભારત 130માં ક્રમે છે.  
2. આ અહેવાલ બનાવતી વખતે 189 દેશોની વિગતો એકત્રીત કરવામાં આવે છે.  
3. નોર્વે, સ્વીટ્ઝરલેન્ડ, ઑસ્ટ્રેલીયા સૂચિમાં સૌથી ઉપર છે.  
4. દેશમાં પંજાબ, તામીલનાડુ HDIમાં અગ્રતા ક્રમે છે.  
ઉપરોક્ત પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?  
(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 2, 3 અને 4 (D) 3, 4 અને 1
040. 1. ગ્લોબલ હંડર ઈન્ડેક્સની ગણતરી વખતે અપુરતો ખોરાક બાળ મૃત્યુ અને બાળકોમાં કુપોષણને ધ્યાને લેવાય છે.  
2. અહેવાલ મુજબ ભારત દેશને 31.1 ગુણ મળેલ છે અને તેને “ગંભીર” કક્ષામાં રાખવામાં આવેલ છે.  
3. આ અહેવાલમાં 179 દેશોનો સમાવેશ થાય છે.  
(A) 1, 2 અને 3 બધાજ વાક્યો સાચાં છે. (B) 1 અને 2 વાક્યો સાચાં છે.  
(C) 2 અને 3 વાક્યો સાચાં છે. (D) 1 અને 3 વાક્યો સાચાં છે.
041. 1. નીતિ આયોગ દ્વારા સાથ (Sustainable Action for Transforming Human Capital – SATH) કાર્યક્રમ, શિક્ષણ અને આરોગ્ય ઉપર ભાર આપે છે.  
2. પ્રારંભમાં પાંચ રાજ્યો - ઝારખંડ, મધ્યપ્રદેશ, ઓડીસા, આસામ અને બિહારમાં આ યોજના શરૂ કરવામાં આવનાર છે.  
ઉપરોક્ત વાક્યો તપાસો.  
(A) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (B) માત્ર પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
042. 1. “ઈન્ટરનેટ સાથી” “Internet Saathi” કાર્યક્રમ ગુગલ ઈન્ડીયા અને તાતા ટ્રસ્ટ દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલ છે.  
2. હાલમાં પંજાબ અને ઓડીસા રાજ્યનો સમાવેશ થતાં 20 રાજ્યોમાં આ યોજના અમલી બનેલ છે.  
3. યોજના ગ્રામ્ય ક્ષેત્રની સ્ત્રીઓને ડિજિટલ જ્ઞાન આપવા શરૂ કરેલ છે.  
(A) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) માત્ર 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) માત્ર 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.
043. આંતરરાષ્ટ્રીય એરપોર્ટ (International Air Port) અને તેના સ્થાનોને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.  
A. ઈન્દીરા ગાંધી આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈ મથક 1. અમદાવાદ  
B. છત્રપતી શીવાજી આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈ મથક 2. કલકત્તા  
C. નેતાજી સુભાષચંદ્ર બોઝ આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈ મથક 3. નવી દિલ્હી  
D. સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈ મથક 4. મુંબઈ  
(A) A - 2, B - 1, C - 3, D - 4 (B) A - 4, B - 2, C - 1, D - 3  
(C) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1 (D) A - 1, B - 3, C - 4, D - 2
044. 1. ગુજરાતના 13 ઔદ્યોગિક ગૃહો, 97% જેટલો મુડી રોકાણમાં હિસ્સો, 91%ઉત્પાદનમાં હિસ્સો ધરાવે છે.  
2. રાજ્યમાં 17 “SEZ” કાર્યરત છે.  
3. ગુજરાતનો હીરા ઉદ્યોગ, દુનિયામાં સૌથી વધુ હીરાની પ્રક્રિયા કરે છે.  
4. ગુજરાત દેશમાં સૌથી વધુ ડેનીમ, અને દુનિયામાં ત્રીજા ક્રમે ડેનીમ ઉત્પાદન કરે છે.  
ઉપરના વાક્યો તપાસો.  
(A) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે. (B) 1, 2 અને 3 વાક્યો સાચાં છે.  
(C) 2, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે. (D) 1, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે.

045. નીચેના વાક્યો તપાસો.
- 42માં બાધારણીય સુધારાનું બીલ 28 ઑગસ્ટ 1976ના રોજ શ્રી ગોખલે દ્વારા રજુ કરેલ હતું.
  - આ સુધારાની અસર તા. 3 જાન્યુઆરી 1977 થી અમલમાં આવેલ હતી.
  - આર્ટિકલ 51-A નો ઉમેરો કરવામાં આવ્યો.
  - નામ. સુપ્રીમ કોર્ટ દ્વારા આ સુધારાની અમુક બાબતો રદ કરેલ હતી.
- (A) વાક્ય 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (B) વાક્ય 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.  
(C) વાક્ય 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (D) વાક્ય 1, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
046. 1. મૂળભૂત હકો ભાગ 3 માં જણાવવામાં આવેલ છે.  
2. આર્ટિકલ 14 કાયદા સમક્ષ સમાનતા, આર્ટિકલ 16 જાહેર નોકરીની બાબતમાં સમાનતા અને આર્ટિકલ 18 ખિતાબોની નાબુદીની ચર્ચા કરે છે.  
3. “શિક્ષણનો હક”ની જોગવાઈ આર્ટિકલ 22A માં કરવામાં આવેલ છે.
- (A) 1, 2 અને 3 બધાજ યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.  
(C) 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2 યોગ્ય છે.
047. આર્ટિકલ 22માં નીચેના પૈકી કઈ જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) જીવન અને શરીર સ્વાતંત્રતાનું રક્ષણ  
(B) અમુક કિસ્સાઓમાં ધરપકડ અને અટકાયત સામે રક્ષણ  
(C) મનુષ્ય વેપાર અને બળજબરીથી કરાવાતી મજૂરી પર પ્રતિબંધ  
(D) ધાર્મિક બાબતોમાં વહીવટ કરવાનું સ્વતંત્ર
048. “રાજ્ય - સેવાઓમાં - ન્યાયતંત્રને કારોબારી તંત્રથી અલગ કરવા બાબત” કયા આર્ટિકલમાં જણાવવામાં આવેલ છે ?
- (A) 48 (B) 49  
(C) 50 (D) 51
049. સંવિધાનને વફાદાર રહેવાની તથા તેના આદર્શો અને સંસ્થાઓના રાષ્ટ્રધ્વજનો અને રાષ્ટ્રગીતનો આદર કરવાની નાગરિકની ફરજ છે. આ બાબત કયા આર્ટિકલ હેઠળ નક્કી કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) 51 A (a) (B) 51 A (b)  
(C) 51 A (c) (D) 51 A (d)
050. 1. ભારતનાં બંધારણમાં “રાજ્ય”ની વ્યાખ્યા આર્ટિકલ 15માં આપવામાં આવેલ છે.  
2. રાજ્યમાં ભારત સરકાર, સંસદ, રાજ્ય સરકારો, વિધાન મંડળ અને ભારત/રાજ્ય ક્ષેત્રના નિયંત્રણ હેઠળની તમામ સ્થાનિક કે અન્ય સત્તા મંડળોનો સમાવેશ થાય છે.
- (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય નથી. (D) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય છે.
051. 1. રાજ્યના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો કોઈ પણ ન્યાયાલયથી આ જોગવાઈઓનો અમલ કરાવી શકશે નહીં.  
2. આ સિદ્ધાંતો રાજ્યના વહીવટમાં મૂળભૂત છે અને કાયદા ઘડતી વખતે આ સિદ્ધાંતો લાગુ પાડવા ફરજિયાત છે.  
3. આ જોગવાઈ, સંવિધાનની આર્ટિકલ 36માં જણાવેલ છે.
- (A) 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.



052. નીચેના વાક્યો પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?
1. સંઘને એક સંસદ રહેશે, જે રાષ્ટ્રપતિ અને અનુક્રમે રાજ્યસભા અને લોકસભાના નામે ઓળખાશે.
  2. રાજ્યસભામાં માન. રાષ્ટ્રપતિ 12 સભ્યો નિયુક્ત કરી શકે છે.
  3. રાજ્યસભાની મુદત પાંચ વર્ષ હશે.
- (A) 1, 2 અને 3 બધાજ વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2 વાક્ય યોગ્ય છે.
053. રાષ્ટ્રપતિ અને ઉપરાષ્ટ્રપતિ અંગેની જોગવાઈઓ ભારતના સંવિધાનનાં કયા ભાગમાં કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) ભાગ - 2 (B) ભાગ - 3  
(C) ભાગ - 5 (D) ભાગ - 6
054. માન. રાષ્ટ્રપતિ માટેના નીચેના વાક્યો તપાસો :-
1. ભારતના એક રાષ્ટ્રપતિ રહેશે.
  2. સંસદના બંને ચૂંટાયેલ સભ્યો, નિયુક્ત સભ્યો અને રાજ્યોના ચૂંટાયેલા સભ્યોના બનેલ મતદાર ગણના સભ્યો માન. રાષ્ટ્રપતિ ચૂંટણી કરશે.
  3. માન. રાષ્ટ્રપતિના હોદ્દાની મુદત પાંચ વર્ષની રહેશે.
  4. માન. રાષ્ટ્રપતિ, ઉપ-રાષ્ટ્રપતિને સંબોધીને પોતાની સહીથી કરેલ લખાણથી પોતાનું રાજીનામું આપશે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 બધાજ સાચાં છે. (B) 1, 2 અને 3 સાચાં છે.  
(C) 1, 3 અને 4 સાચાં છે. (D) 2, 3 અને 4 સાચાં છે.
055. 1. માન. રાજ્યપાલમાં રાજ્યના કારોબારની સત્તા નિહિત થાય છે અને તેઓની નિમણૂક માન. રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા કરવામાં આવે છે.  
2. સામાન્ય રીતે માન. રાજ્યપાલની મુદત પાંચ વર્ષની હોય છે. માન. રાજ્યપાલની નિમણૂક માટે લઘુત્તમ ઉંમર 25 વર્ષ છે.
- (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
056. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયની મૂળ હકૂમત (Original Jurisdiction of Supreme Court)ની જોગવાઈ ભારતના સંવિધાનના કયા આર્ટિકલમાં દર્શાવવામાં આવેલ છે ?
- (A) 130 (B) 131  
(C) 132 (D) 133
057. આર્ટિકલ 141 – ભારતનું સંવિધાન માં કઈ બાબતની જોગવાઈ કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયની સહાયક સત્તા  
(B) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયની હકૂમત વિસ્તાર વધારવા બાબત  
(C) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયે પ્રતિપાદિત કરેલો કાયદો, તમામ ન્યાયલયોને બંધન કરતો છે.  
(D) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય સાથે વિચાર વિનિમય કરવાની રાષ્ટ્રપતિની સત્તા

058. ભારતના એટર્ની જનરલ બાબતે નીચેના પૈકી કયુ વાક્ય યોગ્ય નથી ?
- (A) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં ન્યાયાધીશ તરીકે નિમવાને લાયક હોય તેવી વ્યક્તિને એટર્ની જનરલ તરીકે નીમી શકાય.
- (B) ભારતના સંવિધાનમાં આ બાબતની વિગતો આર્ટીકલ 76માં દર્શાવેલ છે.
- (C) માન. રાષ્ટ્રપતિની મરજી હોય ત્યાં સુધી એટર્ની જનરલ હોદ્દો ધારણ કરે છે.
- (D) એટર્ની જનરલને માત્ર ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં સુનવણીનો હક્ક રહે છે.
059. ભારતના સંવિધાનમાં 73મો સુધારો કઈ બાબત સાથે સંકળાયેલ છે ?
- (A) પંચાયત સંબંધીત જોગવાઈઓ
- (B) નાગરિકતા સંબંધીત જોગવાઈઓ
- (C) રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો સંબંધીત જોગવાઈઓ
- (D) સંસદ સંબંધીત જોગવાઈઓ
060. નીચેના વાક્યો તપાસો.
1. નીતિ આયોગ દ્વારા સામાજિક ક્ષેત્રના સૂચકાંકો તૈયાર કરવામાં આવેલ છે. જેમા પાણી, સ્વાસ્થ (Health), શિક્ષણ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.
2. સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ ગોલ (Sustainable Development Goals) માં કુલ 27 બાબતોનો સમાવેશ થાય છે. આયોગના SDG અહેવાલ પ્રમાણે ગુજરાત રાજ્ય પ્રથમ ક્રમાંક ઉપર આવેલ છે.
- (A) પ્રથમ અને બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) માત્ર પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે.
- (C) માત્ર બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજુ, બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
061. 1. સંસદ દરેક રાજ્યના વિધાનમંડળની ચૂંટણીઓ માટે મતદાર યાદી તૈયાર કરવી, ચૂંટણીનું સંચાલન કરવું વગેરેની જવાબદારી ચૂંટણી આયોગની છે. આ બાબત આર્ટીકલ 324 હેઠળ દર્શાવવામાં આવેલ છે.
2. પંચાયત, નગર પાલિકાઓ વગેરે સંસ્થાઓની ચૂંટણીની સંપૂર્ણ કાર્યવાહી પણ ચૂંટણી આયોગ કરે છે.
- (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે.
- (C) પ્રથમ અને બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજુ બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
062. એક ઘડિયાળનો મિનિટ કાંટો (Minute hand) 20 મિનિટ બાદ, મુળ સ્થિતિ સાથે કેટલા અંશનો ખુણો બનાવશે ?
- (A) 300° (B) 320°
- (C) 220° (D) 120°
063. એક પર ગૃહ ઉપર પૃથ્વી, પાણી, પ્રકાશ હવા અને આકાશને, તેઓની ભાષામાં આકાશ, પ્રકાશ, હવા, પાણી અને પૃથ્વી કહે છે. પર ગ્રહ ઉપર તરસ્થો માણસ શું પીશે ?
- (A) આકાશ (B) પાણી
- (C) હવા (D) પ્રકાશ
064. એક ગુપ્ત (Code) ભાષામાં MARCH ને OCTEJ તરીકે લખવામાં આવે છે. આ સંજોગોમાં RETURN ને કઈ રીતે લખવામાં આવશે ?
- (A) TFUVSM (B) JGVWTP
- (C) QGSTOM (D) TGRVSO

065.

	16	
9	18	25
	36	

	64	
25	18	1
	16	

	49	
36	30	64
	(?)	

( ? ) ની કિંમત શોધો.

(A) 64

(B) 100

(C) 81

(D) 16

066. 10 ચોરસ મીટર કપડામાંથી 25 સેમી × 25 સેમી ના કેટલા નેપકીન બનાવી શકાય ?

(A) 160 નેપકીન

(B) 1,600 નેપકીન

(C) 16,000 નેપકીન

(D) 1,60,000 નેપકીન

067. એક ટાંકીમાં 180 લીટર પાણી ભરવાથી 60% ટાંકી ભરાય છે. આ સંજોગોમાં પૂર્ણ ટાંકી ભરવા માટે કેટલું વધારાનું પાણી જરૂર છે ?

(A) 300 લીટર

(B) 180 લીટર

(C) 150 લીટર

(D) 120 લીટર

068. પાંચ જણાના કુટુંબની, માસની વ્યક્તિગત આવક રૂ. 8,000 છે. આ પૈકી એકની વાર્ષિક આવકમાં રૂ. 2,40,000 નો વધારો થાય છે. આ સંજોગોમાં દરેક વ્યક્તિની માસની સરેરાશ આવક કેટલી થશે ?

(A) 28,000

(B) 20,000

(C) 12,000

(D) 10,000

069. 15 પંપના મદદથી એક ટાંકી 7 દિવસમાં ભરાય છે. જો આ ટાંકી 5 દિવસમાં ભરવાની હોય તો કેટલા વધારાના પંપની જરૂર હશે ?

(A) 6

(B) 7

(C) 15

(D) 21

070. 1990માં પુત્રની ઉંમર કરતા માતાની ઉંમર 8 ગણી હતી અને 1998 માં સને 1990 ની પુત્રની ઉંમર કરતા માતાની ઉંમર 10 ગણી થાય છે. આ સંજોગોમાં સને 2000 માં માતા પુત્રની ઉંમર કેટલી હશે ?

(A) 42 ને 14

(B) 32 અને 4

(C) 50 અને 15

(D) 34 અને 13

071. એક કરાર મુજબ, સમય સર કામ પૂર્ણ ન થાયતો પ્રથમ દિવસે રૂ. 200 બીજા દિવસે રૂ. 250, એમ દર દિવસે રૂ. 50 ઠંડ વધતો જાય છે. જો કરાર મુજબ કામ પૂર્ણ કરવામાં 10 દિવસનો વિલંબ થાયતો કુલ ઠંડ કેટલો હશે ?

(A) 4950

(B) 4250

(C) 3600

(D) 650

072. એક માળી પાસે 1000 વૃક્ષો છે અને તે ઉભી અને આડી લાઈનમાં સરખા વૃક્ષો હોય તે રીતે વૃક્ષારોપણ કરવા માટે તેની પાસે કેટલાં વધુ વૃક્ષોની જરૂર રહેશે ?

(A) 14

(B) 39

(C) 24

(D) 69

073. એક કાર્યક્રમમાં કુલ 420 ટિકિટનું વેચાણ થયું. તે પૈકી અડધી ટિકિટ રૂ. 500 ની, એક ત્રીયાંશ (1/3) રૂ. 300 અને બાકીની રૂ. 200 ની હતી. આ સંજોગોમાં કુલ રકમ કેટલી મળી હશે ?

(A) 90,000

(B) 1,54,000

(C) 1,61,000

(D) 2,00,000

074. ઈલેક્ટ્રિક બલ્બમાં “ફિલામેન્ટ” તરીકે શાનો ઉપયોગ થાય છે ?
- (A) તાંબુ (Copper) (B) એલ્યુમીનીયમ (Aluminium)  
(C) લીડ/સીસુ (Lead) (D) ટંગસ્ટન (Tungsten)
075. નીચેના પૈકી કયુ પુસ્તક “ફલજ્યોતિષ” (Astrology) સંબંધમાં લખવામાં આવેલ છે ?
- (A) રોમક સિદ્ધાંત (Romak Siddhanta) (B) આર્ય ભટ્ટય (Aryabhattiya)  
(C) બ્રહ્મ સિદ્ધાંત (Brahma Siddhanta) (D) બ્રીહત પરાસરા હોરા શાસ્ત્ર (BPHS)
076. નીચેના પૈકી કયા પાકમાં પ્રકાશ સંશ્લેષણ (Photosynthetic activity) કાર્ય સૌથી વધારે થાય છે ?
- (A) કપાસ (Cotton) (B) શેરડી (Sugarcane)  
(C) ડાંગર (Rice) (D) ઘઉં (Wheat)
077. નીચેના પૈકીના કયા ખનિજની કમીને કારણે ગોઈટર (Goiter) થાય છે ?
- (A) સલ્ફર (Sulphur) (B) આયોડીન (Iodine)  
(C) કેલ્શીયમ (Calcium) (D) વીટામીન-A (Vitamin-A)
078. સામાન્ય રીતે નીચેના પૈકી કોનો ઉપયોગ વિરંજન એજન્ટ (Bleaching Agent) તરીકે થાય છે ?
- (A) દારૂ (Alcohol) (B) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (Carbon dioxide)  
(C) ક્લોરિન (Chlorine) (D) સોડીયમ ક્લોરીન (Sodium Chlorine)
079. ટ્યુબ લાઈટ (Tube light)માં ચોક (Choke)નો શું ઉપયોગ છે ?
- (A) કરંટમાં ઘટાડો કરવા (B) કરંટમાં વધારો કરવા  
(C) વિદ્યુત્સ્થિતિમાન (Voltage)માં વધારો કરવા (D) વિદ્યુત્સ્થિતિમાન (Voltage)માં ઘટાડો કરવા
080. સેટેલાઈટનો ઉપયોગ કયા હેતુસર કરવામાં આવે છે ?
- (A) સંદેશ વ્યવહાર (Communication)  
(B) હવામાન વર્તારા માટે/આગાહી માટે (Weather forecasting)  
(C) ખેતી ઉપયોગ માટે (Agriculture)  
(D) ઉપરોક્ત બધાજ ઉપયોગ માટે
081. મધમાખી ઉછેર માટે નીચેના પૈકી કયા શબ્દનો ઉપયોગ થાય છે ?
- (A) એપીકલ્ચર (Apiculture) (B) સેરીકલ્ચર (Sericulture)  
(C) ટીસ્યુકલ્ચર (Tissue culture) (D) પેસી કલ્ચર (Pisci culture)
082. “નીકલ - કૉડમીનમ” બેટરી (Nickel - Cadmium - NiCd - battery) નો ઉપયોગ કઈ જગ્યાએ થાય છે ?
- (A) કેલક્યુલેટર (Calculator)  
(B) કૉર્ડલેસ ઈલેક્ટ્રોનિક્સ સાધનો (Cordless electronic appliances)  
(C) ટ્રાન્ઝીસ્ટર (Transistor)  
(D) ઉપરોક્ત બધાજ સાધનોમાં

083. 750 મેગા વૉટનો “રેવા અલ્ટ્રા મેગા સોલર પ્લાન્ટ” કયા રાજ્યમાં આવેલો છે ?  
 (A) ઉત્તર પ્રદેશ (B) મધ્ય પ્રદેશ  
 (C) મહારાષ્ટ્ર (D) ગુજરાત
084. નીચેના પૈકી કયુ બળતણ ઓછામાં ઓછુ પ્રદૂષણ ફેલાવે છે ?  
 (A) હાયડ્રોજન (Hydrogen) (B) ડીઝલ  
 (C) કેરોસીન (D) કોલસો
085. 1. હાલમાં ભારતમાં કુલ 38 વર્લ્ડ હેરીટેજ સાઈટ (World Heritage Site) છે.  
 2. યાદીમાં આખરી ત્રણ નામો - અમદાવાદ, વિક્ટોરીયા ગોથીક એન્ડ આર્ટ ડેકો એનસેમ્બલેસ (Victorian Gothic and Art Deco Ensembles) મુંબઈ અને જયપુર શહેર  
 ઉપરોક્ત વાક્યો ચકાસો.  
 (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) પ્રથમ અને બીજુ, બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજુ, બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
086. 1. નેશનલ કેચી સ્કીમ (National creche scheme) એ કેન્દ્ર પ્રાયોજિત યોજના છે, અને તેની શરૂઆત 1 જાન્યુઆરી 2017થી થયેલ છે.  
 2. 6 માસથી 6 વર્ષનાં બાળકને તેની માતા નોકરી ઉપર જાય ત્યારે સંભાળ રાખવા આ યોજના બનાવેલ છે.  
 3. આ યોજના તળે બાળકોના સ્વાસ્થ, દવાઓ, આરોગ્ય પ્રદ બાવાનુ, પ્રાથમિક શિક્ષણ જેવી સગવડો આપવામાં આવે છે.  
 (A) પ્રથમ અને બીજુ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજુ અને ત્રીજુ વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) પ્રથમ અને ત્રીજુ વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ, બીજુ અને ત્રીજુ વાક્યો યોગ્ય છે.
087. 15 માં નાણાં કમિશનમાં ચેરમેન તરીકે કોણ કાર્યવંત છે અને તેમને સહાય કરવા કેટલા સભ્યોની નિમણુક કરેલ છે ?  
 (A) શ્રી એન. કે. સિંગ અને 3 પૂર્ણ સમયના સભ્યો (B) ડૉ. વાય. વી. રેડ્ડી અને 3 પૂર્ણ સમયના સભ્યો  
 (C) ડૉ. વીજય કેળકર અને 3 પૂર્ણ સમયના સભ્યો (D) ડૉ. સી. રંગરાજન અને 2 પૂર્ણ સમયના સભ્યો
088. 1. ભારતનો દરેક પક્ષ વ્હીપ (Whip) પોતાના સભ્યોને આપી શકે છે.  
 2. મુખ્યત્વે વ્હીપ ત્રણ પ્રકારના હોય છે અને તે માનવા પક્ષનો દરેક સભ્ય બંધાયેલ છે.  
 3. જો વ્હીપનો અનાદર કરવામાં આવે તો સભ્યપદ ગુમાવી શકે છે.  
 4. જ્યારે કોઈપણ પક્ષના 50% કરતા વધારે સભ્યો વ્હીપનો ભંગ કરે છે, તે સંજોગોમાં સભ્યપદ ગુમાવવાનો પ્રશ્ન ઉદભવતો નથી સામાન્ય રીતે આ સંજોગોમાં પક્ષમાં ભાગલા પડે છે.  
 ઉપરોક્ત પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે.  
 (A) 1 અને 2 (B) 1, 2 અને 3  
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
089. 1. પી. વી. સીન્ધુ (Sindhu) દ્વારા હાલમાં બંડમીન્ટન વર્લ્ડ ચેમ્પીયનશીપ જીતેલ છે.  
 2. સાયના મીર્ઝા એ ટેનીસ ક્ષેત્રમાં ભારતને માનભર્યુ સ્થાન અપાવેલ છે.  
 3. મેરી કૉમ એ બૉક્સીંગ (મુક્કાબાજી) ક્ષેત્રમાં ઘણીજ નામના મેળવેલ છે.  
 4. સાયના નેહવાલ દ્વારા ક્રિકેટ ક્ષેત્રમાં અનેક કિર્તીમાન રચેલ છે.  
 ઉપરોક્ત વાક્યો પૈકી કયુ વાક્ય યોગ્ય નથી.  
 (A) 4 (B) 3  
 (C) 2 (D) 1

090. નીચેના વાક્યો પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?
1. “ટાઈમ” મેગેઝીન દ્વારા વિશ્વના 100 શ્રેષ્ઠ પ્રવાસન સ્થળોમાં “સ્ટેચ્યૂ ઓફ યુનિટી” પ્રવાસન ધામનો સમાવેશ કરેલ છે.
  2. નીતિ આયોગે ‘કમ્પોઝિટ વોટર મેનેજમેન્ટ ઈન્ડેક્સ-2’ માં ગુજરાતે સતત પ્રથમ ક્રમાંક જાળવી રાખેલ છે.
  3. રાજ્ય કક્ષાના 73મા આઝાદી પર્વની ઉજવણી છોટા ઉદેપુર ખાતે કરવામાં આવેલી.
  4. “ઈઝ ઓફ ડુઈંગ બીઝનેસ”ની ગણતરીમાં ગુજરાત બીજા સ્થાન ઉપર છે.
- (A) 1 અને 2 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
091. વર્લ્ડ હેપીનેસ ઈન્ડેક્સ રીપોર્ટ 2019 મુજબ, ભારત કયા સ્થાને રહેલ છે ?
- (A) 133 (B) 140  
(C) 58 (D) 3
092. નુઆખાઈ જુહાર (Nuakhai Juhar) એ કયા રાજ્યમાં નવા પાક (Crop) ના આગમન વખતે ઉત્સવ રૂપે ઉજવવામાં આવે છે ?
- (A) બિહાર (B) પંજાબ  
(C) ઓડીસા (D) મહારાષ્ટ્ર
093. 1. ઉદય અભ્યાસ 2019, સંયુક્ત લશ્કરી તાલીમનું આયોજન 5 થી 18 સપ્ટેમ્બર 2019 દરમિયાન કરવામાં આવેલું છે.  
2. આ અભ્યાસ ભારત અને અમેરીકાના સહયોગથી આયોજીત છે.  
3. આ તાલીમથી બંને દેશોમાં વધારે સારૂ સંકલન રહેશે.  
4. પરમાણું શસ્ત્રોથી થતા નુકસાન અટકાવવા તાલીમમાં ખાસ મહત્ત્વ આપવામાં આવશે.  
ઉપરોક્ત વાક્યો ચકાસો.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે. (B) 1, 2, 4 વાક્યો સાચાં છે.  
(C) 1, 3, 4 વાક્યો સાચાં છે. (D) 1, 2, 3 વાક્યો સાચાં છે.
094. સપ્ટેમ્બર 2019માં આયોજીત “સ્વચ્છ મહોત્સવ”માં સૌથી સ્વચ્છ આઈકોનિક સ્થળ તરીકે કોની પસંદગી કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) મહારાષ્ટ્ર – સાઈ મંદિર - શીરડી (B) આંધ્ર પ્રદેશ – બાલાજી મંદિર  
(C) તામીલનાડુ – મીનાક્ષી મંદિર (D) જમ્મુ અને કાશ્મિર – વૈષ્ણોદેવી મંદિર
095. હાલમાં ભારતીય વાયુદળમાં કયા નવા આઠ હેલિકોપ્ટરનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) ધ્રુવ, અને ચેતક (B) રૂદ્ર  
(C) ચીનઑક (D) અમેરીકા એ બનાવેલ એપચી (Apache) AH - 64E
096. નીચેના વાક્યો તપાસો :-
1. સપ્ટેમ્બર માસને રાષ્ટ્રીય ષોષણ માસ તરીકે ઉજવવાનું ઠરાવેલ છે.
  2. ‘કુષોષણ’ મુક્ત ભારત યોજના તળે આ કાર્યક્રમનું આયોજન કરેલ છે.
  3. માન. વડાપ્રધાનશ્રીએ “મન કી બાત”માં બાબત રજૂ કરેલ હતી.
  4. આ કાર્યક્રમ સ્વાસ્થ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ મંત્રાલય દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.

097. જોગ્રોફીકલ ઈન્ડિકેશન રજીસ્ટ્રી (Geographical Indication Registry - GIR) દ્વારા નીચેના પૈકી કઈ વસ્તુઓને હાલમાં જોગ્રોફીકલ ઈન્ડિકેશન ટૅગ (GI Tag) આપવામાં આવેલ છે ?
1. ડીન્ડીગુલ લૉક (Dindigul Lock)
  2. કન્ડાગીરી સાડી (Kandangi Saree)
  3. મધ્ય પ્રદેશના બાસમતી ચોથા
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 1 અને 3  
(C) માત્ર 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
098. ગુગલ અને ઈલેક્ટ્રોનિક્સ અને આય. ટી. મંત્રાલય દ્વારા “બીલ્ડ ફૉર ડીઝીટલ ઈન્ડીયા” કાર્યક્રમ કઈ શાખાના વિદ્યાર્થીઓ માટે બનાવેલ છે ? (Build for Digital India)
- (A) ઈજનેરી શાખા (B) વાણિજ્ય શાખા  
(C) સંગીત શાખા (D) ભૌતિક વિજ્ઞાન શાખા
099. ભારતમાં સૌથી પ્રથમ “ગારબેઝ કૅફે” (Garbage cafe) કયા શહેરમાં કાર્યવંત થનાર છે ?
- (A) મુંબઈ (B) ચેન્નાઈ  
(C) કલકત્તા (D) ચંદીગઢ
100. રાજ્યની યુનિવર્સિટી અને તેના સ્થળ અંગેના જોડકામાંથી કયું જોડકું યોગ્ય નથી ?
1. ગુજરાત યુનિવર્સિટી – અમદાવાદ
  2. સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી – વલ્લભ વિદ્યાનગર
  3. હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી – પાટણ
  4. કામધેનુ યુનિવર્સિટી – આણંદ
- (A) 2 (B) 4  
(C) 1 (D) 3

101. પ્રમાણિત ભૂલ ..... અંગેની હોય છે.  
 (A) વિચરણનું પ્રમાણિત વિચલન (B) સંભાવનાનું પ્રમાણિત વિચલન  
 (C) સાર્થકતાનું પ્રમાણિત વિચલન (D) નિદર્શના વિતરણનું પ્રમાણિત વિચલન
102. ટાઈપ-I અને ટાઈપ-II ભૂલોનો ઉપયોગ ..... માં થાય છે.  
 (A) નિદર્શનના પરીક્ષણમાં (B) પરિકલ્પનાના પરીક્ષણમાં  
 (C) સંભાવના (D) માપનતુલામાં
103. મેન-વ્હીટની 'U' ટેસ્ટ એ એક પ્રકારનું ..... છે.  
 (A) સાર્થકતાનું પરીક્ષણ (B) નિદર્શનું પરીક્ષણ  
 (C) સંભાવનાનું પરીક્ષણ (D) માપનતુલાનું પરીક્ષણ
104. કાપ્પા આંકડાશાસ્ત્રનો ઉપયોગ ..... માં થાય છે.  
 (A) બહુચર (મલ્ટી વેરિયેર) વિશ્લેષણ (B) રોગ શાસ્ત્રીય (એપીડેમીયોલોજીકલ) વિશ્લેષણ  
 (C) ગુણાત્મક વિશ્લેષણ (D) પ્રાયોગિક યોજનાઓ
105. વિષમતા અને વક્રતા (કુરટોસિસ) ..... નો ભાગ છે.  
 (A) નિદર્શન (B) પરિકલ્પનાનું પરીક્ષણ  
 (C) સંભાવનાની વિભાવના (D) સાર્થકતાનું પરીક્ષણ
106. વિસ્થાપન એ ..... પ્રકારની બચાવ પ્રયુક્તિ છે.  
 (A) સૌમ્ય મનોવિકૃત (B) તીવ્ર મનોવિકૃત  
 (C) પ્રાથમિક (D) પરિપક્વ
107. નીચેનામાંથી તમામ વેસ્લરની શાબ્દિક કસોટીનો હિસ્સો છે. સિવાય કે .....  
 (A) ચિત્ર ગોઠવણી (B) શબ્દ ભંડોળ  
 (C) અંક વિસ્તાર (D) અંક ગણિત
108. 'અલ્પ મતિ' મનોદુર્બળતાનો બુદ્ધિઆંકનો વિસ્તાર ..... હોય છે.  
 (A) 35 - 50 (B) 20 - 35  
 (C) 50 - 69 (D) 1 - 20
109. 'લઘુતાગ્રંથિ' શબ્દ ..... એ આપ્યો હતો.  
 (A) એડલર (B) ફોઈડ  
 (C) ઍરિક્સન (D) બીને
110. યુંગે ..... અંગે વિચાર કર્યો છે.  
 (A) વાસ્તવિકતાનો સિદ્ધાંત (B) તાદાત્મ્ય  
 (C) આઘ સંસ્કારો (D) વર્યસ્વની પ્રેરણા
111. કશુંક નવું સાંભળતા પરિચિતતાની મિથ્યા લાગણી થવી એટલે .....  
 (A) ડેજા વુ (B) ડેજા એન્ટેન્ડુ  
 (C) શ્રવણનો વિભ્રમ (D) મતિભ્રમ
112. ફિટ્ઝ પર્લ્સ એ ..... નું પ્રતિપાદન કર્યું છે.  
 (A) મનોપચાર પદ્ધતિ (B) વર્તનોપચાર પદ્ધતિ  
 (C) વિશ્લેષણાત્મક મનોવિજ્ઞાન (D) સમષ્ટિવાદી ઉપચાર પદ્ધતિ



113. મનોનાટ્યનો ખ્યાલ ..... એ રજૂ કર્યો હતો.  
 (A) ફોઈડ (B) જેકોબ મોરેનો  
 (C) યુંગ (D) રોજર્સ
114. 'વ્યવહાર વિશ્લેષણ' (ટ્રાન્સેક્શનલ એનાલીસીસ - TA) નું ..... અનુસરણ કરે છે.  
 (A) એરિક બર્ન (B) એલિસ  
 (C) મેક્સવેલ જોનર (D) જોસેફ પ્રેટ
115. ઓટો રેન્ક એ ..... નું પ્રતિપાદન કર્યું.  
 (A) પ્રાથમિક મનોપચાર (B) સંમોહન  
 (C) ટોકન ઈકોનોમી (D) સંકલ્પશક્તિ મનોપચાર (વીલ થેરાપી)
116. 'હોટ કોસ બન' મોડેલ ..... આધારિત છે.  
 (A) બોધાત્મક વર્તનોપચાર (B) વર્તનોપચાર  
 (C) મનોવિશ્લેષણાત્મક મનોપચાર (D) વ્યવહાર વિશ્લેષણ
117. .... એ 'અભિવ્યક્ત આવેગ'નું દૃષ્ટાંત છે.  
 (A) શત્રુતા (B) આક્રમકતા  
 (C) હિંસા (D) અપશબ્દ
118. નિયમાન્વેષી (નોમોથેટીક) અભિગમ ..... પર ભાર મૂકે છે.  
 (A) વ્યક્તિના અંગત કર્તૃત્વની તુલના (B) અન્ય વ્યક્તિઓના સંદર્ભ જૂથ સાથેની તુલના  
 (C) સિદ્ધાંતોની તુલના (D) વ્યક્તિગત અનુભવની તુલના
119. વાક્ય પૂર્તિ કસોટી એ ..... છે.  
 (A) વસ્તુલક્ષી કસોટી (B) પ્રક્ષેપણ કસોટી  
 (C) બુદ્ધિ કસોટી (D) અનુસૂચિ
120. એમ. એમ. પી. આઈ. (MMPI) ની રચના ..... એ કરી હતી.  
 (A) આર. બી. કેટેલ (B) આઈઝેન્ક  
 (C) હેથવે અને મૈકિન્લે (D) હેનરી મરે
121. મગજ અને વર્તન વચ્ચેના સંબંધનો અભ્યાસ ..... કરે છે.  
 (A) ચેતાવિજ્ઞાન (B) રોગવિજ્ઞાન  
 (C) શરીર રચના વિજ્ઞાન (D) ચેતામનોવિજ્ઞાન
122. વિસ્કોનસીન કાર્ડ વર્ગીકરણ કસોટી (WCST) ..... નું માપન કરવા માટે વપરાય છે.  
 (A) પ્રબંધકારી કાર્યો (B) વ્યક્તિત્વ કાર્યો  
 (C) સામાન્ય બોધાત્મક કાર્યો (D) આવેગો
123. પિતૃ ગ્રંથિ ..... તબક્કા દરમિયાન વિકસે છે.  
 (A) મૌખિક (B) ગુદાત્મક  
 (C) લૈંગિક (D) પુખ્તતા
124. 'સ્વાયત્તતા વિરુદ્ધ શરમ અને શંકા'ના મનોસામાજિક વિકાસના તબક્કા દરમિયાન ..... ગુણનો વિકાસ થાય છે.  
 (A) આશા (B) સંકલ્પ શક્તિ  
 (C) હેતુ (D) સંભાળ

125. 'વિશ્લેષણાત્મક મનોવિજ્ઞાન' ની સ્થાપના ..... કરી.  
 (A) ફ્રોઈડ (B) મેલેની ક્લેન  
 (C) માસ્લો (D) યુંગ
126. સંવેદલ-લોપ (એગ્નોસીયા) અને ચેષ્ટા - અક્ષમતા (અપ્રેક્સીયા)ની વિકૃતિ ..... સાથે સંકળાયેલી છે.  
 (A) પાર્થ ખંડ/મધ્ય ખંડ (B) અગ્ર ખંડ  
 (C) શંખ ખંડ (D) પશ્ચ ખંડ
127. જૈવ-પ્રતિપુષ્ટિ (બાયોફીડબેક)નો ઉપયોગ ..... માં થાય છે.  
 (A) મનોવિશ્લેષણ (B) વાર્તાનિક તબીબશાસ્ત્ર  
 (C) વ્યવહાર વિશ્લેષણ (D) આંતરવૈયક્તિક ઉપચાર
128. જૈવ - મનોસામાજિક સિદ્ધાંત ..... એ રજૂ કર્યો હતો.  
 (A) ફ્રોઈડ (B) માસ્લો  
 (C) એરિક્સન (D) એન્જલ
129. પિતૃસત્તાક મોડેલ એ ..... અંગેનો સિદ્ધાંત છે.  
 (A) દર્દી - તબીબ સંબંધ (B) અસીલ - મનોપચારક સંબંધ  
 (C) શિક્ષક - શિષ્ય સંબંધ (D) પતિ - પત્ની સંબંધ
130. સીમાવર્તી તંત્રના કાર્યો ..... એ દર્શાવ્યા હતા.  
 (A) જેમ્સ પાપેઝ (B) લુરિયા નેબ્રાસ્કા  
 (C) આઈસીડી - 10 (D) ડીએસએમ - I
131. અસુખદ પરિણામોની કલ્પના ..... સાથે સંકળાયેલી છે.  
 (A) ગુપ્ત પ્રબલન (B) ગુપ્ત સંવેદીકરણ  
 (C) ગુપ્ત પ્રતિક્રિયા (D) પદ્ધતિબદ્ધ વિસંવેદીકરણ
132. ઈચ્છિત વર્તનની નજીક લઈ જનારા વર્તનો માટેના તબક્કાવાર પ્રબલનો આપવાની પ્રક્રિયાને ..... કહે છે.  
 (A) આકાર - પ્રદાન (શેપીંગ) (B) પ્રતિરૂપણ (મોડેલીંગ)  
 (C) ટેવરૂપતા (હેબીચ્યુએશન) (D) વિલિનીકરણ
133. કયો ઉપક્રમ પ્રતિક્રિયાનું એકધારું સાતત્ય જન્માવે છે ?  
 (A) નિયત ગુણોત્તર (B) પરિવર્તિત ગુણોત્તર  
 (C) નિયત મધ્યાંતર (D) પરિવર્તિત મધ્યાંતર
134. વ્યક્તિની માન્યતાઓ, જ્ઞાન અને વર્તન વચ્ચેની વિસંવાદિતાને ..... કહે છે.  
 (A) વૈષમ્ય (B) બોધાત્મક સંઘર્ષ  
 (C) આવેગાત્મક સંઘર્ષ (D) બોધાત્મક વિષમતા
135. હર્મન રોરશા ..... હતા.  
 (A) અમેરિકન (B) ફ્રેન્ચ  
 (C) જર્મન (D) સ્વીસ

136. પરાનુકંપી ચેતાતંત્ર ..... નો એક ભાગ છે.  
 (A) કેન્દ્રીય ચેતાતંત્ર (B) શારીરિક ચેતાતંત્ર  
 (C) સ્વયં સંચાલિત ચેતાતંત્ર (D) મગજ અને કરોડરજ્જૂ
137. છેલ્લા કેટલાક કલાકો અને દિવસોની સ્મૃતિ ..... તરીકે ઓળખાય છે.  
 (A) તાજેતર સ્મૃતિ (B) ટૂંકા-ગાળાની સ્મૃતિ  
 (C) તાજેતરની ભૂતકાલીન સ્મૃતિ (D) દૂરવર્તી સ્મૃતિ
138. BVRT ..... પ્રત્યે સંવેદનશીલ છે.  
 (A) ટૂંકાગાળાની સ્મૃતિ - ક્ષતિ (B) તાજેતર સ્મૃતિ - ક્ષતિ  
 (C) દૂરવર્તી સ્મૃતિ - ક્ષતિ (D) તાત્કાલિક સ્મૃતિ - ક્ષતિ
139. .... મગજનું 'રિલેસ્ટેશન' તરીકે ઓળખાય છે.  
 (A) થેલેમસ (B) હાયપોથેલેમસ  
 (C) લંબચેતા (D) મજ્જાસેતુ
140. મગજમાં આવેલું હિપોકેમ્પસ ..... સંકળાયેલું છે.  
 (A) હલનચલન (B) દૃષ્ટિ  
 (C) સ્મૃતિ (D) ભાષા
141. 'એફેસિયા' ..... સાથે સંકળાયેલું છે.  
 (A) ભાષાકીય મુશ્કેલીઓ (B) શ્રવણની મુશ્કેલીઓ  
 (C) દૃષ્ટિની મુશ્કેલીઓ (D) હલનચલનની મુશ્કેલીઓ
142. 'મિથ્યાભાસી નિદ્રા' (Paradoxical Sleep) ને ..... પણ કહે છે.  
 (A) ગાઢ નિદ્રા (B) અનિદ્રા  
 (C) આર.ઈ.એમ. નિદ્રા (D) અતિનિદ્રા
143. સંવેદન લોપના પ્રકારો ..... સાથે સંકળાયેલા છે.  
 (A) ભાષાકીય તકલીફો (B) દૃષ્ટિની તકલીફો  
 (C) ઓળખ-ક્ષમતામાં હાનિ (D) ભાષા સામર્થ્યમાં હાનિ
144. ઉત્ક્રમણીયતા (Reversibility) એ પિયાજેના સિદ્ધાંતમાં ..... તબક્કામાં વિકાસનું મુખ્ય લક્ષણ છે.  
 (A) સાંવેદનિક-કારક (B) મૂર્ત ક્રિયાત્મક  
 (C) પૂર્વ-ક્રિયાત્મક (D) આકૃતિક ક્રિયાત્મક
145. મનોવિશ્લેષણવાદમાં મનનો, પ્રબંધન કરનાર અવયવ એ ..... છે.  
 (A) ઈડ (B) ઈગો  
 (C) સુપર ઈગો (D) સુપ્તતા તબક્કો
146. એરિક્સનના મનોસામાજિક તબક્કાઓમાં 'સ્વ-ઓળખ વિરુદ્ધ ભૂમિકા ગૂંચવણ'નો તબક્કો ..... સાથે સંકળાયેલો છે.  
 (A) સંકલ્પ-શક્તિ (B) હેતુ  
 (C) વફાદારી (D) સામર્થ્ય/ક્ષમતા
147. નીચેનામાંથી કઈ પરિપક્વ બચાવ પ્રયુક્ત છે ?  
 (A) પ્રક્ષેપણ (B) પ્રત્યાઘાત-નિર્માણ  
 (C) પૂર્વાનુમાન/પ્રત્યાશા (D) નકાર

148. કુસમાયોજિત વર્તનના સુધાર માટે પ્રતિક્રિયા આધારિત પ્રબલનોનો ઉપયોગ કરનાર વર્તનોપચાર ..... ના સિદ્ધાંતોને પ્રયોજે છે.
- (A) શાસ્ત્રીય અભિસંધાન (B) પ્રતિરૂપણ (મોડેલિંગ)  
(C) સામાજિક શિક્ષણ (D) ક્રિયાત્મક અભિસંધાન
149. શિક્ષણમાં નીચેની તમામ બાબતોનો સમાવેશ થાય છે. સિવાય કે
- (A) પ્રતિરૂપણ (મોડેલિંગ) (B) ભાવ-વિરેચન  
(C) પ્રતિક્રિયા-નિરોધ (D) પરિસ્થિતિ-સંપર્ક (Exposure)
150. પ્રતિક્ષેપોનું નિયંત્રણ ..... દ્વારા થાય છે.
- (A) થેલેમસ (B) હાયપોથેલેમસ  
(C) કરોડરજજૂ (D) સીમાવર્તી તંત્ર
151. જ્યાં પિઆજેના સિદ્ધાંતમાં, ..... નો તબક્કો એ પ્રતીકાત્મક રમતનો તબક્કો છે.
- (A) સાંવેદનિક-કારક (B) મૂર્ત  
(C) પૂર્વ-ક્રિયાત્મક તબક્કો (D) આકૃતિક ક્રિયાત્મક તબક્કો
152. બોધાત્મક વર્તન ઉપચાર ..... પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે.
- (A) અચેતન પ્રેરણા (B) કુસમાયોજન જન્માવનારા ગૃહીતો/ધારણાઓ  
(C) આભાસી (Pseudo) ગતિશીલ સંઘર્ષ (D) સ્વચાલિત વિચારોની આવેગાત્મક સભાનતા
153. સ્મૃતિ જે માહિતીને સક્રિય રીતે જાળવી રાખે છે અને આગળના 'સૂચના પ્રક્રમ' (Information Processing) માટે સુલભ બનાવે છે તે ..... છે.
- (A) કામચલાઉ સ્મૃતિ (વર્કિંગ મેમરી) (B) વિલંબિત સ્મૃતિ  
(C) તાજેતરની સ્મૃતિ (D) દૂરવર્તી સ્મૃતિ
154. આવેગોનું નિયંત્રણ ..... કરે છે.
- (A) સીમાવર્તી તંત્ર (B) અગ્ર ખંડ  
(C) શંખ ખંડ (D) પશ્ચ ખંડ
155. 'ડિમેન્શિયા પ્રિકોક્સ' શબ્દનું નામાભિધાન કોણે કર્યું હતું ?
- (A) ફોઈડ (B) બ્લ્યુલર  
(C) કેપલીન (D) શનાઈડર
156. નીચેનામાંથી કયું સ્મૃતિનું વધુ સૂક્ષ્મ માપ છે ?
- (A) પુનરાવહન (B) પુનઃસંયોજન  
(C) પુનઃશિક્ષણ (D) પ્રત્યભિજ્ઞા
157. 'આધાતોત્તર સ્મૃતિભ્રંશ' ..... સ્મૃતિની ક્ષતિ દર્શાવે છે.
- (A) સાંવેદનિક સ્મૃતિ (B) લાંબા-ગાળાની સ્મૃતિમાં સંગ્રહાયેલી બાબતોની  
(C) નવી માહિતીની સ્મૃતિ (D) પ્રત્યભિજ્ઞા અને પુનરાવહનની
158. સિદ્ધિ પ્રેરણાનું માપન ..... ના ઉપયોગ દ્વારા કરી શકાય છે.
- (A) બીનેની કસોટી (B) ટી.એ.ટી.  
(C) થર્સ્ટનની તુલા (D) શબ્દાર્થ વિભેદક કસોટી (સિમેન્ટીક ડિકેન્શીયલ સ્કેલ)

159. નીચેનામાંથી કઈ સંશોધન-પદ્ધતિમાં, અનેક સંશોધનોના તારણોને ભેગાં કરી એક સામાન્ય તારણ તારવવામાં આવે છે ?  
 (A) સહસંબંધાત્મક અભ્યાસો (B) સામયિક શ્રેણી યોજના  
 (C) અધિ-વિશ્લેષણ (મેટા-એનાલીસિસ) (D) અનુમાનાત્મક વિશ્લેષણ
160. બોધાત્મક મનોવૈજ્ઞાનિકો ઘટનાઓ અને અનુભવોના અર્થઘટનોને ..... કહે છે.  
 (A) સ્કીમા (B) માહિતી-પ્રક્રિયા તંત્રો  
 (C) માનસિક વ્યૂહરચનાઓ (D) મુક્ત સાહચર્ય
161. દિવસના પ્રકાશમાં સૌથી સ્પષ્ટ દૃષ્ટિનો પ્રદેશ ..... તરીકે ઓળખાય છે.  
 (A) દૃષ્ટિ ચેતા (B) ગ્રાહક તંતુ  
 (C) અંધબિંદુ (D) પિતબિંદુ
162. 'પરિણામનો નિયમ' ..... એ આપ્યો હતો.  
 (A) થોર્નડાઈક (B) સ્કિનર  
 (C) પાવલોવ (D) વૉટસન
163. 'નિષેધક પ્રબલન' એટલે .....  
 (A) દુઃખદ ઉદ્દીપકનો પરિહાર  
 (B) દુઃકદ ઉદ્દીપકની પ્રાપ્તિ  
 (C) શિક્ષા  
 (D) 'નિષેધક પ્રબલન'નો વિચાર જ અસ્થાને છે કેમ કે પ્રબલનનો ખ્યાલ જ તેની વ્યાખ્યા મુજબ મૂલતઃ હંમેશાં વિધાયક હોય છે.
164. નીચેનામાંથી વ્યક્તિત્વનો સિદ્ધાંત આપનાર કોણ માનવતાવાદી મનોવિજ્ઞાનની વિચારધારા સાથે સંકળાયેલા નથી ?  
 (A) ઑલપોર્ટ (B) રોજર્સ  
 (C) મરે (D) વૉલ્પે
165. નૈતિક વિકાસના તબક્કાઓ ..... એ દર્શાવ્યા હતા.  
 (A) એરિક્સન (B) પિયાજે  
 (C) કોહલબર્ગ (D) ટર્કેલ
166. એક ચેતાકોષથી બીજા ચેતાકોષ સુધી સંદેશો પસાર કરવાનું કાર્ય વાસ્તવમાં ..... કરે છે.  
 (A) મેદમય આવરણ (B) ગ્લિયલ કોષો  
 (C) કાર્ય-શક્તિમાન (D) ન્યૂરો-ટ્રાન્સમીટર્સ
167. 'ડાઉન સિન્ડ્રોમ' સામાન્ય રીતે ..... ને પરિણામે જન્મે છે.  
 (A) રંગસૂત્રોની 23મી જોડમાં એકની કમી (B) રંગસૂત્રોની 21મી જોડમાં એકની કમી  
 (C) રંગસૂત્રોની 23મી જોડમાં એક વધારાના રંગસૂત્ર (D) રંગસૂત્રોની 21મી જોડમાં એક વધારાના રંગસૂત્ર
168. પિયાજેનો 'પૂર્વક્રિયાત્મક તબક્કો' ..... દરમિયાન જોવા મળે છે.  
 (A) જન્મથી 2 વર્ષ (B) 2 - 7 વર્ષ  
 (C) 7 - 11 વર્ષ (D) 11 થી ઉપર તરૂણાવસ્થા

169. એરિક એરિકસનના વિકાસના તબક્કાઓમાં ..... નો સમાવેશ થતો નથી.  
 (A) વિશ્વાસ વિરૂદ્ધ અવિશ્વાસ (B) પહેલ વિરૂદ્ધ અપરાધભાવ  
 (C) આત્મીયતા વિરૂદ્ધ એકલતા (D) અહમ્ સુગ્રથન વિરૂદ્ધ સ્થિરતા
170. જીનવ વિકાસના તબક્કાનો સિદ્ધાંત ..... આધારિત છે.  
 (A) અહમ્ નો સિદ્ધાંત (B) એપિજેનેટિક સિદ્ધાંત  
 (C) બોધાત્મક સિદ્ધાંત (D) સામાજિક સિદ્ધાંત
171. બાળક સર્વનામોને ..... ઉંમરથી સમજવાનું શરૂ કરે છે.  
 (A) 7 - 11 મહિના (B) 12 - 18 મહિના  
 (C) 12 - 24 મહિના (D) 24 - 36 મહિના
172. ભૌતિક ઘટનાઓ અને પદાર્થોને લાગણી તથા હેતુ યુક્ત માનવાની ઘટનાને ..... કહે છે.  
 (A) અહમ-કેન્દ્રિતતા (B) પ્રત્યક્ષ જ્ઞાનવાદી ચિંતન  
 (C) સર્વવ્યાપક ન્યાય (D) જીવવાદી ચિંતન
173. વ્યક્તિત્વની 16 PF કસોટીની રચના ..... એ કરી હતી.  
 (A) હેથવે અને મેકીન્લે (B) મરે  
 (C) આર. બી. કેટેલ (D) આઈઝોન્ક
174. પુનરાવર્તિત નિરીક્ષણોમાં એકજ પરિણામ પ્રાપ્ત થાય તો તેને ..... કહે છે.  
 (A) વિશ્વસનીયતા (B) યથાર્થતા  
 (C) પ્રમાણિતતા (D) માનાંકો
175. ટેલિફોનના સંદેશાને યાદ કરવામાં ..... સ્મૃતિ સંકળાયેલી છે.  
 (A) અર્થપ્રધાન સ્મૃતિ/અભિધાત્મક સ્મૃતિ (B) તાજેતરની સ્મૃતિ  
 (C) કામચલાઉ સ્મૃતિ (D) પ્રાસંગિક સ્મૃતિ (અપિસોડિક સ્મૃતિ)
176. પૂર્વવર્તી ઉદ્દીપકની રજૂઆત દ્વારા પ્રતિક્રિયા ઉત્પન્ન થાય છે અને નિયંત્રિત થાય છે.  
 (A) શાસ્ત્રીય અભિસંધાન (B) ક્રિયાત્મક અભિસંધાન  
 (C) ચૂક/ત્રુટિ (D) વિલિનીકરણ
177. 'પ્રીમેક પ્રિન્સીપલ' એ ..... અંગેનો સિદ્ધાંત છે.  
 (A) સામાજિક શિક્ષણ (B) પ્રબલન  
 (C) શાસ્ત્રીય અભિસંધાન (D) પ્રેરણા
178. નીચેનામાંથી કઈ બુદ્ધિમાપન કસોટી બુદ્ધિને 'શતાંશકો'ની પરિભાષામાં રજૂ કરે છે ?  
 (A) WAIS (B) SFB  
 (C) SPM (D) VSMS

179. 'થેમેટીક એપ્પરસેપ્શન ટેસ્ટ'ની રચના ..... એ કરી હતી.  
 (A) બલ્લાક (B) મરે  
 (C) ડેવિડ (D) હેરિસ
180. અભિસંધિત ઉદીપક અને અનભિસંધિત ઉદીપક વચ્ચે સાહચર્ય સ્થપાવાની પ્રક્રિયાને ..... કહે છે.  
 (A) વિલોપન (B) અભિસંધાન  
 (C) પ્રાપ્તિ (D) અવેજીકરણ
181. 'સૂચના પ્રક્રમ' (ઈન્ફોર્મેશન પ્રોસેસીંગ)નો સિદ્ધાંત ..... એ આપ્યો છે.  
 (A) ઍટકિન્સન અને શિફ્ટિન (B) સ્કિનર  
 (C) પાવલોવ (D) વૉલ્પે
182. વાક્યપૂર્તિ કસોટીની રચના ..... એ કરી હતી.  
 (A) રોલર્સ (B) બર્ને  
 (C) સેક (D) હલ્સ
183. સર્જનાત્મક વ્યક્તિઓમાં રહેલું 'મૌલિકતા' (ઑરિજિનેસ) નું વ્યક્તિત્વ પરિમાણ ..... એ દર્શાવ્યું હતું.  
 (A) જેમ્સ વૉટસન (B) હમ્ફ્રે  
 (C) વેલ્શ (D) જાન્સીસ ક્રિક
184. 'લુરિયા નેબ્રાસ્કા બેટરી'નો ઉપયોગ ..... માટે થાય છે.  
 (A) બૌદ્ધિક માપન (B) ચેતામનોવૈજ્ઞાનિક માપન  
 (C) સ્મૃતિ માપન (D) વ્યક્તિત્વ માપન
185. સંકેતીકરણ (કોડિંગ) એ ..... છે.  
 (A) શાબ્દિક કસોટી (B) કર્તૃત્વ કસોટી  
 (C) સ્મૃતિ કસોટી (D) શિક્ષણ કસોટી
186. રોરશા વિશ્લેષણ માટે નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ વપરાતી નથી ?  
 (A) બેક (B) કલોફર  
 (C) ઍક્સનર (D) ફોઈડ
187. કાર્લ રોજર્સ એ ..... પદ્ધતિ સૂચવી.  
 (A) બોધાત્મક ઉપચાર (B) વર્તનોપચાર  
 (C) અસીલ કેન્દ્રિત ઉપચાર (D) અનુભવાત્મક મનોપચાર
188. મનોવિજ્ઞાનમાં ઘટનાવાદી પદ્ધતિ એ ..... નું કાર્ય છે.  
 (A) લેઈંગ (B) ટીલિય  
 (C) બૉસ (D) મે
189. 'સાઈકોથેરાપી બાય રેસિપ્રોકલ ઈનહીબિશન' એ પુસ્તક ..... એ લખ્યું હતું.  
 (A) સ્કિનર (B) પાવલોવ  
 (C) વૉલ્પે (D) બાન્ડુરા

190. મૂળ પરિસ્થિતિ જેનાથી ભય વિકસ્યો હતો તે પરિસ્થિતિ હાલમાં બિલકુલ હાજર ન હોવા છતાં અભિસંધિત ભય ચાલુ રહે છે. આ ઘટનાને ..... કહે છે.
- (A) ભાવપ્રધાન સૌમ્ય મનોવિકૃતિ (B) સૌમ્ય મનોવિકૃત વિરોધાભાસ  
(C) ચિંતાની સૌમ્ય મનોવિકૃતિ (D) ચિંતા વિકૃતિ
191. 'અંતઃસ્ફોટક મનોપચાર' (ઈમ્પલોઝીવ થેરાપી) ..... પર આધારિત છે.
- (A) શિક્ષા (B) વિલોપન  
(C) વિસંવેદીકરણ (D) નિરોધ
192. 'ક્રમિક સંન્નિકટન' (સકસેસીવ એપ્રોક્સીમેશન)નો ઉપયોગ ..... માં થાય છે.
- (A) આકાર-પ્રદાન (શેર્પીંગ) (B) શુંખલન  
(C) સામાજિક કૌશલ્ય તાલીમ (D) દેઢ કથન
193. જેમ્સ બ્રેડ એ સૌ પ્રથમ 'ન્યૂરીપ્નોલોજી' શબ્દ આપ્યો, જે પાછળથી ..... ના ટૂંકા નામે ઓળખાતો થયો.
- (A) ન્યૂરાસ્થેનીયા (B) પેરાલીસિસ  
(C) હિપ્નોસીસ (D) નર્વસનેસ
194. ચેતાકોષનું કોષકેન્દ્ર .....માં આવેલું હોય છે.
- (A) કોષશરીર (B) ચેતાક્ષ/ચેતાતંતુ  
(C) લઘુતંતુ (D) ચેતાક્ષનો અંત
195. નીચેનામાંથી કયું ન્યૂરોટ્રાન્સમીટર નિરોધાત્મક છે ?
- (A) ગ્લુટામિન (B) સેરોટોનિન  
(C) ગેબા (D) નૉર-એપિનેફ્રીન
196. ભય અને ચિંતાની પ્રક્રિયા માટે નીચેનામાંથી મગજનો કયો ભાગ જવાબદાર છે ?
- (A) એમિગડાલા (B) લલાટ ખંડ  
(C) થેલેમસ (D) પાર્શ્વ ખંડ
197. 'કેનાબીસ'ના સૂકા પાન ..... તરીકે ઓળખાય છે.
- (A) ગાંજો (B) ચરસ  
(C) ભાંગ (D) હસીશ
198. 'સ્ક્રિઓફેનીયા' શબ્દ કોણે આપ્યો છે ?
- (A) કર્ટ શનાઈડર (B) યુજેન બ્લ્યુલર (યુજેન બ્લેલર)  
(C) એમિલ કેપલીન (D) સિગમંડ ફ્રૉઈડ
199. વ્યવસ્થિત વિસંવેદીકરણ એ એવો વર્તનોપચાર છે જે ..... ના દર્દીઓ માટે સૂચવવામાં આવે છે.
- (A) ખિન્નતા (B) આધાતોત્તર મનોભારની વિકૃતિ  
(C) અનિવાર્ય મનોદબાણ-ક્રિયાદબાણ વિકૃતિ (D) વિકૃત ભય
200. 'ઑટિઝમ'ની વિકૃતિમાં નીચેના તમામ લક્ષણો મુખ્યત્વે જોવા મળે છે. સિવાય કે .....
- (A) ટૂંકા-ગાળાની સ્મૃતિમાં ખામી (B) સામાજિક કૌશલ્યોની ખામી  
(C) પુનરાવર્તિત વર્તન (D) પ્રત્યાયનની મુશ્કેલી



201. નીચેનામાંથી શાને લગતી માહિતી નામાંકન તુલા દર્શાવે છે ?  
 (A) વય જૂથ (B) સ્નાતક કક્ષાએ વિદ્યાર્થીઓનો ક્રમાંક  
 (C) વજન (D) સામાજિક-આર્થિક દરજ્જાની કક્ષા
202. લિકર્ટના સ્કેલમાં  
 (A) પ્રતિક્રિયા આપનારને ઘટનાનું ગુણાત્મક વર્ણન કરવાનું કહેવામાં આવે છે.  
 (B) પ્રતિક્રિયા આપનારને સહમત કે અસહમતની માત્રાને અનુલક્ષીને પ્રતિક્રિયા આપવાનું કહેવામાં આવે છે.  
 (C) પ્રતિક્રિયાઓનું પ્રમાણાત્મક વિશ્લેષણ થઈ શકતું નથી.  
 (D) પછીના અભ્યાસોમાં રેટીંગમાં આવેલું પરિવર્તન નિશ્ચિત થઈ શકતું નથી.
203. વાર્તાનિક સંશોધનોમાં નીચેનામાંથી કઈ નિદર્શન પદ્ધતિનો ઉપયોગ થતો નથી ?  
 (A) સ્તરીકૃત નિદર્શન (B) ઝૂમખાં નિદર્શન  
 (C) મૌસમી નિદર્શન (D) યદ્યચ્છ નિદર્શન
204. નીચેનામાંથી કયું સતત ચલનું દેખાંત છે ?  
 (A) જાતિ (B) ઉંમર  
 (C) વ્યક્તિત્વગુણની હાજરી (D) વસવાટ
205. ભૂલ ભરેલો અથવા ભ્રાંત સંબંધ ત્યારે આવ્યો કહેવાય કે જ્યારે  
 (A) સ્વતંત્ર અને આધારિત પરિવર્ત્ય વચ્ચે કોઈ જ સંબંધ જોવા ન મળે.  
 (B) સ્વતંત્ર અને આધારિત પરિવર્ત્ય વચ્ચે વ્યસ્ત સંબંધ જોવા મળે.  
 (C) બંને વચ્ચે સીધો સંબંધ જોવા મળે.  
 (D) આધારિત પરિવર્ત્ય પર વધારાના પરિવર્ત્યની અસર હોય.
206. પ્રાયોગિક યોજનાના સિદ્ધાંતમાં નીચેના તમામનો સમાવેશ થાય છે સિવાય કે...  
 (A) પુનરાવર્તનનો સિદ્ધાંત (B) ઉત્કલ્પના પરીક્ષણનો સિદ્ધાંત  
 (C) યદ્યચ્છીકરણનો સિદ્ધાંત (D) સ્થાનિક નિયંત્રણનો સિદ્ધાંત
207. નિદર્શનની ભૂલો માટે નીચેના તમામ વિધાનો સાચા થાય છે, સિવાય કે...  
 (A) નિદર્શનું કદ વધતાં તેમાં વધારો થાય છે. (B) તે યદ્યચ્છ રીતે થાય છે.  
 (C) સમરૂપ સમષ્ટિમાં તેની માત્રા ઓછી હોય છે. (D) તે ગમે તે દિશામાં થઈ શકે છે.
208. પ્રચ્છન્ન પ્રેરણાઓ અને ઈચ્છાઓ જાણવા માટે થતા પ્રેરણા-સંબંધી સંશોધનોમાં, મુલાકાતની જે ટેકનિક વપરાય છે તેને ..... કહે છે.  
 (A) વિગત વિશ્લેષણ (B) વ્યક્તિગત મુલાકાત  
 (C) ગહન મુલાકાત (ડેપ્થ ઈન્ટરવ્યુ) (D) સંમોહન હેઠળ મુલાકાત
209. નીચેનામાંથી શું ઉત્કલ્પના માટે સાચું નથી ?  
 (A) તે વ્યાપક હોવી જોઈએ.  
 (B) તે પ્રસિદ્ધ હકીકતો સાથે સુસંગત હોવી જોઈએ.  
 (C) સમયના વાજબી ગાળામાં તેનું પરીક્ષણ શક્ય હોવું જોઈએ.  
 (D) તે પરિવર્ત્યો વચ્ચેનો સંબંધ રજૂ કરતી હોવી જોઈએ.

210. ટાઈપ-I ભૂલ ત્યારે થઈ કહેવાય કે જ્યારે .....
- (A) સંશોધન સત્ય શોધવામાં નિષ્ફળ જાય. (B) સાચી પરિકલ્પના (ઉત્કલ્પના)નો અસ્વીકાર થાય.  
(C) ખોટી ઉત્કલ્પનાનો અસ્વીકાર થાય. (D) અભ્યાસમાં નિદર્શનની ભૂલો હોય.
211. મધ્યકો વચ્ચેના તફાવતો ની સાર્થકતા શોધવા માટે નીચેનામાંથી કોનો ઉપયોગ થાય છે ?
- (A) સહસંબંધ (B) કાર્ઈ-સ્કવેર ટેસ્ટ  
(C) ટી-ટેસ્ટ (D) નિયત સંબંધ
212. વિચલન જન્માવનારા વધારાના પરિબળોનું નિયંત્રણ કરવામાં નીચેની તમામ પ્રયુક્તિઓ મદદરૂપ થાય છે. સિવાય કે...
- (A) આંકડાશાસ્ત્રીય નિયંત્રણ (B) હેતુલક્ષી નિદર્શન  
(C) તુલ્યકરણ (D) યદ્યચ્છીકરણ
213. અગ્ર ખંડમાં આવેલો ભાષાકીય વિસ્તાર ..... તરીકે પણ ઓળખાય છે.
- (A) બ્રોકા વિસ્તાર (B) વર્નીકિ વિસ્તાર  
(C) પૂર્વલલાટ ખંડ (D) લલાટ ખંડ
214. LSD નું આખું નામ ..... છે.
- (A) લીસરજીક એન્ટી ડાઈથાઈલેમાઈડ (B) લીસરજીક એસિડ ડાઈથાઈલેમીક  
(C) લીસરજીક એસિડ ડાઈથાઈલેમાઈડ (D) લીસરજીક એન્ટી ડાઈથાઈલેમીક
215. 'અફીમ' એ ..... ઔષધનું સામાન્ય નામ છે.
- (A) હેરોઈન (B) કોકેઈન  
(C) એમ્ફેટેમાઈન (D) મેરીજુઆના
216. કરોડરજ્જૂની લંબાઈ કેટલી હોય છે ?
- (A) 18 ઈંચ (B) 20 ઈંચ  
(C) 31 ઈંચ (D) 15 ઈંચ
217. 'લક્ષ્ય ઝુકાવ' સિદ્ધાંત શાની સાથે સંકળાયેલો છે ?
- (A) સાહચર્યવાદ (B) સમષ્ટિવાદ  
(C) સામાજિક શિક્ષણ (D) વર્તનવાદી સિદ્ધાંત
218. 'ટેલિગ્રાફીક સ્પિચ' (તારયંત્રીક વાણી) એ ..... તબક્કાની લાક્ષણિકતા છે.
- (A) બબડવું (B) એક શબ્દ તબક્કો  
(C) દ્વિ-શબ્દ તબક્કો (D) ત્રિ-શબ્દ તબક્કો
219. .... એ બુદ્ધિને બે સામાન્ય વિભાગોમાં વર્ગીકૃત કરી નથી.
- (A) કેટેલ (B) જેન્સેન  
(C) હેબ (D) થર્સ્ટન
220. સંતુલન સાથે ચાલવાની ક્રિયા માટે મગજનો કયો ભાગ જવાબદાર છે ?
- (A) થેલેમસ (B) લલાટ ખંડ  
(C) મજ્જાસેતુ (D) નાનું મગજ

221. 'સ્વયં ગતિશીલ અસર' એ ..... નું દેખાંત છે.  
 (A) સ્ટ્રોબોસ્કોપિક ગતિ (B) આભાસી ગતિ  
 (C) વાસ્તવિક ગતિ (D) આરોપિત ગતિ
222. નીચેનામાંથી કયું એકનેત્રીય સંકેત નથી ?  
 (A) છાયા (B) અંતઃસ્થિતિ  
 (C) ઢોળાવ (D) સ્થિરીકરણ/એક કેન્દ્રીકરણ
223. પ્રયોગપાત્ર જે બાબતથી આનંદિત થાય છે તે બાબત પાછી લઈ લેવામાં આવે ત્યારે ..... ની ઘટના બને છે.  
 (A) લુપ્તિ તાલીમ (B) નિષેધક પ્રબલન  
 (C) વિધાયક પ્રબલન (D) પ્રાપ્તિ
224. 'વ્યક્તિગત કારણતા' નો સિદ્ધાંત ..... સાથે જોડાયેલો છે.  
 (A) કેલી (B) હૈદર  
 (C) જેમ્સ અને ડેવિસ (D) જોન્સ અને નિસ્બેટ
225. ફેસ્ટિજરે ..... અંગે વાત કરી છે.  
 (A) સામાજિક અનુકરણ (B) સામાજિક અનુરૂપતાનો વિચાર  
 (C) આજ્ઞાધીનતા (D) સામાજિક તુલનાનો વિચાર
226. નીચેનામાંથી કઈ બાબત યથાર્થતાનો એક પ્રકાર નથી ?  
 (A) કસોટી-પુનઃ કસોટી (B) ઘટકલક્ષી  
 (C) સહસામયિક (D) દેખીતી
227. અર્થપ્રધાન સ્મૃતિ (અભિધાત્મક સ્મૃતિ) એ ..... નો એક ભાગ છે.  
 (A) પ્રચ્છન સ્મૃતિ (B) પ્રગટ સ્મૃતિ  
 (C) ફલેશબલ્બ સ્મૃતિ (D) ટૂંકાગાળાની સ્મૃતિ
228.  $3 \times 3 = 9$  એ ..... નું દેખાંત છે.  
 (A) અર્થપ્રધાન સ્મૃતિ (અભિધાત્મક સ્મૃતિ) (B) પ્રતિમા સ્મૃતિ  
 (C) પ્રાસંગિક સ્મૃતિ (D) પ્રતિધ્વનિત સ્મૃતિ
229. નીચેનામાંથી કયું 'સમજાવટભર્યા પ્રત્યાયન'નું ઘટક નથી ?  
 (A) ચેનલ (B) ગ્રાહક  
 (C) પ્રેક્ષકગણ (D) મૂક પ્રેક્ષક
230. પ્રાણી-વર્તનશાસ્ત્રીની વ્યાખ્યા મુજબ, વારસા દ્વારા નિયંત્રિત કાર્યની તરાહ એટલે .....  
 (A) ટેવ (B) સહજવૃત્તિ  
 (C) સમાનુકૂલન (D) પરોપકાર
231. કોઈ એક નિશ્ચિત સમયે જીવતંત્રના તમામ નિરીક્ષણ-ક્ષમ લક્ષણોનો સમૂહ ..... તરીકે ઓળખાય છે.  
 (A) ફેનોટાઈપ (B) જનોટાઈપ  
 (C) મોર્ફોટાઈપ (D) ઉપરનામાંથી એકેય નહિં
232. નીચેનામાંથી કોણ એક જૂથની બહાર છે ?  
 (A) મધ્યસ્થ (B) મધ્યક  
 (C) પ્રમાણત વિચલન (D) સહસંબંધ

233. લોકો પ્રવર્તમાન પ્રવાહો અને ફેશન પ્રત્યે શા માટે આકર્ષાય છે ?  
 (A) મૂકપ્રેક્ષક અસર (B) અભિનેતા નિરીક્ષક અસર  
 (C) બેન્ડવોગન અસર (D) સામાજિક બોધન અસર
234. આજ્ઞાધીનતા પ્રયોગ ..... એ કર્યો હતો.  
 (A) મિલગ્રામ (B) સેલિંગમેન  
 (C) પાવલોવ (D) હલ
235. રોટરે એ ..... માપનનું પ્રસિદ્ધ સાધન વિકસાવ્યું.  
 (A) મનોવલણ (B) મનોભાર  
 (C) લોકસ ઑફ કન્ટ્રોલ/નિયંત્રણનું સ્થાન (D) સિદ્ધિ પ્રેરણા
236. નીચેનામાંથી શું લંબાભ્યાસનો પ્રકાર નથી ?  
 (A) પેનલ અભ્યાસો (B) હસ્તક્ષેપ અભ્યાસો  
 (C) અનુભવ નિદર્શન (D) યદ્યદ્ય નિયંત્રણ
237. 'મેકિયાવેલિયાનિઝમ' એ એવો આંતર વૈયક્તિક વ્યવહાર છે કે...  
 (A) જે દ્વારા અન્યોનો પોતાના અંગત સ્વાર્થ માટે હોંશિયારી પૂર્વક ઉપયોગ (હસ્તોપયોજન)  
 (B) જેમાં પોતાના અંગત સ્વાર્થની સિદ્ધિ દ્વારા અન્યોને પણ લાભ થાય છે.  
 (C) જેમાં અન્યોના સ્વાર્થ સિદ્ધિ દ્વારા અન્યોને લાભ થાય છે.  
 (D) જેમાં અન્યોના સ્વાર્થ માટે અન્યોનો ચતુરાઈપૂર્વક ઉપયોગ થાય છે.
238. નીચેનામાંથી કયો સહસંબંધનો એક પ્રકાર નથી ?  
 (A) ચતુષ્કોણીય સહસંબંધ (B) દ્વિશ્રેણીક સહસંબંધ  
 (C) ફાઈ-સહસંબંધ (D) બિંદુ શ્રેણીક સહસંબંધ
239. નીચેનામાંથી તમામ મધ્યકો વચ્ચેના તફાવતની સાર્થકતા તપાસે છે, સિવાય કે...  
 (A) ANOVA (B) ANCOVA  
 (C) Regression (D) T-test
240. મોર્ફિમનું દૃષ્ટાંત ..... છે.  
 (A) શબ્દ (B) ઉચ્ચારણ  
 (C) વર્ણ (D) વિશેષણ
241. ઍબિંગહોલ્સએ તેના શિક્ષણ અંગેના અભ્યાસો ..... દ્વારા કર્યા.  
 (A) ભૂલભુલામણી (B) અર્થહીન પદો  
 (C) દૃષ્ટિભ્રમો (D) અભિસંધાન
242. જહોન ડ્યુઈ ..... સાથે સંકળાયેલા છે.  
 (A) વર્તનવાદ (B) કાર્યવાદ  
 (C) રચનાવાદ (D) સમષ્ટિવાદ
243. 'ધ પ્રીન્સીપલ્સ ઑફ સાયકોલોજી' પુસ્તકના લેખક ..... છે.  
 (A) જે. આર. એન્જલ (B) વુન્ટ  
 (C) જહોન વોટ્સન (D) વિલિયમ જેમ્સ

244. 'રૂઢ ધારણા' (સ્ટિરીયોટાઈપ) એટલે .....
- (A) સત્તા પ્રત્યેની પ્રતિક્રિયારૂપે થયેલું કર્મ  
(B) અન્યો કરતાં પોતાની સંસ્કૃતિ ચડિયાતી છે તેવી માન્યતા  
(C) સામાજિક જૂથ અંગોનું એક સામાન્યીકરણ  
(D) સામાજિક જૂથના કોઈ પણ એક સભ્ય વિરૂદ્ધ લેવામાં આવેલું નિષેધક પગલું
245. સંશોધન યોજનામાં યદ્યથ રીતે વહેંચેલા પ્રયોગપાત્રોના બે જૂથો હોય છે. એક જૂથને એક જ વારમાં સ્વતંત્ર પરિવર્ત્ય આપવામાં આવે છે અને બીજા જૂથને આપવામાં આવતું નથી. ત્યાર બાદ સ્વતંત્ર પરિવર્ત્યની અસર થઈ કે નહિ તે જાણવા માટે બંને જૂથની તુલના કરવામાં આવે છે. આ સંશોધન એ ..... છે.
- (A) સહસંબંધાત્મક સંશોધન  
(B) પ્રયોગ  
(C) વ્યક્તિ ઈતિહાસ અભ્યાસ  
(D) સર્વે-અનુચ્છેદીય અભ્યાસ
246. સંતુલન ..... થી પ્રભાવિત થાય છે.
- (A) બેસીલર પટલ  
(B) કર્ણાદીલ  
(C) શ્રવણચેતા  
(D) અર્ધવર્તુળાકાર નલિકાઓ
247. મનુષ્યના દિવસ-અને-રાતના સામયિક કાર્યોનો મેળ બેસાડતી ને માનવ શરીરમાં કામ કરતી જૈવીય ઘડિયાળને ..... કહે છે.
- (A) સ્વયંસ્ફૂર્ત ચેતાકીય પ્રવૃત્તિ  
(B) જૈવ-પ્રતિપુષ્ટિ નિયંત્રક  
(C) નિયત-સમય ઉપક્રમ  
(D) સિક્કેડિયન રિધમ
248. પ્રચાર માધ્યમોમાં વારંવાર જાહેરાત આવવાને કારણે કોઈ વસ્તુ પ્રત્યે વિધાયક મનોવલણ વિકસે તે વૃત્તિને ..... કહે છે.
- (A) છાપ પ્રબંધન  
(B) પર્કિન્જે શિક્કટ  
(C) કેવળ સંપર્ક પ્રભાવ  
(D) પ્રત્યાઘાત નિર્માણ
249. વાતાવરણના ઉદ્દીપક દ્વારા જન્મેલી ચેતાકીય ઘટનાઓની શૃંખલાનો સાચો ક્રમ નીચેનામાંથી કયો છે ?
- (A) ગ્રાહક કોષો, સાંવેદનિક ચેતાઓ, આંતરચેતાકોષો, કારક ચેતાકોષ, પ્રતિક્રિયા જન્માવનારા કોષો.  
(B) ગ્રાહકકોષો, કારક ચેતાકોષો, આંતરચેતાકોષો, સાંવેદનિક ચેતાકોષો, પ્રતિક્રિયા જન્માવનારા કોષો.  
(C) આંતરચેતાકોષો, પ્રતિક્રિયા જન્માવનાર કોષો, ગ્રાહકકોષો, સાંવેદનિક ચેતાકોષો, કારક ચેતાકોષો.  
(D) પ્રતિક્રિયા જન્માવનાર કોષો, આંતરચેતાકોષો, ગ્રાહકકોષો, સાંવેદનિક ચેતાકોષો, કારક ચેતાકોષો.
250. ચેતાકોષના કયા ભાગમાં ન્યૂરોટ્રાન્સમિટર્સ વિશેષરૂપે સંગ્રહાયેલા હોય છે ?
- (A) રેન્વિયરની ગાંઠ  
(B) મેદમય આવરણ  
(C) અંતિમ બટન્સ  
(D) કોષશરીર
251. એક કસોટી પર 86 ગુણ મેળવનાર વિદ્યાર્થી 42મો શતાંશક ધરાવે છે. તેનો અર્થ એ થયો કે આ વિદ્યાર્થી
- (A) ઉચ્ચતા મુજબ 42મા ક્રમે છે.  
(B) કસોટીની 86% વિગતોના સાચા જવાબ આપ્યા છે.  
(C) તેની સાથેના 42 વિદ્યાર્થીઓની જેટલા જ સરખા ગુણ મેળવ્યા છે.  
(D) તેની સાથેના 42% વિદ્યાર્થીઓની જેટલા જ અથવા તેથી વધુ ગુણ મેળવ્યા છે.

252. વિલોપન માટે, અભિસંધિત પ્રતિક્રિયા (CR) અભિસંધિત ઉદ્દીપક (CS) અને અનભિસંધિત ઉદ્દીપક (UCS) ને લાગુ પડતું નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?
- (A) CS પછી CR પ્રગટ થાય છે પણ અન્ય ઉદ્દીપક પછી પ્રગટ થતી નથી.  
 (B) CS સાથે સામ્ય ધરાવતા ઉદ્દીપક પછી CR પ્રગટ થાય છે.  
 (C) CS અને UCSની વારંવાર જોડમાં રજૂઆત થાય છે અને CR દૃઢ થાય છે.  
 (D) UCS ની ગેરહાજરીમાં CS વારંવાર રજૂ કરવામાં આવે છે અને CRની તાકાત ઘટતી જાય છે.
253. કસોટી પરના પ્રાપ્તિઓ અને અનુવર્તી શૈક્ષણિક સિદ્ધિ વચ્ચેની સહસંબંધ દર્શાવનારી, નીચેનામાંથી કયા પ્રકારની યથાર્થતા છે ?
- (A) ઘટકલક્ષી (B) પૂર્વકથનાત્મક  
 (C) દેખીતી (D) સહસામયિક
254. એક સુપરવાઈઝર, નવા કર્મચારીની યોગ્યતા પર શંકા કર્યા કરે છે અને તે નવો કર્મચારી, જે કાંઈ પણ કરે તેની અજાણતાં જ ટીકા કર્યા કરે છે. પરિણામે જો નવો કર્મચારી નબળું પ્રદર્શન કરે તો નીચેનામાંથી કઈ ઘટના મહત્તમ શક્ય બની હશે ?
- (A) સુપ્ત શિક્ષણ (B) બહુલવાદી અજ્ઞાનતા  
 (C) સ્વ-પૂર્તિરૂપ આગાહી (D) હેલો ઈફેક્ટ
255. એક જ કસોટીના બે હિસ્સા પર મેળવેલા પ્રાપ્તિઓ વચ્ચેનો સહસંબંધ કસોટીની ..... અંગે માહિતી આપે છે.
- (A) વિશ્વસનીયતા (B) યથાર્થતા  
 (C) પ્રાપ્તિઓનું આવૃત્તિ વિતરણ (D) પ્રાપ્તિઓની મધ્યવર્તી સ્થિતિ
256. એલિઝાબેથ કુલ્લર રોસના મતે સ્નેહીજનના મૃત્યુનો સામનો કરનાર વ્યક્તિ, જે પાંચ તબક્કાઓ મોટે ભાગે અનુભવે છે, તેમાંનો એક ..... છે.
- (A) અવિશ્વાસ (B) પીછેહઠ  
 (C) સોદાબાજી (D) પ્રક્ષેપણ
257. 'બોધાત્મક વિષમતા' તપાસનારા ફેસ્ટિવિટીના મૂળ પ્રયોગમાં પ્રયોગપાત્રોએ એક કંટાળાજનક કસોટી આપી અને બાદમાં તેઓને 1 ડોલર અથવા 20 ડોલર આપવામાં આવ્યા, એવું જૂઠું બોલવા માટે કે પછીની વ્યક્તિને તેઓ એમ કહે કે 'કસોટી બહુ રસપ્રદ હતી' પાછળથી તેઓને જ્યારે એમ કહેવામાં આવ્યું કે 'અરેબર કાર્ય કેટલું રસપ્રદ હતું' તેનું મૂલ્યાંકન કરો ત્યારે નીચેનામાંથી કયા લોકોએ કાર્યને સૌથી વધુ આનંદપ્રદ મૂલ્યું ?
- (A) એ લોકો કે જેઓ જૂઠું બોલ્યા અને જેમને 20 ડોલર આપવામાં આવ્યા હતા.  
 (B) જે લોકો જૂઠું બોલ્યા ન હતા.  
 (C) એ લોકો કે જેઓ જૂઠું બોલ્યા અને જેમને 1 ડોલર અથવા 20 ડોલર સમાન રીતે અપાયા હતા.  
 (D) એ લોકો કે જેઓ જૂઠું બોલ્યા હતા અને જેમને 1 ડોલર આપવામાં આવ્યો હતો.
258. સેલ્યેના, 'સામાન્ય સમાનુકૂલન લક્ષણ'ના ત્રણ તબક્કાઓનો યોગ્ય ક્રમ કયો છે ?
- (A) સામનો - અથવા - પલાયન, બચાવ, ક્ષેત્ર સંન્યાસ (B) ચેતવણી - પ્રતિકાર - થકાવટ  
 (C) એલોસ્ટેરિક દબાવ, મનોભાર, સાધારણ પર વાપસી (D) નકાર, અનુકૂલન, સ્વીકાર
259. પરા-બોધન એ ..... છે.
- (A) 'વિચારણા' અંગેની વિચારણા (B) નિષેધક વિચારણા  
 (C) ઘટનાઓ અંગેની વિચારણા (D) વિધાયક વિચારણા

260. 'બીગ ફાઈવ' વ્યક્તિત્વ ઘટકોમાં નીચેનામાંથી કયું ઘટક નથી ?  
 (A) બહિર્મુખતા (B) સહમતતા  
 (C) ખુલ્લાપણું (D) ચિંતાતુરપણું
261. "ઉ-પ્ર" જોડાણના ખ્યાલનો નિષેધ કર્યા બાદ, 'ઉ-પ્રા-પ્ર' વિભાવના ..... એ વિકસાવી હતી.  
 (A) વુડવર્થ (B) સી. જી. યુંગ  
 (C) ઈ. બી. ટિશનર (D) સિગમંડ ફ્રૌડ
262. પ્રથમ બુદ્ધિ કસોટીની રચના કરનાર મનોવેજ્ઞાનિક કોણ હતા ?  
 (A) વિલિયમ જેમ્સ (B) જે. બી. વૉટસન  
 (C) વિલિયમ મેકડુગલ (D) આલ્ફ્રેડ બીને
263. પ્રાયોગિક મનોવિજ્ઞાનની સૌ પ્રથમ પ્રયોગશાળા વિલ્હેમ વુન્ટે ..... માં સ્થાપી હતી.  
 (A) ગ્રીનવીચ (B) સુરીચ  
 (C) લીપઝીગ (D) મુનીચ
264. ક્ષેત્ર-સિદ્ધાંત કોણે આપ્યો હતો ?  
 (A) કર્ટ કોફકા (B) કર્ટ લેવિન  
 (C) મેક્સ વર્ધાઈમર (D) વોલ્ફગેંગ કોહલર
265. મનોવિજ્ઞાનનો ..... નો નિયમ, જુદા જુદા ઉદ્દીપકો વચ્ચેના લઘુત્તમ નોંધનીય તફાવત સાથે સંકળાયેલો છે.  
 (A) સમષ્ટિવાદનો નિયમ (B) વૉટસનનો નિયમ  
 (C) બીને-સાયમનનો નિયમ (D) વેબર-ફેકનરનો નિયમ
266. પૂર્વ-પશ્ચાત યોજના એ ..... યોજના છે.  
 (A) ઘટકલક્ષી (B) એક માત્ર જૂથ  
 (C) અલગ - અલગ જૂથ (D) પ્રતિસંતુલન
267. ભારતમાં મનોવિજ્ઞાનની સૌપ્રથમ પ્રયોગશાળા ..... માં સ્થપાઈ હતી.  
 (A) દિલ્હી યુનિવર્સિટી (B) બૉમ્બે યુનિવર્સિટી  
 (C) કલકત્તા યુનિવર્સિટી (D) બનારસ હિંદુ યુનિવર્સિટી
268. આધુનિક મનોભાષા વિજ્ઞાનનો સિદ્ધાંત ..... એ વિકસાવ્યો હતો.  
 (A) ચૉમ્સ્કી (B) કોહલર  
 (C) પિયાજે (D) કોહલબર્ગ
269. ભારતમાં મનોવિજ્ઞાનના પ્રથમ ડિપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષ ..... હતા.  
 (A) પ્રા. કે. ડી. બ્રુટા (B) પ્રા. એન. એન. સેનગુપ્તા  
 (C) પ્રા. જી. ગુપ્તા (D) પ્રા. ગાંગુલી
270. સિગમંડ ફ્રૌડે 'ધ ઈગો એન્ડ ધ ઈડ' પુસ્તક ઈ. સ. .... મા પ્રકાશિત કર્યું હતું.  
 (A) 1927 (B) 1980  
 (C) 1972 (D) 1908

271. 'બધી માનસિક પ્રક્રિયાઓ સાથે માનસિક કલ્પના (Imagery) નથી' એવું કોણે શોધ્યું ?  
 (A) વિલ્હેમ વુન્ટ (B) ઈ. બી. ટિશ્નર  
 (C) જે. બી. વૉટસન (D) ઓસવાલ્ડ કુલ્પે
272. મેરી એઈન્ઝવર્થનો 'વિચિત્ર પરિસ્થિતિ' પેરાડાઈમ, વિશેષતઃ નાના બાળકોના ..... ની ચકાસણી કરવા માટે વપરાય છે.  
 (A) અહમ્ તાકાત (B) બુદ્ધિ  
 (C) પ્રતિક્રિયા સમય (D) અનુરાગ
273. શ્વાસની પ્રક્રિયાનું નિયમન કરનાર પશ્ચ મગજનો અગત્યનો ભાગ ..... છે.  
 (A) હાયપોથેલેમસ (B) નાનું મગજ  
 (C) સીમાવર્તી તંત્ર (D) લંબચેતા
274. હેરી હાર્લોના રિસસ વાંદરા પરના પ્રયોગો દર્શાવે છે તે મુજબ, શિશુના તેમની માતા સાથેના અનુરાગને વિકસાવવામાં નીચેનામાંથી કઈ બાબત સૌથી અગત્યની છે ?  
 (A) માતા સાથે વિતાવેલા સમયની માત્રા (B) માતાની સ્પર્શ સંબંધી લાક્ષણિકતાઓ  
 (C) શિશુને પોષણ આપવાની માતાની ક્ષમતા (D) શારીરિક હાનિથી શિશુને બચાવવાની માતાની ક્ષમતા
275. સમુદાય મનોવૈજ્ઞાનિકો પ્રાથમિક સ્તરે મધ્યસ્થી ત્યારે કરે છે કે જ્યારે તેઓ  
 (A) વાસ્તવમાં સમસ્યાઓ ઊભી થાય તે પહેલાં જ તે સંભવિત સમસ્યાઓને અટકાવવા માટેના કાર્યક્રમોનું આયોજન કરતા હોય.  
 (B) હાફવે હાઉસ જેવા પુનર્વસન કેન્દ્રો દ્વારા વ્યક્તિઓને સંસ્થાકીય માળખાથી મુક્ત કરવાની કોશિશ કરતા હોય.  
 (C) પ્રવર્તમાન સમસ્યાઓનો વિસ્તૃત ફેલાવો થાય તે પહેલા તેને હલ કરતા હોય.  
 (D) પ્રવર્તમાન સમસ્યાઓનો વિસ્તૃત ફેલાવો થયા બાદ તેને હલ કરી રહ્યા હોય.
276. તમે જેને જોઈ રહ્યા છો તે તમારો મિત્ર જેમ જેમ તમારાથી દૂર જતો જાય છે, તેમ તેમ તેની નેત્રપટ પરની પ્રતિમા નાની થતી જાય છે. આમ હોવા છતાં, તમે તેને ટૂંકો થતો જોતા નથી. આ ..... નું દૃષ્ટાંત છે.  
 (A) ગતિ વિરોધાભાસ (B) નેત્રપટની વિષમતા  
 (C) કદ સાતત્ય (D) નિરંતરતા
277. નિદર્શને આધારે મેળવેલી માહિતી તેની સમષ્ટિને લાગુ પાડવા માટે નિદર્શ  
 (A) સમષ્ટિના ઓછામાં ઓછા 30 સભ્યોનો બનેલો હોવો જોઈએ.  
 (B) શક્ય એટલો વિશાળ હોવો જોઈએ.  
 (C) સમધારણ રીતે વિતરિત હોવો જોઈએ.  
 (D) સમષ્ટિનો પ્રતિનિધિરૂપ હોવો જોઈએ.
278. ડેવિડ હ્યુબેલ અને ટોરસ્ટીન વિઝેલ ના, દૃશ્ય ઉદીપક પ્રત્યેની મગજની પ્રતિક્રિયા અંગેના સંશોધનોએ દર્શાવ્યું કે,  
 (A) ભાતો (પેટર્ન) કેવળ નમૂના મેચીંગ પ્રક્રિયા દ્વારા ઓળખાય છે.  
 (B) મગજના અનેક કોષો વિશિષ્ટ દૃશ્ય સામગ્રી માટે ખૂબ તીવ્ર પ્રતિક્રિયા આપે છે.  
 (C) ભાત કે તરાહ (પેટર્ન)ની ઓળખ લેટરલ જેનીક્યુલેટ ન્યુક્લિયસમાં થાય છે.  
 (D) પ્રતિમા ઓળખ માટે નેત્રપટ પરની પ્રતિમા ઊંધી હોવી જોઈએ.



279. ગ્લકોઝના ચયાપચય સંબંધી ફેરફારો દ્વારા મગજની કામગીરીનું નિયમન કરી, મગજના કાર્યો અંગેની માહિતી નીચેનામાંથી કોણ પૂરી પાડે છે ?
- (A) મેગનેટીક રિઝોનન્સ ઈમેજિંગ (MRI) (B) ઈલેક્ટ્રો ઓક્સ્યુલોગ્રાફી (EOG)
- (C) ઈલેક્ટ્રો એન્સીફેલોગ્રાફી (EEG) (D) પોઝીટ્રોન ઈમીશન ટોમોગ્રાફી (PET)
280. નીચેનામાંથી કયું વિધાન આધારિત પરિવર્તનને સૌથી વધુ ચોકસાઈપૂર્વક વર્ણવે છે ?
- (A) જાતિ જેવા કેટલાક લક્ષણો જે પ્રયોગપાત્રમાં એકધારા હોય છે.
- (B) પ્રયોગપાત્રની કેટલીક પ્રતિક્રિયા જેનું પ્રયોગ દ્વારા માપન કરવામાં આવે છે.
- (C) અન્ય કોઈ ઘટક પર થતી અસરનું નિરીક્ષણ કરવા માટે પ્રયોગકર્તા દ્વારા કોઈક ઘટકમાં કરવામાં આવતો ફેરફાર અથવા હસ્તોપયોજન
- (D) લોકો પ્રયોગમાં કેવી પ્રતિક્રિયા આપશે તેની આગાહી કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાતું કોઈક પરિબળ
281. ચેતાકોષના વીજભારની શુંબલામાં આવતા ચડાવ-ઉતારને ..... કહે છે.
- (A) ચેતાકીય સંયોજન (B) વિવર્તન
- (C) મેતોપગમમાં સંદેશાનું પ્રવાહન (D) કાર્ય - શક્તિમાન
282. વિલોપનની પ્રક્રિયા માટે સૌથી વધુ અવરોધરૂપ બનતો આંશિક પ્રબલનનો નીચેનામાંથી કયો ઉપક્રમ છે ?
- (A) બિન આધારિત (B) આકાર પ્રદાન
- (C) પરિવર્તન ગુણોત્તર (D) નિયત ગુણોત્તર
283. પ્રયોગકર્તા જે પરિવર્તનનું હસ્તોપયોજન કરે છે તે પરિવર્તનને ..... કહે છે.
- (A) સ્વતંત્ર પરિવર્ત્ય (B) આધારિત પરિવર્ત્ય
- (C) નિયંત્રિત પરિવર્ત્ય (D) પ્રસ્તુત પરિવર્ત્ય
284. શરીર અને મન બે સ્વતંત્ર તત્ત્વો છે અને બંને એકબીજા સાથે આંતરક્રિયા કરે છે એમ કોણે સૂચવ્યું હતું ?
- (A) રેને ડેકાર્ટ (B) એરિસ્ટોટલ
- (C) પ્લેટો (D) પોલ બ્રોકા
285. જે. બી. વૉટસનના મતે, મનોવિજ્ઞાન એ ..... નું વિજ્ઞાન છે.
- (A) આત્મા (B) વર્તન
- (C) મન (D) મગજ
286. વ્યક્તિનું વજન એ ..... ને સૂચવે છે.
- (A) નામાંકન તુલા (B) સમય - અંતર તુલા
- (C) ક્રમાંકન તુલા (D) ગુણોત્તર
287. સમષ્ટિવાદી મનોવિજ્ઞાન અનુસાર, 'ફ્લોક' (ઝુંડ) નો અર્થ શું થાય છે ?
- (A) અખંડ સમષ્ટિ (B) પ્રત્યક્ષીકૃત એકમ
- (C) પ્રત્યક્ષીકરણ (D) પૂરકતા

288. પિતૃગ્રંથિ (ઈડીપસ કોમ્પલેક્સ) એટલે .....
- (A) માતાનું તેના પુત્ર પ્રત્યેનું આકર્ષણ (B) પિતાનું તેના પુત્ર પ્રત્યેનું આકર્ષણ  
(C) પુત્રીનું તેના પિતા પ્રત્યેનું આકર્ષણ (D) પુત્રનું તેની માતા પ્રત્યેનું આકર્ષણ
289. 'વિમુખતા ઉપચાર' ..... ની સારવારમાં મદદરૂપ થાય છે.
- (A) મધપાન (B) ખિન્નતા  
(C) ચિંતા (D) વિકૃત ભીતિ
290. OCD ની સારવાર માટે કયો ઉપચાર વધુ સારો છે ?
- (A) પ્રાયુર્ય  
(B) પરિસ્થિતિનો સંપર્ક  
(C) પરિસ્થિતિ સંપર્કથી જન્મતી પ્રતિક્રિયાને પહેલેથી અટકાવતી.  
(D) સંમોહન
291. 'ઘેટ સિન્ડ્રોમ'એ ..... નો હિસ્સો છે.
- (A) સાંસ્કૃતિક સિન્ડ્રોમ (B) મનોવૈજ્ઞાનિક સિન્ડ્રોમ  
(C) જૈવીય સિન્ડ્રોમ (D) તબીબી સિન્ડ્રોમ
292. 'વંચિતતા' કે 'અભાવ'ની લાગણીથી જન્મતા શોકના તબક્કાઓમાં, ગુસ્સો એ ..... ની અવસ્થા છે.
- (A) પ્રથમ તબક્કો (B) દ્વિતીય તબક્કો  
(C) તૃતીય તબક્કો (D) ચતુર્થ તબક્કો
293. ફોઈડના મનોવિશ્લેષણવાદમાં, અંતરાત્મા ..... દ્વારા સૂચવાય છે.
- (A) થેનેટોસ (B) ઈડ  
(C) ઈગો (D) સુપર ઈગો
294. જાતિ એ ..... પરિવર્ત્ય છે.
- (A) E-type (B) S-type  
(C) A-type (D) B-type
295. ડા. જ. જ. ડા. .... સૂચવે છે.
- (A) તુલ્યકરણ (B) યદરચીકરણ  
(C) દ્વિ-પક્ષ અજ્ઞાન પદ્ધતિ (D) પ્રતિસમતુલન
296. મગજનો કયો ભાગ ભૂખ અને તરસનું નિયંત્રણ કરે છે ?
- (A) મજ્જાસેતુ (B) નાનું મગજ  
(C) હાયપોથેલેમસ (D) મસ્તિષ્ક ગ્રંથિ
297. આધાતોત્તર મનોભારની વિકૃતિ મોટેભાગે ..... બાદ જોવા મળે છે.
- (A) માથામાં ઈજા (B) જીવનને જોખમરૂપ એવી કોઈ મોટી ઘટના  
(C) રક્ત ભ્રમણ સંબંધી અકસ્માતો (D) ચેપ

298. .... માનવ વર્તનને 'કાળી પેટી' સાથે સરખાવે છે.  
(A) વર્તનવાદ (B) રચનાવાદ  
(C) કાર્યવાદ (D) મનોવિશ્લેષણવાદ
299. નીચેનામાંથી કઈ બચાવ પ્રયુક્ત નથી ?  
(A) યૌક્તિકીકરણ (B) દમન  
(C) તાદાત્મ્ય (D) અનિવાર્ય મનોદબાણ - ક્રિયાદબાણ
300. મધ્યસ્થી પરિવર્ત્યોનો ..... સ્વીકાર કરે છે.  
(A) બોધાત્મક અભિગમ (B) વર્તનવાદ  
(C) (A) અને (B) બંને (D) ઉપરનામાંથી એકેય નહિં

101. Standard error talks about -  
 (A) Standard deviation of variance  
 (B) Standard deviation of probability  
 (C) Standard deviation of significance  
 (D) Standard deviation of sampling distribution
102. Type I and Type-II errors are used in-  
 (A) Sampling testing  
 (B) Hypothesis testing  
 (C) Probability  
 (D) Scaling
103. Mann Whitney U test is a kind of -  
 (A) Test of significance  
 (B) Test of sampling  
 (C) Test of probability  
 (D) Test of scaling
104. Kappa statistics is used in-  
 (A) Multivariate Analysis  
 (B) Epidemiological analysis  
 (C) Qualitative analysis  
 (D) Experimental designs
105. Skewness and kurtosis are part of -  
 (A) Sampling  
 (B) Hypothesis testing  
 (C) Concept of Probability  
 (D) Test of significance
106. Displacement is a kind of defense mechanism -  
 (A) Neurotic  
 (B) Psychotic  
 (C) Primary  
 (D) Mature
107. All are subtests of a verbal Wechsler scale except -  
 (A) Picture Arrangement  
 (B) Vocabulary  
 (C) Digit span  
 (D) Arithmetic
108. The mild retardation falls in the IQ range of -  
 (A) 35-50  
 (B) 20-35  
 (C) 50-69  
 (D) 1-20
109. Inferiority complex was coined by -  
 (A) Adler  
 (B) Freud  
 (C) Erikson  
 (D) Binnet
110. Jung spoke about -  
 (A) Reality Principle  
 (B) Identification  
 (C) Archetypes  
 (D) Will to power
111. False sense of familiarity when hearing something new -  
 (A) Déjà vu  
 (B) Deja Entendu  
 (C) Auditory hallucination  
 (D) Delusion
112. Fritz Perls propounded-  
 (A) Psychotherapy  
 (B) Behavior Therapy  
 (C) Analytical Psychology  
 (D) Gestalt Therapy
113. Psychodrama was introduced by -  
 (A) Freud  
 (B) Jacob Moreno  
 (C) Jung  
 (D) Rogers

114. Transactional analysis is followed by -  
 (A) Eric Berne (B) Ellis  
 (C) Maxwell Joner (D) Joseph Pratt
115. Otto Rank propounded -  
 (A) Primal Therapy (B) Hypnosis  
 (C) Token economy (D) Will therapy
116. Hot cross bun model is followed by -  
 (A) Cognitive Behavior Therapy (B) Behavior Therapy  
 (C) Psychoanalytic Psychotherapy (D) Transactional analysis
117. An example of 'expressed emotion' is -  
 (A) Hostility (B) Aggression  
 (C) Violence (D) Abuse
118. The nomothetic approach emphasizes on -  
 (A) Comparison with Subject's subjective performance  
 (B) Comparison with reference group of other humans  
 (C) Comparison with theories  
 (D) Comparison with personal experience
119. Sentence completion test is a -  
 (A) Objective test (B) Projective test  
 (C) Intelligence test (D) Inventory
120. MMPI was constructed by -  
 (A) R B Cattell (B) Eysenck  
 (C) Hathway & Mckinley (D) Henry Murray
121. The relationship between brain and behavior is studied by -  
 (A) Neurology (B) Pathology  
 (C) Anatomy (D) Neuropsychology
122. Wisconsin Card sorting test (WCST) is used for the assessment of  
 (A) Executive functions (B) Personality functions  
 (C) Overall cognitive functions (D) Emotions
123. Oedipal Complex occurs in the following stage -  
 (A) Oral (B) Anal  
 (C) Phallic (D) Adolescence
124. The virtue gain during the psychosocial stage of autonomy vs. shame and doubt is -  
 (A) Hope (B) Will  
 (C) Purpose (D) Care
125. Who propounded Analytic Psychology?  
 (A) Freud (B) Melaine Klein  
 (C) Maslow (D) Jung
126. The disorder of agnosia and apraxia are usually related to  
 (A) Parietal lobe (B) Frontal lobe  
 (C) Temporal lobe (D) Occipital lobe

127. Bio-feedback is usually used in -  
 (A) Psychoanalysis (B) Behavioral Medicine  
 (C) Transactional analysis (D) Interpersonal therapy
128. The bio-psychosocial model was introduced by -  
 (A) Freud (B) Maslow  
 (C) Erikson (D) Engel
129. Paternalistic Model represents a theory about \_\_\_\_\_.  
 (A) Patient-doctor relationship (B) Client-Therapist relationship  
 (C) Teacher-taught relationship (D) Husband-wife relationship
130. Limbic system function was delineated by -  
 (A) James Papez (B) Luria Nebraska  
 (C) ICD-10 (D) DSM-I
131. Imagination of unpleasant consequences is associated with -  
 (A) Covert reinforcement (B) Covert sensitization  
 (C) Covert response (D) Systematic desensitization
132. Successive reinforcement of approximations to desirable behavior is called -  
 (A) Shaping (B) Modeling  
 (C) Habituation (D) Extinction
133. Which schedule generates a fairly constant rate of response -  
 (A) Fixed ratio (B) Variable ratio  
 (C) Fixed interval (D) Variable interval
134. Disharmony among a person's beliefs, knowledge and behavior is called -  
 (A) Dissonance (B) Cognitive conflict  
 (C) Emotional conflict (D) Cognitive dissonance
135. Herman Rorschach was -  
 (A) American (B) French  
 (C) German (D) Swiss
136. Sympathetic nervous system is a part of  
 (A) Central Nervous System (B) Somatic Nervous System  
 (C) Autonomic Nervous System (D) brain and spinal cord
137. Memory of past few hours or days is referred to -  
 (A) Recent memory (B) Short-term memory  
 (C) Recent past memory (D) Remote memory
138. The BVRT is sensitive to  
 (A) Short-term memory loss (B) Recent memory loss  
 (C) Remote memory loss (D) Immediate memory loss
139. \_\_\_\_\_ is known as 'Relay station' of the brain.  
 (A) Thalamus (B) Hypothalamus  
 (C) Medulla oblongata (D) Pons
140. Hippocampus in brain is associated with  
 (A) Movement (B) Vision  
 (C) Memory (D) Language

141. Aphasias are concerned with  
 (A) Language difficulties (B) Hearing difficulties  
 (C) Vision difficulties (D) Movement difficulties
142. Paradoxical sleep is also known as-  
 (A) deep sleep (B) Insomnia  
 (C) REM sleep (D) Hypersomnia
143. Types of Agnosia are related to-  
 (A) Language difficulties (B) Vision difficulties  
 (C) Impairment of the ability to recognize (D) Loss of Language abilities
144. 'Reversibility' is the characteristic development of \_\_\_\_\_ stage in Piaget's theory  
 (A) Sensory-Motor (B) Concrete operational  
 (C) Pre-operational (D) Formal operational
145. In psychoanalysis the executive organ of psyche is  
 (A) ID (B) Ego  
 (C) Superego (D) Latency Stage
146. According to Erikson's Psychosocial stages, the stage of identity vs. role confusion is associated with  
 (A) Will (B) Purpose  
 (C) Fidelity (D) Competence
147. Which of the following is a mature defence mechanism-  
 (A) Projection (B) Reaction formation  
 (C) Anticipation (D) Denial
148. Behaviour therapy to change maladaptive behavior using response-dependent reinforcement uses the principles of-  
 (A) Classical Conditioning (B) Modeling  
 (C) Social learning (D) Operant conditioning
149. Learning involves all except -  
 (A) Modeling (B) Catharsis  
 (C) Response prevention (D) Exposure
150. Reflexes are controlled by \_\_\_\_\_.  
 (A) Thalamus (B) Hypothalamus  
 (C) Spinal cord (D) Limbic system
151. Which of the following is a stage of symbolic play in Jean Piaget scheme?  
 (A) Sensorimotor (B) Concrete  
 (C) Preoperational Stage (D) Formal operations stage
152. Cognitive behavior therapy deals with -  
 (A) Unconscious motive  
 (B) Maladaptive assumptions  
 (C) Pseudo dynamic conflict  
 (D) Emotional consciousness of automatic thoughts

153. The memory which actively holds information in the mind and makes it available for further information processing is -  
 (A) Working memory (B) Delayed memory  
 (C) Recent memory (D) Remote memory
154. Emotions are controlled by -  
 (A) Limbic System (B) Frontal lobe  
 (C) Temporal lobe (D) Occipital lobe
155. The term “Dementia Praecox” was coined by -  
 (A) Freud (B) Bleuler  
 (C) Kraepelin (D) Schneider
156. Which of the following is a more sensitive measure of memory?  
 (A) Recall (B) Reintegration  
 (C) Relearning (D) Recognition
157. Anterograde amnesia refers to the loss of  
 (A) Sensory memory (B) Things stored in long-term memory  
 (C) Memory for new information (D) Recognition and recall
158. Need for achievement can be measured by using -  
 (A) Binnet’s Scale (B) TAT  
 (C) Thurston’s Scale (D) Semantic differential Scale
159. Which of the following research methods allows the combination of the findings of several studies so that a general conclusion can be reached?  
 (A) Co-relational studies (B) Time-series design  
 (C) Meta-analysis (D) Inferential analysis
160. Interpretations of events and experiences are what cognitive psychologists call -  
 (A) Schemas (B) Information-processing systems  
 (C) Mental strategies (D) Free associations
161. The area of sharpest vision in daylight is called -  
 (A) Optic nerve (B) Receptor  
 (C) Blind spot (D) Fovea
162. The ‘Law of effect’ was formed by -  
 (A) Thorndike (B) Skinner  
 (C) Pavlov (D) Watson
163. ‘Negative reinforcement’ involves -  
 (A) Avoiding the aversive stimulus  
 (B) Receiving the aversive stimulus  
 (C) Punishment  
 (D) The concept of ‘Negative reinforcement’ does not exist as reinforcement by definition are always positive.
164. Which of the following personality theorist is not associated with the humanistic school?  
 (A) Allport (B) Rogers  
 (C) Murray (D) Wolpe



165. The stages in moral development were formulated by -  
 (A) Erikson (B) Piaget  
 (C) Kohlberg (D) Terkel
166. The task passing a message from one neuron to another is actually carried out by -  
 (A) The myelin sheath (B) The glial cells  
 (C) The action potential (D) Neuro-transmitters
167. Down's syndrome commonly occurs as a result of-  
 (A) A deficit of one chromosome on pair 23 (B) A deficit of one chromosome on pair 21  
 (C) An extra chromosome on pair 23  (D) An extra chromosome on pair 21
168. Piaget's "Stage of preoperational thought" lasts between  
 (A) Birth to 2 years  (B) 2-7 years  
 (C) 7-11 years (D) 11-adolescent years
169. Eric Erikson's developmental stages do not include  
 (A) Trust vs mistrust (B) Initiative vs guilt  
 (C) Intimacy vs isolation  (D) Ego integrity vs stagnation
170. The life cycle theory of development is based on the principle of  
 (A) Ego principle  (B) Epigenetic principle  
 (C) Cognitive principle (D) Social principle
171. A child starts understanding pronouns at the age of  
 (A) 7-11 months (B) 12-18 months  
 (C) 12-24 months (D) 24- 36 months
172. The phenomenon wherein physical events and objects are endowed with feeling and intentions is known as -  
 (A) Egocentricism (B) Phenomenalistic thinking  
 (C) Immanent Justice.  (D) Animistic thinking
173. 16 P.F. test of personality was developed by  
 (A) Hathway & Mckinley (B) Murray  
 (C) R.B.Cattel (D) Eysenck
174. Getting same result in repeated observations is called \_\_\_\_\_.  
 (A) Reliability (B) Validity  
 (C) Standardization (D) Norms
175. Recalling a telephonic message involves the following type of memory  
 (A) Semantic memory (B) Recent memory  
 (C) Working memory  (D) Episodic memory
176. The responses are elicited and controlled by the presentation of an antecedent stimulus in  
 (A) Classical conditioning (B) Operant conditioning  
 (C) Omission (D) Extinction
177. The Premack's principle is part of  
 (A) Social learning  (B) Reinforcement  
 (C) Classical Conditioning (D) Motivation

178. Which of the following intellectual assessment tools represents the intelligence in terms of “percentiles”  
 (A) WAIS (B) SFB  
 (C) SPM (D) VSMS
179. The Thematic Apperception test was developed by  
 (A) Ballak  (B) Murray  
 (C) David (D) Harris
180. The process by which an association is formed between a conditioned stimulus and an unconditioned stimulus is called  
 (A) Extinction (B) Conditioning  
 (C) Acquisition (D) Substitution
181. The “information processing theory” is given by  
 (A) Atkinson & Shiffrin (B) Skinner  
 (C) Pavlov (D) Wolpe
182. The sentence completion test was formulated by  
 (A) Rollers (B) Burne  
 (C) Sack (D) Hulse
183. The personality dimension of “origence” in creative people was given  
 (A) James Watson (B) Humphrey  
 (C) Welsh (D) Francis Crick
184. The Luria Nebraska battery is used for  
 (A) Intellectual assessment  (B) Neuropsychological assessment  
 (C) Memory assessment (D) Personality assessment
185. Coding is a  
 (A) Verbal Test  (B) Performance Test  
 (C) Memory Test (D) Learning Test
186. Which of the following method is not used for Rorschach analysis  
 (A) Beck (B) Klopfer  
 (C) Exner  (D) Freud
187. Carl Rogers introduced the following psychotherapy  
 (A) Cognitive Therapy (B) Behaviour Therapy  
 (C) Client Centered Therapy (D) Experiential Psychotherapy
188. The phenomenological method in psychology is the work of  
 (A) Laing (B) Tillich  
 (C) Boss (D) May
189. The book “Psychotherapy by Reciprocal Inhibition” was written by  
 (A) Skinner (B) Pavlov  
 (C) Wolpe (D) Bandura
190. The phenomena where conditional fear remains, even though the original conditions of learning are no longer present is called  
 (A) Affective Neurosis  (B) Neurotic Paradox  
 (C) Anxiety Neurosis (D) Anxiety Disorder

191. The “Implosive therapy” is based on  
 (A) Punishment (B) Extinction  
 (C) Desensitization (D) Inhibition
192. The concept of successive approximation is used in  
 (A) Shaping (B) Chaining  
 (C) Social Skill Training (D) Assertion
193. James Braid had introduced the term “neurypnology”, which was later shortened to a commonly used term called -  
 (A) Neurasthenia (B) Paralysis  
 (C) Hypnosis (D) Nervousness
194. The nucleus of the neuronal cells are located at the -  
 (A) Soma (B) Axon  
 (C) Dendrite (D) Axon terminal
195. Which of the following is predominantly an inhibitory neurotransmitter in the brain?  
 (A) Glutamate (B) Serotonin  
 (C) GABA (D) Nor epinephrine
196. Which of the following brain regions is responsible for fear and anxiety processing?  
 (A) Amygdala (B) Orbito-Frontal cortex  
 (C) Thalamus (D) Parietal lobe
197. Dried leaves of cannabis is known as -  
 (A) Ganja (B) Charas  
 (C) Bhang (D) Hasish
198. Who has coined the term “Schizophrenia”?  
 (A) Kurt Schneider (B) Eugen Bleuler  
 (C) Emil Kraepelin (D) Sigmund Freud
199. Systematic desensitization is a form of behavior therapy recommended for patients with-  
 (A) Depression (B) Post Traumatic stress disorder  
 (C) Obsessive compulsive disorder (D) Phobias
200. The core feature of Autistic disorders are all, except-  
 (A) Impairment of short-term memory (B) Impairment of social skills  
 (C) Repetitive behavior (D) Impairment of communication
201. Which of the following represents data on a nominal scale?  
 (A) Age groups (B) Students’ ranks in a graduation class  
 (C) Weight (D) socio-economic status categories
202. In a Likert scale:  
 (A) The respondent is asked to give a qualitative description of an event  
 (B) Respondent is asked to respond in terms of degrees of agreement or disagreement  
 (C) Responses cannot be used for quantitative analysis  
 (D) One cannot determine change in rating in follow-up studies
203. Which of the following is not a sampling method used in behavioural research?  
 (A) Stratified sampling (B) Cluster sampling  
 (C) Seasonal sampling (D) Random sampling

204. Which of the following is an example of a continuous variable?  
(A) Gender (B) Age  
(C) Presence of a personality trait (D) Domiciled
205. A confounded relationship is said to exist when:  
(A) There is no association between dependent and independent variables  
(B) There is an inverse relationship between dependent and independent variables  
(C) The association is direct  
(D) An extraneous variable influences the dependent variable
206. Principles of experimental design include all, except:  
(A) Principle of replication (B) Principle of hypothesis testing  
(C) Principle of randomization (D) Principle of local control
207. All of the following are true about sampling errors except:  
(A) They increase with increase in sample size  
(B) They occur randomly  
(C) They are smaller in a homogenous population  
(D) They can occur in either direction
208. An interview technique, often used in motivational research, that is designed to discover underlying motives and desires is called:  
(A) Content analysis (B) Personal interviews  
(C) Depth interviews (D) Interview under hypnosis
209. Which of the following is not true about a hypothesis:  
(A) It should be broad  
(B) It should be consistent with most known facts  
(C) It should be amenable to testing in a reasonable amount of time  
(D) It should state the relationship between variables
210. Type I error is said to have occurred when:  
(A) A study fails to find the truth (B) A true hypothesis is rejected  
(C) A false hypothesis is rejected (D) A study has sampling errors
211. Which of the following is used to detect the significance of the difference between means?  
(A) Correlation (B) Chi-squared test  
(C) T-test (D) Regression
212. Procedures helpful in controlling extraneous sources of variance include all except:  
(A) Statistical control (B) Deliberate sampling  
(C) Matching (D) Randomization
213. The language region in the frontal region is also known as  
(A) Broca's area (B) Wernicke's area  
(C) Prefrontal cortex (D) Frontal cortex
214. The full form of LSD is  
(A) lysergic anti diethylamide (B) lysergic acid diethylamide  
(C) lysergic acid diethylamide (D) lysergic anti diethylamide

215. 'Afeem' is a common name of a drug named  
 (A) heroin (B) cocaine  
 (C) amphetamine (D) marijuana
216. How long is spinal cord?  
 (A) 18 Inches (B) 20 Inches  
 (C) 31 Inches (D) 15 Inches
217. To which theory the goal gradient is related?  
 (A) Associationism (B) gestalt  
 (C) social learning (D) behaviorist theory
218. Telegraphic speech is typical of the \_\_\_\_\_ stage  
 (A) babbling (B) one word stage  
 (C) two word stage (D) three word stage
219. \_\_\_\_\_ has not divided intelligence into two general parts  
 (A) Cartel (B) Jansen  
 (C) Hebb (D) Thrustone
220. Which part of the brain is responsible for walking with balance?  
 (A) Thalamus (B) prefrontal cortex  
 (C) Pons (D) Cerebellum
221. Auto kinetic effect is an example of  
 (A) Stroboscopic motion (B) apparent motion  
 (C) Real motion (D) induced movement
222. Which is not a monocular cue  
 (A) shadow (B) interposition  
 (C) gradient (D) fixation
223. When something the subject enjoys is withdrawn, following happens  
 (A) omission training (B) negative reinforcement  
 (C) positive reinforcement (D) Acquisition
224. A theory about personal attribution is associated with  
 (A) Kelly (B) Heider  
 (C) James and Davis (D) jones and Nisbett
225. Festinger spoke about  
 (A) social imitation (B) social conformity idea  
 (C) obedience (D) social comparison idea
226. Which of the following is not a type of validity  
 (A) test retest (B) construct  
 (C) concurrent (D) face
227. Semantic memory is a part of  
 (A) Implicit memory (B) Explicit memory  
 (C) Flashbulb memory (D) Short term memory
228.  $3 \times 3 = 9$  is an example of  
 (A) semantic memory (B) iconic memory  
 (C) episodic memory (D) Echoic memory

229. Which is not component of Persuasive communication  
 (A) channel (B) Receiver  
 (C) audience (D) by stander
230. A genetically programmed action pattern is the ethologist's definition of -  
 (A) habit (B) instinct  
 (C) adaptation (D) altruism
231. All the observable features of an organism at a given point of time is called  
 (A) phenotype (B) genotype  
 (C) morphotype (D) None of the above
232. Which is an odd man out  
 (A) median (B) mean  
 (C) Standard Deviation (D) correlation
233. Why do people fall for trends and fashion  
 (A) by stander effect (B) Actor observer effect  
 (C) Bandwagon effect (D) Social cognition effect
234. Obedience expreiment was done by  
 (A) Milgram (B) Seligman  
 (C) Pavlov (D) Hull
235. Rotter constructed a famous tool to assess  
 (A) attitude (B) stress  
 (C) locus of control (D) need for achievement
236. Following is not a type of longitudinal study  
 (A) panel study (B) intervention study  
 (C) experience sampling (D) randomized control
237. Machiavellianism is an interpersonal conduct  
 (A) whereby others are manipulated in the pursuit of one own interest  
 (B) whereby others are benefitted in the pursuit of one own interest  
 (C) whereby others are benefitted in the pursuit of others interest  
 (D) whereby others manipulated in the pursuit of others interest
238. Following is not a type of correlation  
 (A) tetraehoric correlation (B) biserial correlation  
 (C) phi correlation (D) point serial correlation
239. All of the following test the significance of the difference between the means except \_\_\_\_\_.  
 (A) ANOVA (B) ANCOVA  
 (C) Regression (D) T-test
240. An example of morpheme is  
 (A) word (B) phoneme  
 (C) syllable (D) predicate
241. Ebbinghous made his studies on learning through  
 (A) mazes (B) nonsense syllables  
 (C) optical illusions (D) conditioning

242. John Dewey is associated with  
 (A) behaviorism (B) Functionalism  
 (C) structuralism (D) gestalt psychology
243. "The Principles of psychology" is written by  
 (A) J R. Angell (B) Wundt  
 (C) John Watson (D) William James
244. A stereotype is defined as which of the following?  
 (A) An action performed in response to authority  
 (B) A belief that one's own culture is superior to all others  
 (C) A generalization about a social group  
 (D) A negative action taken against someone who is a member of a social group
245. A research design involves two randomly assigned groups of participants. One group receives a one-time treatment, and the other does not. Later, the two groups are compared to see whether the treatment had an effect. This research is  
 (A) A correlational study (B) An experiment  
 (C) A case study (D) A survey - A cross-sequential study
246. Balance is influenced by the  
 (A) Basilar membrane (B) Eardrum  
 (C) Auditory nerve (D) Semicircular canals
247. The biological clock that operates in human beings to adjust their functioning to night-and-day periodicity is referred to as  
 (A) Spontaneous neural activity (B) The biofeedback monitor  
 (C) A fixed-interval schedule (D) A circadian rhythm
248. The tendency to develop a positive attitude toward a product that has been advertised repeatedly in the media is referred to as  
 (A) impression management (B) Purkinje shift  
 (C) mere exposure effect (D) Reaction formation
249. Which of the following is the correct sequence of the neural chain of events set in motion by an environmental stimulus?  
 (A) Receptors, afferent neurons, interneurons, efferent neurons, effectors  
 (B) Receptors, efferent neurons, interneurons, afferent neurons, effectors  
 (C) Interneurons, effectors, receptors, afferent neurons, efferent neurons  
 (D) Effectors, interneurons, receptors, afferent neurons, efferent neurons
250. Neurotransmitters are typically stored in which of the following parts of a neuron?  
 (A) The nodes of Ranvier (B) The myelin sheath  
 (C) The terminal buttons (D) The soma
251. A student's test score of 86 is at the 42nd per- centile. This means that this student has  
 (A) Received the 42nd highest score  
 (B) Answered 86 percent of the test items correctly  
 (C) Scored the same as 42 of her fellow students  
 (D) Scored the same as or higher than 42 percent of her fellow students

252. For extinction to occur, which of the following must be true of the conditioned response (CR), the conditioned stimulus (CS), and the unconditioned stimulus (UCS)?
- (A) The CR occurs after the CS but does not occur after other stimuli.  
 (B) The CR occurs after a stimulus that is similar to the CS.  
 (C) The CS and the UCS are repeatedly paired, and the CR gains strength.  
 (D) The CS is repeatedly presented in the absence of the UCS, and the CR loses strength.
253. Which of the following types of validity is established by demonstrating that there is a correlation between scores on a test and later academic performance?
- (A) Content  (B) Predictive  
 (C) Face (D) Concurrent
254. A supervisor who doubts the competence of a new employee unwittingly criticizes everything the new employee does. If the new employee consequently performs poorly, which of the following will most likely have occurred?
- (A) Latent learning (B) Pluralistic ignorance  
 (C) Self-fulfilling prophecy (D) Halo effect
255. The correlation between scores obtained on two halves of a single test yields information about the test's
- (A) reliability (B) Validity  
 (C) Frequency distribution of scores (D) Central tendency of scores
256. According to Elizabeth Kubler Ross one of five stages frequently experienced by people facing death of a loved one, is
- (A) mistrust (B) regression  
 (C) bargaining (D) projection
257. In Festinger's original experiment examining cognitive dissonance, people took a boring test, and were then paid either \$1 or \$20 to lie and tell the next person that task had been interesting. When later asked to evaluate how truly interesting the task had been, who rated the task as most enjoyable?
- (A) The people who lied and were paid \$20  
 (B) The people who did not lie  
 (C) The people who lied and were paid either \$1 or \$20 equally  
 (D) The people who lied and were paid \$1
258. What are the three stages of Selye's general adaptation syndrome, in order?
- (A) Fight-or-Flight, defense, withdrawal  
 (B) Alarm, resistance, exhaustion  
 (C) Allosteric load, stress, return to normalcy  
 (D) Denial, adaptation, acceptance
259. Meta cognition is
- (A) Thinking about thinking (B) Negative Thinking  
 (C) Thinking about events (D) Positive Thinking
260. Which of the following is not part of "Big Five" personality factor?
- (A) extraversion (B) agreeableness  
 (C) openness  (D) anxiousness



261. After rejecting the concept of “S-R” connectionism, further “S-O-R” concept was developed by \_\_\_\_\_ .
- (A) Woodworth (B) C.G. Jung  
(C) E.B. Titchener (D) Sigmund Freud
262. Who is the psychologist who constructed the first intelligence test?
- (A) William James (B) J.B. Watson  
(C) William Mc Dougall (D) Alfred Binet
263. Wilhelm Wundt established the first laboratory of experimental psychology at \_\_\_\_\_ .
- (A) Greenwich (B) Zurich  
(C) Leipzig (D) Munich
264. Who gave Field Theory?
- (A) Kurt Koffka (B) Kurt Lewin  
(C) Max Wertheimer (D) Wolfgang Kohler
265. The \_\_\_\_\_ law of psychology deals with least noticeable difference in different stimuli.
- (A) Gestalt Law (B) Watson Law  
(C) Binet-Simon Law (D) Weber-Fechner Law
266. Pre-post design is a \_\_\_\_\_ design.
- (A) Factorial (B) Single Group  
(C) Separate Group (D) Counter-balancing
267. The first psychological laboratory was established in India at
- (A) Delhi University (B) Bombay University  
(C) Calcutta University (D) Banaras Hindu University
268. The modern psycholinguistic theory was developed by
- (A) Chomsky (B) Kohler  
(C) Piaget (D) Kohlberg
269. First psychology Department in India established by the headship of \_\_\_\_\_ .
- (A) Prof. K. D Bruta (B) Prof. N. N Sengupta  
(C) Prof. G. Gupta (D) Prof. Ganguli
270. Sigmund Freud published the book ‘The Ego and The Id’ in
- (A) 1927 (B) 1980  
(C) 1972 (D) 1908
271. Who discovered that all mental process are not accompanied by mental imagery?
- (A) Wilhelm Wundt (B) E. B. Titchner  
(C) J.B. Watson (D) Oswald Kulpe
272. Mary Ainsworth Strange Situation paradigm is typically used to test young children’s
- (A) Ego strength (B) Intelligence  
(C) Reaction time (D) Attachment
273. The area of the brain stem that is important in controlling breathing is the
- (A) Hypothalamus (B) Cerebellum  
(C) Limbic system (D) Medulla

274. Harry Harlow's experiments with rhesus monkeys suggest which of the following as most important for infants when establishing an attachment to their mothers?
- (A) The amount of time spent with the mother
  - (B) The tactile characteristics of the mother
  - (C) The mother's ability to provide nourishment to the infant
  - (D) The mother's ability to protect the infant from physical harm
275. Community psychologists intervene at the primary level when they
- (A) Design prevention programs for potential problems before the problems actually occur
  - (B) Deinstitutionalize individuals through the use of halfway houses
  - (C) Treat currently existing problems before they reach epidemic proportions
  - (D) Treat currently existing problems only after they have reached epidemic proportions
276. As you watch a friend walk away from you, your retinal image of your friend gets smaller. Despite this, you do not perceive him to be shrinking. This is an example of
- (A) Motion parallax
  - (B) Retinal disparity
  - (C) Size constancy
  - (D) Continuity
277. In order to yield information that is generalizable to the population from which it was drawn, a sample must be
- (A) Made up of at least 30 members of the population
  - (B) As large as possible
  - (C) Normally distributed
  - (D) Representative of the population
278. David Hubel and Torstein Wiesel's research on responses of the brain to visual stimuli showed that
- (A) Patterns are recognized exclusively by template matching
  - (B) Many cortical cells respond most strongly to specific visual information
  - (C) Pattern recognition occurs in the lateral geniculate nucleus
  - (D) The retinal image must be upside down to be recognized
279. Which of the following provides information regarding brain function by monitoring the brain at work through metabolic changes of glucose?
- (A) Magnetic Resonance Imaging (MRI)
  - (B) Electrooculography (EOG)
  - (C) Electroencephalography (EEG)
  - (D) Positron Emission Tomography (PET)
280. Which of the following most accurately describes a dependent variable?
- (A) Some characteristic of research participants that is constant, such as gender
  - (B) Some aspect of a participant's response that is measured in an experiment
  - (C) A factor that is manipulated by the experimenter in order to observe its effects on some other factor
  - (D) A factor that can be used to predict how people in an experiment will respond
281. The sequence of shifts in the electrical charge of a neuron is called
- (A) Neural integration
  - (B) Refraction
  - (C) Synaptic transmission
  - (D) The action potential

282. Which of the following is a partial reinforcement schedule that is most resistant to extinction?  
 (A) Non contingent (B) Shaping  
 (C) Variable ratio (D) Fixed ratio
283. The variable being manipulated by the experimenter is called -  
 (A) Independent Variable (B) Dependent Variable  
 (C) Control Variable (D) Relevant Variable
284. Who proposed that mind and body are two separate entities and interact with each other?  
 (A) Rene Descartes (B) Aristotle  
 (C) Plato (D) Paul Broca
285. According J. B Watson, 'Psychology is Science of \_\_\_\_\_'.  
 (A) Soul (B) Behaviour  
 (C) Mind (D) Brain
286. Weight of the person represents \_\_\_\_\_.  
 (A) Nominal scale (B) Interval scale  
 (C) Ordinal scale (D) Ratio
287. What is the meaning of 'Flock' according to Gestalt psychology?  
 (A) The whole (B) Perceptual unit  
 (C) Perception (D) Closure
288. Oedipus complex means \_\_\_\_\_.  
 (A) Mother's attraction for her son. (B) Father's attraction for his son.  
 (C) Daughter's attraction for her father. (D) Son's attraction for his mother.
289. Aversion therapy is useful in  
 (A) Alcohol use (B) Depression  
 (C) Anxiety (D) Phobia
290. Which treatment is better for treatment of OCD?  
 (A) Flooding (B) Exposure  
 (C) Exposure response prevention (D) hypnosis
291. Dhat syndrome is a part of -  
 (A) A culture bound syndrome (B) A psychological syndrome  
 (C) A biological syndrome (D) A medical syndrome
292. In bereavement, anger is the state of -  
 (A) Stage-1 (B) Stage-2  
 (C) Stage-3 (D) Stage-4
293. In Freudian Psychoanalysis, Conscience is represented by \_\_\_\_\_.  
 (A) Thanatos (B) Id  
 (C) Ego (D) Super Ego
294. Gender is \_\_\_\_\_ variable.  
 (A) E-type (B) S-type  
 (C) A-type (D) B-type
295. LRRL suggests \_\_\_\_\_.  
 (A) Matching (B) Randomization  
 (C) Double Blind procedure. (D) Counterbalancing

296. Which part of brain controls thirst and hunger?  
(A) Pons (B) Cerebellum  
(C) Hypothalamus (D) Pituitary Gland
297. Post-traumatic stress disorder is most common after -  
(A) Trauma to the head (B) Major life threatening event  
(C) Vascular accidents (D) Infections
298. \_\_\_\_\_ considers human behaviour to be like Black Box.  
(A) Behaviourism (B) Structuralism  
(C) Functionism (D) Psycho-analysis
299. Which is not an ego defense mechanism -  
(A) Rationalization (B) Repression  
(C) Identification (D) Obsession
300. Intervenning variables are accepted by \_\_\_\_\_.  
(A) Cognitive Approach (B) Behaviourism  
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above