

BDL

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of The Post	Nursing Officer/Principal, Gujarat Nursing Service, Class-2
Advertisement No	5/2022-23
Preliminary Test Held On	11-09-2022
Que. No.	001-300
Publish Date	12-09-2022
Last Date to Send Suggestion (S)	19-09 -2022

Instructions / સૂચના (Physical Submission)

Candidate must ensure compliance to the instructions mentioned below, else objections shall not be considered: -

- (1) All the suggestion should be submitted in prescribed format of suggestion sheet **PHYSICALLY.**
- (2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (Suggestion Sheet) published on the website.
- (3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key (Master Question Paper), published herewith on the website. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.
- (4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.
- (5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet /response sheet and submitted suggestions are differed.
- (6) Objection for each question shall be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered & treated as Cancelled.
- (7) Candidate who is present in the exam entitled to submit the objection/(s).
- (8) Candidate should attach copy of his/her OMR (Answer sheet) with objection/(s).

ઉમેદવારે નીચેની સૂચનાઓનું પાલન કરવાની તકેદારી રાખવી, અન્યથા વાંધા-સૂચન અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં

- (1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો નિયત કરવામાં આવેલ વાંધા-સૂચન પત્રકથી રજૂ કરવાના રહેશે.
- (2) ઉમેદવારે પ્રશ્નપ્રમાણે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત વાંધા-સૂચન પત્રકના નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કી (માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર)ના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.
- (4) માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર માં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચન ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (5) ઉમેદવારે જે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચન ધ્યાનમાં લેવાશે નહીં.
- (6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચન પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.
- (7) પરીક્ષામાં હાજર રહેલ ઉમેદવાર જ વાંધા - સૂચન રજૂ કરી શકશે .
- (8) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચન સાથે પોતાની જવાબવહીની નકલ બિડાણ કરવાની રહેશે.

001. ગુજરાતના નીચેના જિલ્લાઓ પૈકી કયા જિલ્લામાં સૌથી ઓછા તાલુકાઓ આવેલા છે ?
 (A) નવસારી (B) તાપી
 (C) નર્મદા (D) પંચમહાલ
002. સરદાર સરોવર યોજનાના વિદ્યુત મથકોમાંથી ઉત્પન્ન થતી વીજળી અને તે પાછળના ખર્ચની વહેંચણીનું પ્રમાણ મધ્યપ્રદેશ, મહારાષ્ટ્ર અને ગુજરાત વચ્ચે નીચેનામાંથી કયું છે ?
 (A) 57 ટકા, 25 ટકા અને 18 ટકા (B) 57 ટકા, 27 ટકા અને 16 ટકા
 (C) 55 ટકા, 29 ટકા અને 16 ટકા (D) 56 ટકા, 27 ટકા અને 17 ટકા
003. ગુજરાતની ગોરાટ જમીનો એટલે...
 (A) જૂના કાંપની જમીનો (B) નવા કાંપની જમીનો
 (C) રેતાળ કાંપની જમીનો (D) બેસર જમીનો
004. ગુજરાતમાં ખનીજ તેલ કયા સમયના ખડકસ્તરોમાંથી મળે છે ?
 (A) અર્વાચીન (Holocene) સમયના (B) ઈઓસીન (Eocene) સમયના
 (C) માયોસીન (Miocene) સમયના (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
005. ગુજરાતમાં સેન્ટ્રલ સોલ્ટ એન્ડ મરીન કેમિકલ રિસર્ચ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ કયા સ્થળે આવેલી છે ?
 (A) જામનગર (B) મીઠાપુર
 (C) વેરાવળ (D) ભાવનગર
006. ઈ.સ. 1961 થી 2011 ના પચાસ વર્ષના ગાળામાં ગુજરાતની વસતિમાં લગભગ ગણો વધારો થયો છે.
 (A) બે (B) અઠી
 (C) ત્રણ (D) ચાર
007. જાવર ક્ષેત્ર કયા ખનીજ માટેનું દેશનું સૌથી મોટું ઉત્પાદક ક્ષેત્ર છે ?
 (A) તાંબુ (B) જસત
 (C) બોક્સાઈટ (D) અબરખ
008. ઈ.સ. 2011ની સ્થિતિએ ભારતમાં હિન્દી ભાષા પછી, નીચેનામાંની ભાષાઓ પૈકી કઈ ભાષા બોલનાર લોકોની સંખ્યા સૌથી વધુ છે ?
 (A) બાંગ્લા (B) તેલુગુ
 (C) મરાઠી (D) તમિલ
009. નીચેનામાંથી કયું વિધાન ખોટું છે ?
 1. પશ્ચિમઘાટ અરબ સાગરને કિનારે અવિચ્છિન્ન રૂપે ઉત્તર-દક્ષિણમાં વ્યાપ્ત છે.
 2. કર્ણાટકમાં પશ્ચિમઘાટને સહ્યાદ્રિ કહે છે.
 3. તમિલનાડુમાં પશ્ચિમઘાટને અન્નામલાઈ કહે છે.
 4. માળવાના ઉચ્ચપ્રદેશમાં ઉત્તર-પશ્ચિમ ભાગમાં અરવલ્લીની ગિરિમાળા આવેલી છે.
 (A) 1 (B) 2
 (C) 4 (D) 3

010. જોડકાં જોડો.

અ

બ

- a. ઉષ્ણ કટિબંધીય વરસાદી જંગલો
b. ઉષ્ણ કટિબંધીય ખરાઉ જંગલો
c. ઉષ્ણ કટિબંધીય કાંટાળા જંગલો
d. ભરતીનાં જંગલો

1. ખેર
2. સુંદરી
3. રોઝવુડ
4. ખીજડો

(A) a - 4, b - 3, c - 1, d - 2

(B) a - 3, b - 1, c - 4, d - 2

(C) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1

(D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1

011. નીચેની નદીઓ પૈકી કઈ નદી વિંધ્યાચલમાંથી નીકળતી નથી ?

(A) લૂણી

(B) શોણ

(C) બેતવા

(D) ચંબલ

012. આંધ્રપ્રદેશ રાજ્યમાંથી તેલંગણા રાજ્ય અલગ થતાં, હવે હાલના આંધ્રપ્રદેશ રાજ્યમાં કેટલા જિલ્લા આવેલા છે ?

(A) 11

(B) 12

(C) 13

(D) 10

013. ભારતીય પુરાતત્વ ખાતાની શરૂઆત કયા વાઈસરોયના સમયમાં થઈ હતી ?

(A) લોર્ડ એલ્ગિન પહેલો

(B) લોર્ડ કેનિંગ

(C) સર જોન લોરેન્સ

(D) લોર્ડ મેયો

014. થેય્યામ (Theyyam) / કાલિયાટ્ટમ (Kaliyattam) કયા રાજ્યનું ધાર્મિક લોકનૃત્ય છે ?

(A) કર્ણાટક

(B) આંધ્રપ્રદેશ

(C) તમિલનાડુ

(D) કેરલ

015. નીચેના સંગીતના વાદ્યો પૈકી કયા વાદ્યને ગોવા રાજ્યે હેરિટેજ વાદ્ય તરીકે જાહેર કરેલ છે ?

(A) ઢોલક

(B) તાસો

(C) ઘુમોટ / ઘુમટ

(D) શરણાઈ

016. પુરાતત્વીય તારણો પર આધારિત, હયાત ભારતીય શાસ્ત્રીય નૃત્યોમાં સૌથી પ્રાચીન માનવામાં આવે છે.

(A) ભરતનાટ્યમ્

(B) ઓડિસી

(C) કથકલી

(D) કથક

017. મહારાજા સયાજીરાવ કોલેજ, વડોદરાને કયા વર્ષમાં યુનિવર્સિટી તરીકે માન્યતા મળી હતી ?

(A) ઈ.સ. 1949

(B) ઈ.સ. 1950

(C) ઈ.સ. 1952

(D) ઈ.સ. 1955

018. ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમીએ હાસ્ય સાહિત્યમાં પ્રદાન માટે સર્વપ્રથમ રમણલાલ નીલકંઠ પારિતોષિકથી નીચેનામાંથી કયા હાસ્ય લેખકને સન્માનિત કરેલ છે ?

(A) અશોક દવે

(B) વિનોદ ભટ્ટ

(C) બકુલ ત્રિપાઠી

(D) શાહબુદ્દીન રાઠોડ

019. અમેરિકન આર્કિટેક્ટ લુઈસ કાહનએ નીચેના પૈકી કોની ડિઝાઈન તૈયાર કરી હતી ?
- (A) ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડોલોજી, અમદાવાદ (B) સંસ્કાર કેન્દ્ર, અમદાવાદ
(C) ટાગોર મેમોરિયલ હોલ (D) ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ, અમદાવાદ
020. કચ્છની ભરતકામ શૈલીઓમાં – ત્રિકોલ પર આધારિત પીડાદાયક ભરતકામ નીચેનામાંથી કયું છે ?
- (A) ખારેક (B) સુફ
(C) પાકો (D) રબારી
021. અભિધમ્મપિટકમાં નીચેનામાંથી શાનો સમાવેશ થાય છે ?
- (A) ગૌતમ બુદ્ધના પ્રારંભિક જીવનની બાબતો (B) બૌદ્ધ સાધુ અને સાધ્વીઓ માટેના નિયમો
(C) બૌદ્ધ તત્ત્વજ્ઞાન (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
022. સંસ્કૃત સાહિત્યની ‘મહાવીર ચરિત’ના રચયિતા કોણ હતા ?
- (A) વિષ્ણુ શર્મા (B) ભવભૂતિ
(C) ભારવિ (D) માઘ
023. નીચેના વિધાન/વિધાનો વિચારણામાં લઈને કયું વિધાન/વિધાનો સાચું/સાચાં છે તેનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો ?
1. હમ્પીનું વિહ્લ મંદિર વિજયનગર સામ્રાજ્યમાં બનેલ શિલ્પ કલાના ઉત્તમ નમૂના સમાન છે.
 2. આ મંદિરમાં સાત સ્તંભો આવેલ છે.
 3. સ્તંભોમાં ટકોરો મારવાથી તબલાં, વીણા, વાંસળી કે ‘સા રે ગ મ પ ધ નિ સા’ જેવા સંગીતસૂત્રનો ધ્વનિ સંભળાય છે.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2
(C) ત્રણેયમાંથી એક પણ નહીં (D) 1, 2 અને 3
024. જૈનદર્શનમાં કયો સિદ્ધાંત ખૂબ જ મહત્વપૂર્ણ છે ?
- (A) અદ્વૈતવાદ (B) અનેકાંતવાદ
(C) દ્વૈતવાદ (D) વિશિષ્ટાદ્વૈતવાદ
025. મહારાજા લાયેબલ કેસ નીચેનામાંથી કોની સામે થયો હતો ?
- (A) કરસનદાસ મૂળજી (B) ગોપાલ હરિ દેશમુખ
(C) બાલ શાસ્ત્રી (D) હેત્રી ડીરોઝિયો
026. મંબઈ ખાતે મળેલ રાષ્ટ્રીય મહાસભાના પ્રથમ અધિવેશનમાં કુલ કેટલા ઠરાવો કરવામાં આવ્યા હતા ?
- (A) 10 (B) 11
(C) 9 (D) 15

027. 1857ના વિપ્લવના સંબંધમાં નીચેનામાંથી કયું યુગ્મ બંધબેસતું નથી ?

કેન્દ્ર

નેતા

- | | |
|-----------|---------------|
| 1. કાનપુર | નાનાસાહેબ |
| 2. લખનૌ | હઝરતમહાલ બેગમ |
| 3. બરેલી | ખાન બહાદુરખાન |
| 4. બિહાર | બખ્તખાં |

(A) 1

(B) 3

(C) 2

(D) 4

028. ઓલ ઈન્ડિયા મુસ્લિમ લીગની સ્થાપના નીચેનામાંથી કયા સ્થળે થયેલ હતી ?

(A) ઢાકા

(B) લાહોર

(C) કોલકત્તા

(D) મુંબઈ

029. લાહોર ષડ્યંત્ર /કાવતરા કેસમાં નીચેના પૈકી કોણ સંલગ્ન હતા ?

(A) ભગતસિંહ

(B) સુખદેવ

(C) રાજગુરુ

(D) ઉપરોક્ત તમામ

030. નીચેના બનાવોને કાળક્રમાનુસાર ગોઠવીને યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

1. ખેડા સત્યાગ્રહ 2. બારડોલી સત્યાગ્રહ 3. ધરાસણા સત્યાગ્રહ 4. બોરસદ સત્યાગ્રહ

(A) 1, 4, 3, 2

(B) 1, 4, 2, 3

(C) 1, 2, 4, 3

(D) 1, 3, 4, 2

031. વર્ષ 1953માં રચાયેલ 'રાજ્ય પુર્નરચના પંચ'ના અધ્યક્ષપદે નીચેનામાંથી કોણ હતું ?

(A) હૃદયનાથ કુંઝરુ

(B) કે.એમ. પનિકર

(C) ફઝલઅલી

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

032. ચાવડા વંશના રાજા સામંતસિંહને મારીને વંશના શાસકો ગુજરાતમાં સત્તા પર આવ્યા હતા.

(A) ચૌલુક્ય (સોલંકી)

(B) વાઘેલા

(C) દિલ્હી સલ્તનત

(D) મોગલ

033. 'ગુજરાત દેશનો ઈતિહાસ' નીચેનામાંથી કોણે લખ્યો છે ?

(A) જદુનાથ સરકાર

(B) મગનલાલ વખતચંદ

(C) જી.એસ. સરદેસાઈ

(D) એલેક્ઝેન્ડર ફાર્બસ

034. બારડોલી સત્યાગ્રહમાં વલ્લભભાઈને નીચેનામાંથી કયા કાર્યકર્તાની મદદ મળી હતી ?

(A) રવિશંકર મહારાજ

(B) જુગતરામ દવે

(C) ઉપરના બંને પૈકી એકપણ નહીં

(D) ઉપરના (A) અને (B) બંને

035. ઈંગ્લેન્ડના રાણી એલિઝાબેથે ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપનીને પૂર્વના દેશો સાથે વેપાર કરવાનો પરવાનો આપતાં કયા વર્ષમાં કંપનીનું પ્રથમ વહાણ કપ્તાન વિલિયમ હોકિન્સની આગેવાની હેઠળ સૂરત આવ્યું હતું ?
- (A) ઈ.સ. 1600 (B) ઈ.સ. 1602
(C) ઈ.સ. 1608 (D) ઈ.સ. 1605
036. રવિશંકર મહારાજે અમદાવાદમાં કયા સ્થળે નવા ગુજરાત રાજ્યનો મંગળ પ્રારંભ કરાવી આશીર્વાચન પાઠવ્યાં હતા ?
- (A) કોચરબ આશ્રમ (B) સાબરમતી આશ્રમ
(C) ગુજરાત વિદ્યાપીઠ (D) ભદ્રનો કિલ્લો
037. મિશન કર્મચોગી હેઠળ ભારત સરકારના કઈ તારીખના રાજપત્રથી “ક્ષમતા નિર્માણ આયોગ”ની રચના કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) તા. 1-4-2021 (B) તા. 1-4-2022
(C) તા. 1-10-2021 (D) તા. 1-1-2022
038. 1901 થી 2011 દરમિયાન કયા દાયકામાં ભારતીય જનસંખ્યામાં ઘટાડો થયેલ છે ?
- (A) 2001 થી 2011 (B) 1921 થી 1931
(C) 1911 થી 1921 (D) 1941 થી 1951
039. ભારતનું પહેલું વર્લ્ડ સ્કિલ સેન્ટર ક્યાં આવેલ છે ?
- (A) મુંબઈ (B) ભુવનેશ્વર
(C) કોલકત્તા (D) ચેન્નાઈ
040. ગુજરાતના વર્ષ 2022-23ના બજેટમાં મુખ્યમંત્રી ગ્રામ અસ્મિતા યોજના અંતર્ગત કેટલા ગામોને વિનામૂલ્યે વાઈફાઈ સુવિધા પુરી પાડવાની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) 2400 (B) 4000
(C) 3500 (D) 3000
041. વર્ષ 2011ની વસતી ગણતરી અનુસાર, ગુજરાતના નીચેના જિલ્લાઓ પૈકી કયા જિલ્લામાં સ્ત્રીઓનું અક્ષરજ્ઞાનનું પ્રમાણ વધુ છે ?
- (A) અમદાવાદ (B) નવસારી
(C) સુરત (D) આણંદ
042. વર્ષ 2017માં કયા રાજ્યમાં પહેલું વિશિષ્ટ દિવ્યાંગતા ઓળખપત્ર (UDID) બનાવવામાં આવેલ હતું ?
- (A) રાજસ્થાન (B) ઉત્તરપ્રદેશ
(C) છત્તીસગઢ (D) મધ્યપ્રદેશ
043. ભારતમાં સૌથી પહેલા ખાનગી ક્ષેત્રની વિદેશી બેંક એચ.એસ.બી.સી.એ મુંબઈમાં કયા વર્ષમાં પહેલું એ.ટી.એમ. ખોલેલ હતું ?
- (A) 1987 (B) 1990
(C) 1991 (D) 1992

044. બેંક બેન્કના સંબંધમાં નીચેના વિધાનો વિચારણામાં લઈને કયું/કયાં વિધાન/વિધાનો સાચું/સાચાં છે તેનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
1. બેંક બેન્ક કે જેમાં ખોટ કરતી બેન્કો આર્થિક કટોકટીના સમયમાં તેમની જવાબદારીઓને ટ્રાન્સફર કરે છે.
 2. તકનીકી રીતે બેંક બેન્ક એક રિસ્ટ્રક્ચરીંગ કંપની અથવા એસેટ મેનેજમેન્ટ કંપની છે. જે વાણિજ્યિક બેન્કોના બેંક ઋણોને પોતાના નિયંત્રણમાં લે છે, તેનું સંચાલન કરે છે અને સમય જતાં ભંડોળ પુનઃપ્રાપ્ત કરવાની કાર્યવાહી કરે છે.
 3. આ બેન્ક લોન આપવા કે જમા સ્વીકાર કરવાની પ્રક્રિયાનો ભાગ નથી હોતો પરંતુ વાણિજ્યિક બેન્કોની બેલેન્સ શીટ યોગ્ય કરવામાં મદદ કરે છે.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2
(C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 3
045. HSN (Harmonised System of Nomenclature) કોડ શાના માટે છે ?
- (A) આબકારી જકાત (B) ઈન્કમટેક્સ
(C) જી.એસ.ટી. ચલણ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
046. નીચેનામાંથી કયું વિધાન/કયાં વિધાનો યોગ્ય છે.
1. આર્થિક વૃદ્ધિની પ્રક્રિયા હેઠળ અર્થતંત્રમાં પરિણાત્મક (Quantitative) ફેરફાર થાય છે.
 2. આર્થિક વિકાસની પ્રક્રિયા હેઠળ ગુણાત્મક (Qualitative) ફેરફાર જોવા મળે છે.
- (A) માત્ર 1 (B) 1 અને 2
(C) માત્ર 2 (D) બંનેમાંથી એક પણ નહીં
047. નીતિ આયોગે કયા વર્ષમાં કૃત્રિમ બુદ્ધિ (Artificial Intelligence) માટે એક રાષ્ટ્રીય કાર્યનીતિ જાહેર કરેલ છે ?
- (A) 2019 (B) 2017
(C) 2018 (D) 2021
048. આર્થિક સર્વે 2021-22 મુજબ 2022-23માં કેટલા ટકાના દરે જીડીપી વધવાનું અનુમાન કરાયેલ છે ?
- (A) 7 (B) 7.5
(C) 8.5 થી 8.5 (D) 9.2
049. આયર્લેન્ડના બંધારણમાંથી પ્રેરણા લઈને ભારતના સંવિધાનમાં નીચેનામાંથી શાની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) મૂળભૂત હકો (B) રાજ્ય નીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો
(C) મૂળભૂત ફરજો (D) સ્વતંત્ર ન્યાયતંત્ર
050. ભારતના સંવિધાનમાં કયા અનુચ્છેદમાં સમાનતાના હકની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) 19 થી 22 (B) 23 અને 24
(C) 25 થી 28 (D) 14 થી 18
051. ભારતના સંવિધાનના આમુખમાં 'ભારત' શબ્દનો પ્રયોગ કેટલી વાર થયેલ છે ?
- (A) બે (B) ત્રણ
(C) એક (D) ચાર

052. ભારતના સંવિધાનની અગિયારમી અનુસૂચિનો સંબંધ કોની સાથે છે ?
- (A) પક્ષપલટાના કારણે ગેરલાયક અંગેની જોગવાઈઓ
 (B) અમુક અધિનિયમો અને વિનિયમોની કાયદેસરતા અંગેની બાબતો
 (C) પંચાયતોની સત્તા, અધિકાર અને જવાબદારીઓ બાબત
 (D) નગરપાલિકાઓની સત્તા, અધિકાર અને જવાબદારીઓ બાબત
053. નીચેના વિધાનો પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો યોગ્ય છે ?
1. કોઈ રાજ્યના રાજ્યપાલ રાજ્યની તમામ અથવા કોઈ જરૂરિયાત સંતોષવા માટે સંઘ લોક સેવા આયોગને વિનંતી કરે તો રાષ્ટ્રપતિની મંજૂરી તે તેમ કરવા સંમત થઈ શકશે.
 2. કોઈ લોક સેવા આયોગના સભ્ય તરીકે હોદ્દો ધરાવતી વ્યક્તિ પોતાના હોદ્દાની મુદત પૂરી થયે તે હોદ્દા ઉપર ફેરનિમણૂક માટે પાત્ર ગણાય છે.
- (A) 1 (B) 2
 (C) 1 અને 2 (D) બેમાંથી એકેય નહીં
054. ભારતના સંવિધાનની કઈ અનુસૂચિમાં અનુસૂચિત વિસ્તારો અને અનુસૂચિત આદિજાતિઓના વહીવટ અને નિયંત્રણ વિષે જોગવાઈઓ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) 4 (B) 5
 (C) 7 (D) 8
055. જિલ્લા ન્યાયાધીશોની નિમણૂક નીચેનામાંથી કોણ કરે છે ?
- (A) ઉચ્ચ ન્યાયાલય
 (B) કાયદા વિભાગ
 (C) રાજ્ય જાહેર સેવા આયોગ
 (D) ઉચ્ચ ન્યાયાલય સાથે વિચાર વિનિમય કરીને રાજ્યના રાજ્યપાલ
056. રાષ્ટ્રપતિ પછાત વર્ગોની સ્થિતિની તપાસ કરવા માટે આયોગની નિમણૂક કરી શકે છે, જે કેટલા વ્યક્તિઓનું બનેલું હોય છે ?
- (A) 3 (B) 5
 (C) રાષ્ટ્રપતિને યોગ્ય લાગે તેટલી વ્યક્તિઓનું (D) 4
057. મુખ્ય ચૂંટણી કમિશનર સિવાયના બીજા ચૂંટણી કમિશનરને અથવા કોઈ પ્રાદેશિક કમિશનરને કોની ભલામણ સિવાય હોદ્દા ઉપરથી દૂર કરી શકતા નથી ?
- (A) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયની (B) મુખ્ય ચૂંટણી કમિશનરની
 (C) સંસદની (D) રાષ્ટ્રપતિની
058. ભાષાકીય લઘુમતીઓ માટેના ખાસ અધિકારીની નિમણૂક કોણ કરે છે ?
- (A) શિક્ષણ મંત્રાલય, ભારત સરકાર (B) સાંસ્કૃતિક મંત્રાલય, ભારત સરકાર
 (C) વડાપ્રધાન (D) રાષ્ટ્રપતિ
059. 'ચોખ્ખી આવક'ની ગણતરી સંબંધમાં કોનું પ્રમાણપત્ર આખરી ગણાય છે ?
- (A) ભારતના નિયંત્રક-મહાલેખા પરીક્ષકનું (B) નાણા આયોગનું
 (C) નાણા મંત્રી, ભારત સરકારનું (D) સચિવશ્રી, નાણા મંત્રાલય, ભારત સરકારનું

060. કેન્દ્રિય સતર્કતા આયોગને કયા વર્ષમાં બહુસદસ્ય આયોગ બનાવવામાં આવેલ છે ?
 (A) 1990 (B) 1992
 (C) 1988 (D) 1994
061. 20 લિટર મિશ્રણમાં 10% કેમીકલ છે અને બાકીનું પાણી છે. આ મિશ્રણમાં 5 લિટર પાણી ઉમેરવામાં આવે તો નવા મિશ્રણમાં કેમીકલની ટકાવારી કેટલી થશે ?
 (A) 8 (B) 16
 (C) 12 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
062. કોઈ પરીક્ષામાં 800 વિદ્યાર્થીઓ અને 400 વિદ્યાર્થીનીઓ હતા. જેમાંથી વિદ્યાર્થીઓના 50% અને વિદ્યાર્થીનીઓના 40% પરીક્ષામાં પાસ થયા. જે પરીક્ષાર્થીઓ નાપાસ થયા તેની ટકાવારી જણાવો.
 (A) 43.33% (B) 53.33%
 (C) 52.33 (D) 51.33
063. એક વ્યક્તિ કોઈ વસ્તુને રૂપિયા 360/-માં વેચે તો તેને 20% ની ખોટ જાય છે. તે વ્યક્તિ તે વસ્તુને કેટલા રૂપિયામાં વેચે તો તેનો 20% નફો પ્રાપ્ત થાય ?
 (A) રૂપિયા 540/- (B) રૂપિયા 520/-
 (C) રૂપિયા 480/- (D) રૂપિયા 560/-
064. A અને B એક કામને 36 દિવસોમાં પૂરું કરી શકે છે, તે કામ B અને C 60 દિવસોમાં અને A અને C 45 દિવસોમાં પૂરું કરી શકે છે. ત્રણેય મળીને તે કામ કેટલા દિવસોમાં પૂરું કરી શકશે ?
 (A) 40 દિવસ (B) 50 દિવસ
 (C) 30 દિવસ (D) 45 દિવસ
065. એક વ્યક્તિ 200 મીટર પહોળી સડક 75 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે, તો તેની ઝડપ કેટલા કિ.મી./કલાકની હશે ?
 (A) 9.0 કિ.મી./કલાક (B) 10 કિ.મી./કલાક
 (C) 12 કિ.મી./કલાક (D) 9.6 કિ.મી./કલાક
066. નીચે આપેલી શ્રેણીમાં કઈ એક સંખ્યા ખોટી છે ?
 8, 12, 32, 162, 972
 (A) 972 (B) 162
 (C) 32 (D) 12
067. A ફેક્ટરીમાં એક કલાકમાં X સ્કુટરનું ઉત્પાદન થાય છે અને B ફેક્ટરીમાં બે કલાકમાં Y સ્કુટરનું ઉત્પાદન થાય છે. આઠ કલાકમાં બંને ફેક્ટરી મળીને કુલ કેટલા સ્કુટરનું ઉત્પાદન થશે ?
 (A) 8X + 8Y (B) 8X + 4Y
 (C) 4X + 4Y (D) 4X + 8Y
068. વિદ્યાર્થીઓની મહત્તમ સંખ્યા શોધો કે જેમાં 800 પેન અને 750 પેન્સિલો એ પ્રકારે વહેંચવામાં આવે કે પ્રત્યેકને મળેલી પેનની સંખ્યા બરાબર હોય અને પ્રત્યેકની મળેલી પેન્સિલોની સંખ્યા પણ બરાબર હોય ?
 (A) 50 (B) 60
 (C) 75 (D) 55

069. કોઈ કૂટબાધામાં “ROAD” ને “URDG” લખવામાં આવે છે, તો “SWAN” ને કઈ રીતે લખવામાં આવશે ?
 (A) VXDR (B) WZDQ
 (C) VZDQ (D) UXDQ
070. કોઈ એક રકમના 65 ટકા રૂપિયા 6.50 પૈસા છે, તો તે રકમ કઈ હશે ?
 (A) 1 (B) 0.01
 (C) 100 (D) 10
071. ‘અ’, ‘બ’ કરતાં 25% વધુ કમાય છે. બંનેની ભેગી આવક રૂપિયા 1800 હોય તો, ‘બ’ની આવક કેટલી હશે ?
 (A) રૂપિયા 1200 (B) રૂપિયા 1000
 (C) રૂપિયા 800 (D) રૂપિયા 600
072. જો $\frac{x}{9} = \frac{144}{x}$ હોય તો x ની કિંમત શું હશે ?
 (A) 36 (B) 18
 (C) 24 (D) 28
073. Lidar (Light, Detection and Ranging) ટેકનીક શામાં ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે ?
 (A) હવામાનની આગાહી માટે (B) જમીન સર્વેક્ષણ કરવા માટે
 (C) વન્ય પ્રાણીઓની ગણતરી માટે (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
074. જલવાયુ પરિવર્તન પ્રદર્શન સૂચકાંક કેટલી શ્રેણીઓ અંતર્ગત દેશોનું આકલન કરે છે ?
 (A) ત્રણ (B) પાંચ
 (C) ચાર (D) છ
075. ઈથેનોલ પ્રમોશન પોલિસી લાગુ પાડનાર દેશનું પહેલું રાજ્ય કોણ બનેલ છે ?
 (A) મહારાષ્ટ્ર (B) ગુજરાત
 (C) ઉત્તરપ્રદેશ (D) બિહાર
076. નીચેનામાંથી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો યોગ્ય છે ?
 1. દર વર્ષે 2 ડિસેમ્બરનો દિવસ રાષ્ટ્રીય પ્રદૂષણ દિવસ તરીકે મનાવવામાં આવે છે.
 2. આ દિવસ એ લોકોની સમૃત્તિમાં મનાવવામાં આવે છે જેઓએ 2 ડિસેમ્બર 1984માં ભોપાલ ગેસ દુર્ઘટનામાં પોતાની જાન ગુમાવી હતી.
 (A) 1 અને 2 (B) માત્ર 1
 (C) માત્ર 2 (D) બંનેમાંથી એકેય નહીં
077. The ASTRA MK-I શું છે ?
 (A) રડાર (B) ટેન્ક
 (C) હેલીકોપ્ટર (D) દેશ્ય શ્રેણીની બહાર, હવાથી હવામાં પ્રહાર કરવાની મિસાઈલ

078. નીચેનામાંથી કયા વિધાન અયોગ્ય છે ?
1. કોલટારનો ઉપયોગ રંગો, વિસ્ફોટકો, પ્લાસ્ટિક પેઈન્ટ્સ અને ફોટોગ્રાફિક પદાર્થોમાં વપરાય છે.
 2. કોલસાને અશ્મિ બળતણ પણ કહે છે.
 3. કુદરતી વાયુ એ અશ્મિ બળતણ નથી.
 4. કોલસાને કાર્બુ સોનું કહે છે.
- (A) 1 અને 2 (B) 3 અને 4
(C) 1 અને 3 (D) 2 અને 4
079. Artpark (Artificial intelligence of Robotics Technologies) પાર્ક ક્યાં સ્થાપવામાં આવેલ છે ?
- (A) હૈદરાબાદ (B) પૂના
(C) બેંગ્લોર (D) ન્યુ દિલ્હી
080. 'મેરૂ જ્યોત' કયા આવરણમાં જોવા મળે છે ?
- (A) મધ્યાવરણ (B) ઉષ્માવરણ
(C) ક્ષોભ-આવરણ (D) સમતાપ-આવરણ
081. પંચમઢી જૈવાવરણ આરક્ષિત વિસ્તારમાં નીચેનામાંથી શું આવેલ છે ?
- (A) સાતપુડા રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન (B) બોરી વન્ય પ્રાણી અભ્યારણ્ય
(C) પંચમઢી વન્ય પ્રાણી અભ્યારણ્ય (D) ઉપરોક્ત તમામ
082. આજકાલ સુરક્ષિત દીવાસળીનાં માથા પર શું લગાડવામાં આવે છે ?
- (A) એન્ટિમની ટ્રાઈસલ્ફાઈડ (B) પોટેશિયમ ક્લોરેટ
(C) (A) અને (B) બંને (D) બંનેમાંથી એક પણ નહીં
083. રસાયણશાસ્ત્ર ક્ષેત્રમાં નીચેનામાંથી કયા મહિલાનું પ્રદાન નોંધપાત્ર રહ્યું છે ?
- (A) જાનકી અમ્મા (B) અસીમા ચેટરજી
(C) ડૉ. ઈન્દિરા આહુજા (D) શકુન્તલા દેવી
084. "ઈન્ડિયા એનિમલ હેલ્થ સમીટ-2022" કાર્યક્રમમાં "પશુપાલન સંબંધિત માળખાકીય સુવિધાઓમાં શ્રેષ્ઠ રાજ્ય"ના એવોર્ડ માટે કયા રાજ્યની પસંદગી કરવામાં આવી હતી ?
- (A) પંજાબ (B) હરિયાણા
(C) ગુજરાત (D) મહારાષ્ટ્ર
085. પ્રધાનમંત્રી આવાસ યોજના (શહેરી)ની મુદત ક્યાં સુધી લંબાવવામાં આવેલ છે ?
- (A) એપ્રિલ, 2023 (B) એપ્રિલ, 2024
(C) ડિસેમ્બર, 2023 (D) ડિસેમ્બર, 2024
086. ઈ-ગવર્નન્સ પર 24મી નેશનલ કોન્ફરન્સ, 2021નું આયોજન ફેબ્રુઆરી 2022માં કયા સ્થળે થયું હતું ?
- (A) મુંબઈ (B) હૈદરાબાદ
(C) પુના (D) કોલકત્તા

087. ભારત સરકાર દ્વારા રાષ્ટ્રીય બૌદ્ધિક સંપત્તિ જાગૃતિ મિશન (The National Intellectual Property Awareness Mission) ની શરૂઆત ક્યારે કરવામાં આવી હતી ?
- (A) ડિસેમ્બર, 2021 (B) જાન્યુઆરી, 2022
(C) એપ્રિલ, 2022 (D) જુન, 2022
088. સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટીઝ (અમેન્ડમેન્ટ) બીલ, 2022 અંતર્ગત “નેશનલ રેલ એન્ડ ટ્રાન્સપોર્ટેશન ઈન્સ્ટીટ્યુટ”ને કેન્દ્રીય યુનિવર્સિટીનો દરજ્જો આપીને “ગતિ શક્તિ વિશ્વવિદ્યાલય” નામાભિધાન કરેલ છે, તે કયા સ્થળે આવેલ છે ?
- (A) પુના (B) હૈદરાબાદ
(C) વડોદરા (D) સિકંદરાબાદ
089. “જનસમર્થ” નેશનલ પોર્ટલમાં કેટલી યોજનાઓ જોડવામાં આવેલ છે ?
- (A) 13 (B) 6
(C) 7 (D) 9
090. નીચેના વિધાનો વિચારણામાં લો.
1. સુરક્ષા મિત્ર પ્રોજેક્ટ એ વાહન મોનિટરિંગ સિસ્ટમ છે.
 2. જુન-22માં આ પ્રોજેક્ટની શરૂઆત કેરલ રાજ્ય દ્વારા કરવામાં આવી છે.
- ઉપરના વિધાન/વિધાનો પૈકી કયું વિધાન/વિધાનો યોગ્ય છે ?
- (A) માત્ર 1 (B) 1 અને 2
(C) બંનેમાંથી એકેય નહીં (D) માત્ર 2
091. બીઆરઓ નેચિકૂ સુરંગનું નિર્માણ કયા રાજ્યમાં કરવામાં આવી રહેલ છે ?
- (A) અસમ (B) મિઝોરમ
(C) અરૂણાચલ પ્રદેશ (D) મણિપુર
092. રાષ્ટ્રીય ઈ-ગવર્નન્સ સેવા વિતરણ મૂલ્યાંકન અહેવાલ, 2021 (National E-Governance Service Delivery Assessment Report, 2021)માં બધા રાજ્યોમાં પ્રથમ ક્રમાંકે કયું રાજ્ય છે ?
- (A) ગુજરાત (B) મહારાષ્ટ્ર
(C) છત્તીસગઢ (D) કેરલ
093. “ઈન્ડિયાઝ બૂમિંગ ગિગ એન્ડ પ્લેટફોર્મ ઈકોનોમી” (India’s Booming Gig and Platform Economy) શિર્ષક હેઠળ જુન-2022માં નીચેનામાંથી કઈ સંસ્થાએ અહેવાલ પ્રસિદ્ધ કરેલ છે ?
- (A) નાણા મંત્રાલય, ભારત સરકાર
(B) નીતિ આયોગ
(C) સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ, ભારત સરકાર
(D) નાણા પંચ

094. મેલકોમ આદિસેશિયા પુરસ્કાર, 2022 (Malcom Adiseshiah Award, 2022) માટે નીચેનામાંથી કોની પસંદગી થયેલ છે ?
- (A) પ્રણવ પટનાયક (B) ફાલ્ગુની નાયર
(C) પ્રભાત પટનાયક (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
095. “ઉર્જા પ્રવાહ” ભારતીય કોસ્ટ ગાર્ડ જહાજને ગુજરાતના ખાતે ભારતીય કોસ્ટ ગાર્ડમાં સામેલ કરવામાં આવ્યું છે.
- (A) જામનગર (B) પોરબંદર
(C) વેરાવળ (D) ભરૂચ
096. નીચેના વિધાન પૈકી કયું વિધાન યોગ્ય છે ?
1. કોમન વેલ્થ ગેમ્સ, 2018ની સરખામણીમાં ભારતને કોમન વેલ્થ ગેમ્સ, 2022માં કુલ ચંદ્રકો વધુ મળેલ છે.
 2. કોમન વેલ્થ ગેમ્સ, 2018ની સરખામણીમાં ભારતને કોમન વેલ્થ ગેમ્સ, 2022માં કુલ ચંદ્રકો ઓછા મળે છે.
 3. કોમન વેલ્થ ગેમ્સ, 2022માં ભારતનો પહેલો સુવર્ણ ચંદ્રક મીરાબાઈ ચાનુએ હાંસલ કરેલ છે.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 3
(C) માત્ર 2 અને 3 (D) માત્ર 2
097. વિશ્વનો પ્રથમ નેનો યુરિયા લિક્વિડ પ્લાન્ટ ગુજરાતમાં કયા સ્થળે શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) વડોદરા (B) કલોલ
(C) હજીરા (D) અંકલેશ્વર
098. ગુજરાતના એસ્ટોલ પ્રોજેક્ટના સંબંધમાં નીચેના વિધાનો વિચારણામાં લો.
1. મધુબન બંધના પાણીને પંપિંગ સ્ટેશનથી ઉપર ઉઠાવીને ધરમપુરના 50 ગામો અને કપરાડાના 124 ગામોમાં લોકોના ઘરો સુધી પહોંચાડવાની યોજના છે.
 2. વર્ષ 2018માં આ પ્રોજેક્ટની શરૂઆત કરવામાં આવેલ છે.
 3. પહેલીવાર મધુબન બંધના પાણીને પીવાના પાણી તરીકે ઉપયોગમાં લેવામાં આવશે.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2
(C) માત્ર 2 (D) 1, 2 અને 3
099. કામધેનુ યુનિવર્સિટી અંતર્ગત કોલેજ ઓફ ડેરી સાયન્સ, અમરેલીના વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા નેનો ટેકનોલોજી આધારિત વિકસિત “ડીપસ્ટીક” સંશોધનના માધ્યમથી ગણતરીની સેકન્ડોમાં દૂધની અંદર કેટલા પ્રકારની ભેળસેળ ઘેરબેઠાં જાણી શકાશે ?
- (A) 2 (B) 4
(C) 8 (D) 3
100. રાષ્ટ્રીય આરોગ્ય કુટુંબ સર્વેક્ષણ-5 (National Health Family Survey-5) ના ડિસેમ્બર, 2020માં પ્રકાશિત થયેલ અહેવાલ અનુસાર, છેલ્લા પાંચ વર્ષમાં જન્મેલા બાળકોમાં લિંગ ગુણોત્તર, કુલ 17 રાજ્યોમાંથી કેટલા રાજ્યોમાં 950થી નીચે છે ?
- (A) પાંચ (B) સાત
(C) છ (D) ત્રણ

101. Above the sternum the right and left jugular vein are united by the transverse vein is called as
(A) Jugular arch (B) Deep Cervical arch
(C) Transverse jugular plexus (D) Sub Occipital plexus
102. Pentavalent vaccine contains
(A) DPT, hepatitis B & Haemophilus influenza b
(B) DPT, OPV & Haemophilus influenza b
(C) IPV, OPV, DPT
(D) IPV, hepatitis B & Haemophilus influenza b
103. Flash cards contains a picture or diagram and card size is
(A) 10 inch × 12 inch (B) 10 inch × 15 inch
(C) 12 inch × 20 inch (D) 12 inch × 15 inch
104. The variable other than independent variable that could cause a change in the dependent variable is known as
(A) Extraneous variable (B) intervening variable
(C) predictor variable (D) target variable
105. The cup shaped depression in the lateral surface of the Hip bone is
(A) Ileum (B) Iliac crest
(C) Greater trochanter (D) Acetabulum
106. Leishmaniasis are group of
(A) Air born disease (B) Bacterial disease
(C) Cestode infection (D) Protozoal disease
107. Trisomy-21 is seen in
(A) Turner's Syndrome (B) Down Syndrome
(C) Klinefelter syndrome. (D) Triple-X syndrome
108. A testable or expected relationship between two or more than two variables which are measurable or potentially measurable is called
(A) Hypothesis (B) Reliability
(C) Assumption (D) Variable
109. Diencephalon consist of
(A) Basal Ganglia & thalamus (B) Thalamus & medulla
(C) Thalamus & hypothalamus (D) White matter & cerebrum
110. A particular ECG change observed in hypokalemia is
(A) ST-segment elevation
(B) U wave, which is a position deflection after the T wave
(C) Tall peaked T wave
(D) Widening of the QRS complex and increase amplitude

111. Normally how much percentage a child during his first year of life gains weight from its birth weight
 (A) 100% (B) 150%
 (C) 200% (D) 250%
112. During anaemia in pregnancy the total iron binding capacity is elevated to
 (A) 100-200 ug/L (B) 300-400 ug/L
 (C) 700-900 ug/L (D) 1000-1500 ug/L
113. The right coronary artery ends by
 (A) Circumflex branch of LCA (B) Infundibulum of right ventricle
 (C) Ascending aorta (D) Intraventricular septum
114. The solvent used for dilution of BCG vaccine is
 (A) Normal saline (B) Distilled water
 (C) Dextrose 5% (D) Tap water
115. The sudden jerk of limb or muscle group is
 (A) Dystonia (B) Myoclonus
 (C) Athetosis (D) Ballismus
116. An antenatal mother with 34 weeks of gestation admitted with sudden vaginal bleeding, mild abdomen and back pain, tender uterus Dark red clotted blood. The clinical symptom suggests
 (A) H-Mole (B) Placenta Previa
 (C) Abruptio Placenta (D) Ectopic Pregnancy
117. The narrow part of larynx at the level of vocal cords is
 (A) vestibule (B) Rima glottis
 (C) Infraglottic part (D) Cricoaarytenoids
118. The method used to remove temporary hardness of water is
 (A) Base exchange process (B) Permutit method
 (C) Clark's method (D) Chlorination
119. Kerning's Sign is observed in
 (A) Meningeal irritation (B) Fracture
 (C) Neural tube defects (D) Respiratory disorder
120. The beginning gestational trophoblastic changes of the chronic Villa is called
 (A) Choriocarcinoma (B) Trophoblastic carcinoma
 (C) Hydatidiform mole (D) Invasive Mole
121. The muscles which flex both a hip and knee joint is
 (A) Sartorius (B) Quadriceps femoris
 (C) Gluteus maximus (D) Vastus medialis

122. A patient is on DOTS therapy & his urine colour turns in to red, this happens due to intake of
(A) Rifampicin (B) Streptomycin
(C) Ethambutol (D) Pyrazinamide
123. Dipping palpitation is used commonly in the case of
(A) Ascites (B) Jaundice
(C) Intestinal obstruction (D) Renal failure
124. The major complications can occur due to the presence of carcinoma cervix in pregnant women.
(A) Irregular vaginal bleeding, PROM, Preterm labour
(B) Vaginal discharge, Hypertension, post maturity
(C) Continuous vaginal bleeding, Uterine fistula, Postcoital bleeding
(D) PROM, Hypotension, IUGR
125. The natural pacemaker of the heart is
(A) Atrioventricular node (B) Bundle of his
(C) Sinus-atrial Node (D) Purkinje fibres
126. Patient with prolonged rest and restricted movement developed a deformity called
(A) Foot drop (B) Foot elevation
(C) Foot debridement (D) Paralysis
127. Failure of fusion of two halves of the neural arch is called as
(A) Anencephaly (B) Spina bifida
(C) Encephalocele (D) Spinal dysraphisms
128. Isthmorrhaphy is a treatment choice for
(A) Premature rupture of membrane (B) Hydramnios
(C) Incompetent Cervix (D) Chorioamnionitis
129. The hormone produced from the adrenal cortex is
(A) Adrenaline (B) Calcitonin
(C) Al dosterone (D) Epinephrine
130. One of the following is not a secondary skin lesion.
(A) Scales. (B) Keloid.
(C) Wheal. (D) Lichenification.
131. The 'key to auscultation of the heart' is called
(A) First heart sound S1 (B) Second heart sound S2
(C) Third hear sound S3 (D) Fourth heart sound S4
132. Implantation of the foetus in any site other than a normal uterine location is called as
(A) Ectopic pregnancy (B) Multiple pregnancy
(C) H-Mole (D) Molar pregnancy

133. The communication between the nasopharynx and the oropharynx is called
 (A) Nasal cavity (B) Nasopharynx isthmus
 (C) Choanae (D) Pharyngeal isthmus
134. Calorie provided to all students through Mid-day meal programme.
 (A) 100 calorie, 2-10 gm of fats (B) 700 calorie, 20 gm of protein
 (C) 200 calorie, 4-12 gm of protein (D) 500 calorie, 6-10 gm of fats
135. The recommended temperature for storage of polio vaccine is
 (A) 40°C (B) -20°C
 (C) -15°C (D) 4°C
136. Abruptio Placenta is
 (A) Deeply penetrated placenta
 (B) Placenta lying in the lower uterine wall
 (C) Separation of placenta following delivery
 (D) Premature separation of normally implanted Placenta
137. A state of disequilibrium and a lack of social solidarity is
 (A) Social conflict (B) Communalism
 (C) Poverty (D) Social Disorganization
138. Dukoral vaccine is used for
 (A) Diarrhoeal disease (B) Hepatitis D
 (C) Cholera (D) Pneumococcal meningitis
139. Amount of oxygen administered to infants by nasal catheter per minute
 (A) 4 liters (B) 5 liters
 (C) 2.5 liters (D) 1 liters
140. A patient with a missed menstrual period and nausea has which sign of pregnancy
 (A) Probable sign (B) Positive sign
 (C) Presumptive sign (D) Questionable
141. Recognized or accepted ways of behaving in the society is
 (A) Tradition (B) Custom
 (C) Social control (D) Folkways
142. Artemisinin-based Combination Therapy (ACT) recommended for all patients who are suspected of
 (A) Malaria (B) Cholera
 (C) Filariasis (D) Zoonosis
143. The condition usually diagnosed with Wangenstein-Rice X-ray is
 (A) Esophageal Atresia (B) Pyloric stenosis
 (C) Anorectal malformation (D) Cleft lip

144. The relationship of the long axis of the foetus to the long axis of the uterus is
(A) Lie (B) Presentation
(C) Position (D) Attitude
145. Liberty, Equality and Fraternity are the basic principles of
(A) Democracy (B) Marriage
(C) Family (D) Socialization
146. The disease imported in a country, which was not otherwise present
(A) Epornithic disease (B) Zoonotic Disease
(C) Exotic Disease (D) Epizootic Disease
147. The following one is not a sign of severe dehydration in children
(A) Lethargic or unconscious (B) Skin pinch goes back readily
(C) Unable to drink poorly (D) Sunken eyes
148. The purpose of Root Cause analysis (RCA) is to
(A) Identify appropriate solution (B) discovering the problem area
(C) Looking for effect relationship (D) Give short term relief from the problem
149. Low specific gravity of the urine is observed in
(A) Diabetes mellitus and nephrosis (B) Dehydration and fever
(C) Renal failure and diabetes insipidus (D) Diarrhoea and glycosuria
150. The device used to maintain sterile environment while working with microorganism is
(A) Laminar air flow (B) Microwave
(C) Incubator (D) Humidifier
151. Phocomelia is a condition of
(A) Congenital absence of limb (B) Congenital Absence of nail
(C) Congenital dislocation of limb (D) Congenital disease of heart
152. The primary goal in International Patient Safety Goal (IPSG) is
(A) Improve safety of high- alert medication
(B) Identify patients correctly
(C) Improve communication
(D) Reduce the risk of health care associated infection
153. A patient is brought to the emergency department with severe respiratory distress, which method of temperature measurement would be the most appropriate
(A) Oral temperature with an electric thermometer
(B) Axillary with an electronic thermometer
(C) Temporal artery
(D) Rectal temperature

154. The term Full-blown AIDS refers to
 (A) Survival period
 (B) Total destruction of immune system
 (C) Positive response to retroviral therapy
 (D) Primary stage of AIDS
155. Misperception of external stimuli is
 (A) Illusion (B) Hallucination
 (C) Agitation (D) Delusion
156. The process of comparing a patient's new medication order with all the medications the patient had been taking prior to changing level of care is
 (A) Medication error (B) Medication reconciliation
 (C) Errors of proficiency (D) Execution measures
157. Dyspnoea occurs within minutes after lying down is termed as
 (A) Platypnea (B) Orthopnoea
 (C) Dyspnoea (D) Palpitation
158. Travelers diarrhoea is caused by
 (A) Enteropathogenic e-coli (B) Enterotoxigenic e-coli
 (C) Enteroinvasive e-coli (D) Verotoxigenic e-coli
159. Korsakoff syndrome is associated with
 (A) Poisoning (B) Drug Abuse
 (C) Morphine overdose (D) Chronic alcoholism.
160. LAMA stands for
 (A) Discharge against medical advice (B) Leaving against medical advice
 (C) Leaving along with medical advice (D) Leaving along with medical assistance
161. Water hammer pulse is also called as
 (A) High volume pulse (B) Collapsing Pulse
 (C) Low volume pulse (D) Regular irregular pulse
162. The most infectious form of leprosy is
 (A) Tuberculoid leprosy (B) Borderline tuberculoid leprosy
 (C) Mid-borderline leprosy (D) Lepromatous leprosy
163. Tactile hallucination is
 (A) Sensation of being touched, pricked or tangled
 (B) Experiencing unpleasant taste
 (C) Visual sensation where the person feels that the objects or a person they are seeing is reduced in size
 (D) Distortion of body image

164. Medico legal cases MLC should be recorded on the patient case sheet
(A) with red ink on the right-hand top corner
(B) with red ink on the left-hand corner
(C) no need to highlight
(D) with any Ink
165. Using strader's seven step decision making process, the nurse needs to first identify the purpose. What must the nurse do next
(A) Decide who will be involved in the decision
(B) Enlist the cooperation of the client
(C) Set the criteria
(D) Identify solutions
166. The most important specimen for isolation of Salmonella typhi culture in first week of enteric fever is
(A) Blood (B) Urine
(C) Stool (D) CSF
167. ECT is currently indicated as a line of treatment in the following conditions except:
(A) Catatonic schizophrenia (B) Severe depression with psychosis
(C) Manic depressive psychosis (D) Obsessive compulsive disorder
168. The specialty that integrates nursing science with multiple information and analytical sciences to identify, define, manage and communicate data, information, knowledge and wisdom in nursing practice.
(A) Tele nursing (B) Tele health
(C) Nursing informatics (D) Health technology
169. In the daily practice of nursing, nurse use critical thinking in
(A) Setting priorities for the day
(B) Every decision that is made
(C) Calling the pharmacy to obtain a medication
(D) Checking supplies in the clients room
170. The common name for Taenia Saginata is
(A) The armed tapeworm (B) The beef tapeworm
(C) The pork tapeworm (D) Termatodes
171. All are true about conversion disorder except
(A) Presence of secondary gain
(B) Onset in late age
(C) Patient does not consciously produce symptom
(D) Relation with stress

172. The competency of nursing informatics specialists is determined through studying the following categories except
- (A) 1 Computer Skills (B) 2 Informatics Knowledge
(C) 3 Informatics Skills (D) 4. Health technology
173. When nurses assist clients in exploring their lifestyle habits and health behaviours to identifying health risks, nurse are most likely to use which of the following model.
- (A) Medical model (B) Wellness model
(C) Psychosocial model (D) Physiological medical
174. Protamine sulphate is antidote of
- (A) Warfarin (B) Vitamin K
(C) Heparin (D) Paracetamol
175. The formula for calculation of IQ is expressed as
- (A) $IQ = CA/MA \times 100$ (B) $IQ = MA/CA \times 100$
(C) $IQ = age \times 100/CA$ (D) $IQ = age \times 100/MA$
176. Healthcare informatics and technology can help nurses is
- (A) Quality control (B) Reduce medication side effects
(C) Increase Communication & Efficiency (D) Manpower planning
177. In Hildegard Palau's interpersonal relations model, the focus is on which of the following
- (A) Individual (B) Community
(C) Large society (D) Family
178. The earliest immunoglobulin to be synthesised by the foetus is
- (A) Ig M (B) Ig A
(C) Ig G (D) Ig E
179. Ms. Pooja, a school girl, has started experiencing fear about studying in school. She has been reporting headaches and stomach-aches and has missed several classes in the few weeks. Her illness is
- (A) Dissociative disorders (B) Phobic disorders
(C) Somatization disorder (D) Generalized anxiety disorder
180. As per Indian Nursing Council norms for B.Sc. nursing program the size of the Hospital/Nursing Home for affiliation should not be less than
- (A) 100 beds (B) 30 beds
(C) 150 beds (D) 250 beds
181. The central focus in decision making of care in nursing process is
- (A) Nurse (B) Doctor
(C) Patient (D) Family member
182. Generation time of Mycobacterium tuberculosis is
- (A) 10 hours (B) 20 hours
(C) 20 days (D) 10 days

183. Light Therapy is mainly indicated for
 (A) Bulimia (B) Glaucoma
 (C) Anxiety disorder (D) Phobia
184. A synergetic relationship between a beginning nurse and a nurse with multiple years of experience is
 (A) Induction program (B) Nurse mentorship
 (C) Interpersonal relationship (D) Faculty orientation program
185. Nursing interventions for chronic glomerulonephritis patient when hospitalized include the following except
 (A) Observe for changes in fluid & electrolyte states.
 (B) Monitor signs of deterioration of renal function.
 (C) Reporting of cardiac & neurologic status charges.
 (D) Don't allow patient to verbalize as it increases anxiety level.
186. Wrong statement about Albendazole is
 (A) Poor CSF penetration (B) Contraindicated in pregnancy
 (C) Use in neurocysticercosis (D) Can cause hepatotoxicity
187. Relaxation therapies include all, except
 (A) Meditation (B) Deep breathing exercise
 (C) Yoga (D) Catharsis
188. The application for patent can be filed by any of the following persons, either alone or jointly with any other person except
 (A) True and first inventor;
 (B) True and first inventor's assignee; or
 (C) Legal representative of deceased true and first inventor or his/her assignee
 (D) Organization only
189. Terminal Insomnia is
 (A) Difficulty in falling sleep (B) Difficulty in staying asleep
 (C) Premature awakening (D) Dreaming during sleeping
190. IV diazepam has which of the following effect which is not seen by other routes
 (A) Analgesia (B) Coronary dilation
 (C) Hypotension (D) Diazepam
191. The optimal size for group therapy is
 (A) 15-20 members (B) 8-10 members
 (C) 20-25 members (D) 15-25 members
192. Rights are afforded to inventors and creators under the umbrella of
 (A) Intellectual property rights (B) Patent
 (C) Inventors property rights (D) Patent property rights

193. Nursing theory focuses on clinical nursing practice is
 (A) Prescriptive theory (B) Descriptive theory
 (C) Developmental theory (D) Systems theory
194. Dextromethorphan could not be given with
 (A) Paracetamol (B) Atropine
 (C) MAO inhibitor (D) SSRIs
195. The drug of choice for mood disorder is
 (A) Chlorpromazine (B) Imipramine
 (C) Lithium (D) Donepezil
196. Nurses who provide knowledgeable, competent, and safe care to people of diverse cultures to themselves and others
 (A) Cultural competent nurses (B) Transcultural nurse
 (C) Trans culture competent nurse (D) Holistic nurse
197. Altered health maintenance is an example of
 (A) Collaborative problem (B) Interdisciplinary problem
 (C) Medical problem (D) Nursing problem
198. Heparin is
 (A) only in -vivo anticoagulant (B) Only in vitro anticoagulant
 (C) Oral anticoagulant (D) Parenteral anticoagulant
199. Alexithymia is
 (A) Feeling of intense rapture
 (B) Pathological sadness
 (C) Inability to recognize and describe feelings
 (D) Inappropriate mood
200. Translational research is also known as
 (A) Bench to bedside (B) Classroom to bedside
 (C) Evidence based practice (D) Basic research
201. The leading cause of cognitive impairment in old age is
 (A) Stroke (B) Malnutrition
 (C) Alzheimer's disease (D) Loss of cardiac reserve
202. Drug of choice to intact early ectopic pregnancy is
 (A) Methotrexate (B) Mifeprin
 (C) Alfa interferon (D) Efudix
203. Truth-telling about the disease and its prognosis to terminally ill patients, such situation which ethical principal is followed by a nurse
 (A) Confidentiality (B) Fidelity
 (C) Justice (D) Veracity

204. A reliable and generalizable predictive scale to identify patients at risk of difficult intravenous access
 (A) A-DIVA SCALE (B) DIA SCALE
 (C) RDIA SCALE (D) RDIVA SCALE
205. A painful emotional state which results from a tension between opposed and contradictory wishes is called
 (A) Regression (B) Resolution
 (C) Conflicts (D) Climate
206. When the drug is introduced in the bone marrow, the route is called as...
 (A) Intraperitoneal (B) Intrathecal
 (C) Intramedullary (D) Intra-arteria
207. The patient was admitted to the hospital for an outpatient surgical procedure. Discharge was on the same day, and recovery continued at home. This is an example of what type of health care
 (A) Primary (B) Secondary
 (C) Tertiary (D) Quarterly
208. The Braden Scale uses a scores from less than or equal to 9 to as high as 23. The lower the number,
 (A) The higher the risk is for developing an acquired ulcer or injury
 (B) The lower the risk is for developing an acquired ulcer or injury
 (C) The medium the risk is for developing an acquired ulcer or injury
 (D) No risk is for developing an acquired ulcer or injury
209. The degree to which individuals like or attracted to other members of the group or to people who attempt to influence them is
 (A) Group dynamics (B) Group cohesiveness
 (C) Group behaviour (D) Group culture
210. Quantity of adrenaline in 100 ml of 1 in 1000 solution is...
 (A) 1 gm (B) 10 gm
 (C) 0.1 gm (D) 100 gm
211. The theory that emphasizes the importance of cooperation and participation in the workplace is
 (A) Chaos theory (B) Systems theory
 (C) Classical theory (D) Neoclassical theory
212. The effect refers to a phenomenon in which participants alter their behaviour as a result of being part of an experiment or study
 (A) Hawthorne effect (B) Normality effect
 (C) Observational effect (D) Qualitative effect
213. Reward that satisfies a biological need is called as
 (A) Negative reinforcers (B) Positive reinforcers
 (C) Secondary reinforcers (D) primary reinforcers

214. Lysergic acid Diethylamide (LSD) is a product of
 (A) Cocoa (B) Opium
 (C) Cannabis sativa (D) Claviceps purpurea
215. The least likely to be used by a cognitive therapist in treating a client is
 (A) Giving the client homework
 (B) Arguing with clients statement
 (C) Repeating what the client has said without its interpretation
 (D) Pointing out irrational beliefs to the client
216. The means of protecting health information is authorized by the individual is
 (A) Voting (B) Privacy
 (C) Admitting (D) Sorting
217. When an apple is offered to a child, he thinks for a moment and at once refuses to take it ,his thinking is refers to
 (A) Perceptual (B) Divergent
 (C) Convergent (D) Reflective
218. 5% glucose saline mean
 (A) 0.5 glucose and 0.45 g sodium chloride in each 100 ml
 (B) 5 gm of glucose and 0.9 gm of sodium chloride in each 100 ml
 (C) 5 gm of glucose and 0.45 gm of sodium chloride in each 100 ml
 (D) 0.5 g glucose and 0.9 g sodium chloride in each 100 ml
219. The administrative effort to enhance the quality services and practices in an organisation is
 (A) Quality improvement (B) Quality indicator
 (C) Quality assurance (D) Quality control
220. Computerized provider order entry (CPOE) system are now designed with which of following.
 (A) Patient information
 (B) Health information
 (C) Drug safety software that has safeguards for dosing, duplication of therapies, and drug-drug interaction (DDI) checking
 (D) All of the above
221. A secondary reinforce is defined as
 (A) A consequence that goes unnoticed by the learner
 (B) Another term to refer to punishment
 (C) Something that has been paired with a primary reinforce
 (D) A stimulus that satisfies biological needs
222. 5% dextrose in normal saline is
 (A) Isotonic (B) Hypotonic
 (C) Hypertonic (D) Neutral

223. The values and attitudes of the employees of an organisation that has an impact on the development of an unique social and psychological work setting of an organisation is
(A) Organisational climate (B) Organisational culture
(C) Organisational effectiveness (D) Organisational change
224. Information Technology which has been used to generate pertinent medical evidence.
(A) Mine the literature (B) Personal health records
(C) Claims, and organizational records (D) All of the above
225. One of the following is not a simple protein
(A) Albumins (B) Glutelins
(C) Prolamines (D) Glycoprotein
226. Vitamin which is also known as anti-sterility vitamin
(A) Vitamin C (B) Vitamin E
(C) Vitamin A (D) Vitamin K
227. The systematic analysis of the data related to the task and the time required to complete each task in a given project is
(A) Critical path method (B) Program evaluation and review technique
(C) Management by objective (D) Gantt chart
228. The goal of Electronic Health Record standard is which of the following.
(A) Promote technical innovation using adopted standards
(B) Keep implementation costs as high as reasonably possible
(C) Promote non interoperability
(D) Discourage participation
229. The functional unit of muscle is
(A) Fibre cell (B) Sarcomere
(C) Myofibril (D) H band
230. Quantitative reduction of bone mass is seen in
(A) Giant cell tumour (B) Bone tumour
(C) Osteoporosis (D) Osteomyelitis
231. Lacking of clear information about the role expected is
(A) Role (B) Role expectation
(C) Role conflict (D) Role ambiguity
232. One of the following is a nonparametric test
(A) ANOVA (B) Student's t-test
(C) Chi-squared test (D) Z-test

233. The movement of solvent from a region of lower solute concentration to a region of higher solute concentration through a semi-permeable membrane is
- (A) Osmosis (B) Diffusion
(C) Permeability (D) Active transport
234. Impairment in motor or sensory functions of the lower extremities is called
- (A) Quadriplegia (B) Strokes
(C) Paraplegia (D) Hemiplegia
235. Influencing people to follow you and to work willingly for the achievement of a common goal is called
- (A) Management (B) Delegation
(C) Counselling (D) Leadership
236. The following sentence are true about confidence intervals
- (A) The intervals give a range of values within which the true value will lie
(B) 95% confidence interval means that 95% of all observed values fall within that interval
(C) They indicate the presence or otherwise of a statistical difference between two groups
(D) The intervals are larger with smaller sample size
237. According to the chemical nature of the carbonyl group monosaccharides are divided in to
- (A) Pentose and Hexoses (B) Aldoses and Ketoses
(C) Trioses and Tetroses (D) pentose's and Tetroses
238. Cola- or tea-coloured urine indicate
- (A) Alka proteinuria (B) extravascular haemolysis
(C) inflammation of the kidneys (D) acute pyelonephritis
239. The document that identifies the qualification and attributes required to perform a job is
- (A) Job withdrawal (B) job specification
(C) job satisfaction (D) job content
240. You calculate a 95% confidence interval, what does it mean
- (A) You can be "95% confidence" that your interval will include the population parameter
(B) You can be "5% confidence" that your interval will not include the population parameter
(C) The process you used will capture the true parameter 95% of the time in the long run
(D) All of the above statement are true
241. The end product of glycolysis under anaerobic conditions is
- (A) Lactic acid (B) Pyruvic acid
(C) Acetoacetic acid (D) Oxaloacetic acid
242. Staghorn stone is mainly composed of
- (A) calcium phosphate (B) magnesium, ammonium and phosphate
(C) uric acid (D) calcium, phosphate and Calcium oxalate

243. Assignment of any responsibility and authority to another person is called
(A) Delegation (B) Declaration
(C) Management (D) Planning
244. A type-II error is also known as
(A) False positive (B) False negative
(C) Double negative (D) Positive negative
245. Glycerol is the back bone of
(A) Glycerophospholipid (B) Sphingophospholipid
(C) Glycolipids (D) Cholesterol esters
246. Seminoma testis is a
(A) germ cell tumour (B) vascular tumour
(C) epithelial tumour (D) mesothelial tumour
247. Following death, the response experienced by the loved ones is called
(A) Grief (B) Mourning
(C) Compliance (D) Bereavement
248. Among the following which is not a type of reliability
(A) Split-half (B) Content
(C) Internal consistency (D) Test-retest
249. Mineral lacking in milk is
(A) Calcium (B) Iron
(C) Sodium (D) Potassium
250. 'Hobnail' appearance on the surface of the liver is seen in
(A) Liver cancer (B) Liver cirrhosis
(C) Liver abscess (D) Liver fibrosis
251. The mineral which acts as a cofactor for other enzyme is
(A) Iron (B) Copper
(C) Potassium (D) Sodium
252. The following principles is followed to determine the sample size for qualitative research.
(A) The 'thumb rule' (B) The 'rule of 30'
(C) Data saturation (D) Power analysis
253. MacCallum plaque is seen in
(A) Atherosclerosis (B) Rheumatoid heart disease
(C) Rheumatic heart disease (D) Coal worker's pneumoconiosis
254. The enzyme which helps for the digestion of fat after emulsification is
(A) Renin (B) Amylase
(C) Lipase (D) Trypsin

255. The type of shock uncounted in case of road traffic accidents with the significant haemorrhage is
 (A) Septic shock (B) Neurogenic shock
 (C) Hypovolemic shock (D) Cardiogenic shock
256. The death caused by obstruction the cavities of nose and mouth by a bed clothing, a pillow, a cushion is called
 (A) Strangulation (B) Smothering
 (C) Asphyxia (D) Gagging
257. During lactation the additional caloric requirement of mother is
 (A) +100 cal/day (B) +330-400 cal/day
 (C) 2300 cal/day (D) 2700 cal/day
258. Atrophy is
 (A) Increased size of a tissue (B) Normal multiplication of tissue
 (C) Reduced size of an organ or tissue (D) Increased in the number of cells in an organ
259. Artificial method of preserving the dead body is called
 (A) Embalming (B) Ossification
 (C) Autopsy (D) dispatching
260. The probability or ratio of dying between birth and first birthday expressed per 1000 live births is
 (A) Child mortality rate (B) Under -five mortality rate
 (C) Postnatal mortality rate (D) Infant mortality rate
261. One of the following studies would require the largest sample size
 (A) Correlational (B) Ethnography
 (C) Ground theory (D) Phenomenological
262. Sentinel surveillance indicates
 (A) Identifying high risk group
 (B) Surveillance of water population
 (C) Surveillance of environmental control
 (D) monitoring of rate of occurrence of specific diseases
263. "TIGH" means
 (A) Time, incidence, goal and hormones (B) Tetanus immune globulin, human
 (C) Total intake of growth hormone (D) Time, immune globulin G, health
264. The basics for Primary health care was laid down by
 (A) Mudaliar Committe (B) Bhore Committee
 (C) Kartar Committee (D) Sarvastava Committee
265. The study of how to use computer to capture the data is provided to the better for clinical and Research purpose is
 (A) Case management (B) HMS
 (C) Informatics (D) Computer and Technology

266. A trained community based link worker at village level who acts as a bridge between the Government functionaries and tribal -nontribal population is
(A) ANM (B) ASHA
(C) MPH(M) (D) MPH (F)
267. The blueprint of an Educational program is
(A) Curriculum (B) Lesson plan
(C) Master rotation plan (D) Time table
268. One of the specific objective of mother and child health(MCH) is
(A) Promotion of the physical and psychological development of the child
(B) Care of the child
(C) Health care and education of the child
(D) Child care and mother safety
269. Vibrations of speech felt as tremors of the chest wall felt during palpation is
(A) Fremitus (B) Ego phony
(C) Crackles (D) Compliance
270. The vitamin which is produced by the bacteria living in the colon is
(A) vitamin K (B) vitamin A
(C) vitamin B (D) vitamin D
271. Transplant rejection is an example of
(A) Type 4 hypersensitivity (B) Type 2 hypersensitivity
(C) Type 3 hypersensitivity (D) Type 1 hypersensitivity
272. Management of conjunctivitis include the following except
(A) Eye irrigation.
(B) Warm Compresses.
(C) Rubbing affected eye with Moist wash cloth.
(D) Eye lid cleaning.
273. Most important aspect of management of burn injury in first 24 hours
(A) dressing (B) antibiotic therapy
(C) fluid resuscitation (D) plastic surgery
274. In quantitative research studies, the power analysis is used to
(A) Set the level of significance (B) Test the internal validity
(C) Estimate the sample size (D) Determine the reliability
275. The principle of adult learning is
(A) Needs assessment and safety in the training environment
(B) vocation or professional training
(C) remedial classes
(D) personal enrichment program

276. Cognitive domain in Bloom's taxonomy includes all the following except
 (A) Synthesis (B) Criticism
 (C) Knowledge (D) Comprehension
277. The essential components of experimental or interventional research designs are
 (A) Hypothesis, assumption and intervention
 (B) Pre-test post-test, control and variable
 (C) Experiment control and hypothesis
 (D) Randomization, control and manipulation
278. "Education is not a preparation for life; education is life itself" stated by
 (A) Mahatma Gandhi (B) Bertrand Russell
 (C) Helen Keller (D) John Dewey
279. The failure to meet an ordinary standard of care resulting in injury to the patient or plaintiff is called
 (A) Negligence (B) Malpractice
 (C) Defamation (D) False imprisonment
280. One of the following is known as the protein factory of cells
 (A) Ribosomes (B) Cytoplasm
 (C) Golgi bodies (D) DNA
281. Framework that explains relationship between concepts and links concepts from various theories, research findings and experience of researcher is
 (A) Conceptual framework (B) Study framework
 (C) Both conceptual and study framework (D) Theoretical framework
282. A deep partial thickness injury involves the distraction of the epidermis and upper layers of the dermis & injury to deeper portions of the dermis, thus injury in burn is classified as.
 (A) Second degree. (B) First degree.
 (C) Third degree. (D) Forth degree.
283. A type of educational assessment which is generally carried out throughout a course or project is
 (A) Summative assessment (B) Formative assessment
 (C) Criterion-referenced assessment (D) Impassive assessment
284. The basic element of a theory or research that are used to explain and interprets facts is
 (A) Empirical indications (B) Concepts
 (C) Relational statements (D) Hypothesis
285. To control the ICP (Intra Cranial Pressure) in head injury the management includes except one
 (A) Elevate the head of the bed to 30° (B) Administer medications to increase ICP
 (C) Maintain normal body temperature (D) Maintain fluid restriction

286. A type of sampling in which the population is first divided into two or more subsets based on some characteristics is called as
- (A) Simple random sampling (B) Systematic random sampling
 (C) Stratified random sampling (D) Non probability sampling
287. A disorder of localized increased bone remodeling, most commonly affecting the skull, femur, tibia, pelvic bones & vertebrae is.
- (A) Paget's disease (B) Osteomyelitis
 (C) Kyphosis (D) Osteomalacia
288. Experimental studies differ from the other research approaches because of the
- (A) Exposure of all the subjects to the treatment
 (B) Conduct of the study in a laboratory
 (C) Controlled manipulation of at least one treatment variable
 (D) Easy availability of human subjects
289. A well-known reflex, indicative of CNS disease affecting the corticospinal tract is.
- (A) Patellar reflex. (B) Deep tendon reflex
 (C) Babinski response (D) Brachioradialis reflex.
290. The research critique in nursing study is a careful appraisal of the
- (A) Quality of a research study
 (B) Strength and weakness of research study
 (C) Research exposure of the researcher
 (D) Strength and weakness of assumption and hypothesis
291. A malignant proliferation arising from the epidermis is.
- (A) Basal cell carcinoma. (B) Squamous cell carcinoma.
 (C) Keloids. (D) Malignant Melanoma.
292. One of the earliest symptoms of Vit. A deficiency is
- (A) Nyctalopia (B) Xerophthalmia
 (C) Bitot's spot (D) Keratomalacia
293. A clinical syndrome of unknown cause involving the peripheral & cranial nerves is.
- (A) Bell's palsy (B) Poly neuropathies
 (C) Guillain - Barre Syndrome. (D) Peripheral neuropathies
294. The most important health functionary link between rural poor and good health care under "Integrated Child Health Development Scheme" (ICDS) is
- (A) Village Health guide (B) Multipurpose health worker
 (C) Auxiliary nurse midwife (D) Anganwadi health worker
295. A defect in the transmission of impulses from nerve to muscle cells due to loss of available or normal receptors on the postsynaptic membrane of the neuromuscular junction is called.
- (A) Alzheimer's disease. (B) Huntington's disease
 (C) Myasthenia Gravis (D) Parkinson's disease.

296. A legal wrong committed against a person his or her rights, or property, intentional, wilfully committed without just cause is
- (A) Tort law (B) Constitution law
(C) Criminal law (D) Contract law
297. One of the cranial nerve whose function is the movement of sternocleidomastoid and trapezius muscle is.
- (A) Cranial nerve XI. (B) Cranial nerve VI.
(C) Cranial nerve V. (D) Cranial nerve VII.
298. A sampling method in which the researcher hand picks the sample is called as
- (A) Convenient sampling (B) Purposive sampling
(C) Quota sampling (D) Cluster sampling
299. Ringworm of the scalp, a contagious fungal infection is.
- (A) Tinea Capitis. (B) Tinea Unguium.
(C) Tinea Corporis. (D) Tinea Pedis.
300. Wrongful Killing of a human being without justification or excuse is
- (A) Noncriminal Homicide (B) First degree Murder
(C) Excusable Homicide (D) Felonious Homicide