

BDA

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of The Post	Nursing Suprintendent, Gujarat Nursing Service, Class-2
Advertisement No	36/2021-22
Preliminary Test Held On	24-07-2022
Que. No.	001-300
Publish Date	25-07-2022
Last Date to Send Suggestion (S)	01-08 -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. પ્રખ્યાત દલદલ / વેટલેન્ડ (Wet Land) અને સબંધીત સ્થળ/રાજ્યની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) કોલીરુ (Kolleru) – આંધ્રપ્રદેશ (B) ચીલકા (Chilka) – ઓડીસા
 (C) લોકટેક (Loktak) – મેઘાલય (D) સાંભાર (Sambhar) – રાજસ્થાન
002. જીવાવરણ બાયોસ્ફિયર (Biosphere) અને સબંધીત રાજ્યને જોડો.

જીવાવરણ	રાજ્ય
1. નીલગીરી - Nilgiri	a. ઓડીસા
2. નોકરેક - Nokrek	b. આસામ
3. માનસ - Manas	c. તામીલનાડુ
4. સીમલીપલ - Simlipal	d. મેઘાલય

 (A) 1 - d, 2 - b, 3 - a, 4 - c (B) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a
 (C) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d (D) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b
003. રેલ્વેના વિભાગો અને તેના મુખ્ય કેન્દ્રની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) પૂર્વ રેલ્વે – કોલકત્તા (B) ઉત્તર રેલ – નવી દિલ્હી
 (C) દક્ષિણ રેલ – ચેન્નાઈ (D) પશ્ચિમ - મધ્ય રેલ – જયપુર
004. જૈવિક કચરો ભરવા માટેની અલગ રંગની કોથળીઓ અને સામગ્રીની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
 1. પીળી કોથળી – ચેપી કચરો, માનવ અંગો
 2. લાલ કોથળી – કેથેટર, ઈજેક્શન
 3. વાદળી કોથળી – બધા પ્રકારની કાચની સામગ્રી
 4. કાળી કોથળી – બ્લેડ, ધારવાળી ધાતુની ચોજો
 (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 4 યોગ્ય છે.
 (C) 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
005. ગુજરાતના બંધો (Dams) અને નદીઓને જોડો.

ડેમ	નદી
1. ધરોઈ	a. બનાસ
2. કડાણા	b. તાપી
3. ઉકાઈ	c. સાબરમતી
4. દાંતીવાડા	d. મહી

 (A) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b (B) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d
 (C) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a (D) 1 - d, 2 - b, 3 - a, 4 - c
006. ગુજરાતની યુનિવર્સિટીની યાદી અને તેના સ્થળની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) ચિલ્ડ્રન્સ યુનિવર્સિટી – ગાંધીનગર (B) રક્ષા શક્તિ યુનિવર્સિટી – અમદાવાદ
 (C) ગુજરાત આયુર્વેદ યુનિવર્સિટી – જુનાગઢ (D) ધરમસિંહ દેસાઈ યુનિવર્સિટી – નડીયાદ
007. ભારતની અગ્રગણ્ય કંપનીઓ અને તેના મુખ્ય મથકની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) ભારત હેવી ઈલેક્ટ્રીકલ લી. (BHEL) – નવી દિલ્હી
 (B) કોલ ઈન્ડીયા લી. – કોલકત્તા
 (C) હિન્દુસ્તાન પેટ્રોલિયમ કોર્પોરેશન લીમીટેડ (HPCL) – મુંબઈ
 (D) પાવર ગ્રીડ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડીયા લી. – ચેન્નાઈ

008. ભારતના બંદરો (Ports) અને રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
1. કોચી - Kochi – કેરળ
 2. એન્નોર - Ennore – આંધ્ર પ્રદેશ
 3. મેંગલોર - Mangalore – કર્નાટક
 4. તુતીકોરીન - Tuticorin – પશ્ચિમ બંગાળ
- (A) 1 અને 3 (B) 1 અને 2
(C) 1 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
009. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. ગુજરાતમાં મહીલાઓનો સાક્ષરતા દર 69.68% છે અને પુરૂષોનો સાક્ષરતા દર 85.75% છે.
 2. ગુજરાતમાં લગભગ 42.6% લોકો શહેરી વિસ્તારમાં રહે છે.
 3. ગુજરાતમાં સૌથી ઉંચો સાક્ષરતા દર અને સૌથી ઓછો સેક્સ રેશીયો સુરતમાં છે.
- (A) 1 અને 2 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.
(C) 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 બધાજ યોગ્ય છે.
010. 26 જાન્યુઆરી 2022ના રોજ, ભારત દેશ, તેનો કેટલામો ગણતંત્ર દિવસ ઉજવી રહેલ છે ?
- (A) 71મો (B) 73મો
(C) 74મો (D) 75મો
011. ગુજરાતના જીલ્લાઓ અને તેના મુખ્ય મથકોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) અરવલ્લી – મોડાસા (B) બનાસકાંઠા – પાલનપુર
(C) ગીર સોમનાથ – સોમનાથ (D) ખેડા – નડીયાદ
012. ભારતના હવાઈ મથકો અને તેના રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
1. નેતાજી સુભષચંદ્ર બોઝ આંતરરાષ્ટ્રીય એયર પોર્ટ – પશ્ચિમ બંગાળ
 2. શ્રી ગુરૂ રામદાસજી ઈન્ટરનેશનલ એયર પોર્ટ – મહારાષ્ટ્ર
 3. કુન્નુર ઈન્ટરનેશનલ એયર પોર્ટ – કર્નાટક
 4. ડેબોલીમ એયર પોર્ટ – ગોવા
- (A) 1 અને 3 (B) 1 અને 2
(C) 1 અને 4 (D) 2 અને 3
013. સલ્તનત યુગમાં ગુજરાતનું કયું બંદર સમૃદ્ધ થયું હતું ?
- (A) ઓખા (B) દીવ
(C) દમણ (D) ખંભાત
014. ચીકનકારી ભરત કામ (Chikan kari work) કયા વિસ્તારની ખાસીયત છે ?
- (A) લખનવ (Lucknow) (B) હૈદરાબાદ (Hyderabad)
(C) જયપુર (Jaipur) (D) મૈસુર (Mysore)

015. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. અગરતલા એ ત્રીપુરા રાજ્યની રાજધાની છે અને “ઉજ્જયનતા પેલેસ” (Ujjayanta Palace) જોવા લાયક સ્થળ છે. ખરચી (Kharchi) અને ગરીયા પુજા (Garia Puja) એ અગત્યના તહેવાર છે.
 2. ચંદીગઢ એ ભારતનું સૌ પ્રથમ સુઆયોજિત શહેર છે. “સુખાના તળાવ” (Sukhana lake) અને ‘રોક ગાર્ડન’ એ ખાસ જોવા સ્થળો છે.
- (A) 1 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) 2 વાક્ય યોગ્ય છે.
 (C) 1 અને 2 બન્ને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2 બન્ને વાક્યો યોગ્ય નથી.
016. ભારતના મહાન કલાકારો અને તેઓના ક્ષેત્રની જોડીઓ યોગ્ય રીતે ગોઠવો.
- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 1. બેગમ અખ્તર (Begam Akhtar) | a. સીતાર |
| 2. ઉસ્તાદ અમઝદ અલી ખાન | b. બાંસરી, વાંસળી (Flute) |
| 3. પંડીત હરીપ્રસાદ ચૌરસીયા | c. સરોદ |
| 4. પંડીત રવીશંકર | d. ગઝલ |
- (A) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b (B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
 (C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d (D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
017. ભારતના અંગ્રેજી ભાષામાં લખનાર લેખકો અને તેઓની કૃતિની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) R.K. Narayan – The Guide
 (B) Rohinton Mistry – The Fine Balance
 (C) Thumpa Lahiri – The Interpreter of Maladies
 (D) Vikram Seth – The Glass Palace
018. હિંદી ભાષાના લેખકો અને તેઓની કૃતિઓને જોડો.
- | | |
|---------------|--------------------|
| a. કર્બલા | 1. મૈથિલીશરણ ગુપ્ત |
| b. નીરજા | 2. મોહન રાકેશ |
| c. આઘે-અધૂરે | 3. પ્રેમચંદ |
| d. ભારત-ભારતી | 4. મહાદેવી વર્મા |
- (A) a - 1, b - 3, c - 4, d - 2 (B) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
 (C) a - 3, b - 4, c - 2, d - 1 (D) a - 4, b - 2, c - 1, d - 3
019. ભારતના નૃત્યો અને સંબંધિત રાજ્યની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
1. આસામ – નટપુજા, કનોઈ (Nat Puja, Canoe)
 2. ઉત્તરાખંડ – ચપ્પેલી (Chappeli)
 3. મધ્ય પ્રદેશ – ખડા નાચ (Khada Nach)
 4. ઝારખંડ – પોનુંગ (Panung)
- (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 2 અને 3
 (C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
020. ભારતના કીલ્લા (fort) અને રાજ્યની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) કાંગરા કીલ્લો (Kangra fort) – હિમાચલ પ્રદેશ
 (B) આમેર કીલ્લો (Amer fort) – રાજસ્થાન
 (C) ગ્વાલિયરનો કિલ્લો (Gwalior fort) – ઉત્તર પ્રદેશ
 (D) ચીત્ર દુર્ગા ફોર્ટ (Chitradurga fort) – કર્નાટક

021. ભારતની નદીઓ અને તેના ઉપર વસેલ શહેરોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) અયોધ્યા – શરયુ (Saryu) (B) બદ્રીનાથ – અલકનંદા
 (C) હરીદ્વાર – ગંગા (D) સુરત – નર્મદા
022. ભારત ખાતેના હવા ખાવાના સ્થળો અને રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
 1. કિલોંગ (Key long) – હિમાચલ પ્રદેશ
 2. અલમોડા (Almora) – ઉત્તરાખંડ
 3. તવાંગ (Tawang) – મીઝોરામ
 4. શીલોંગ (Shillong) – આસામ
 5. કુર્ગ (Coorg) – કર્નાટક
 (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4
 (C) 1, 2 અને 5 (D) 1, 2, 3, 4 અને 5
023. ભારતના મંદિરો અને તેના રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) કમળ મંદિર (Lotus Temple) – નવી દિલ્હી (B) બદ્રીનાથ મંદિર – ઉત્તરાખંડ
 (C) સોમનાથ મંદિર – ગુજરાત (D) કાશી વિશ્વેશ્વર મંદિર – મધ્ય પ્રદેશ
024. ભારતના બંદરો અને સંબંધિત રાજ્યને જોડો.
 1. કોચી / કોચીન a. તામીલનાડુ
 2. મેંગલોર b. ઓડીસા
 3. પારાદીપ c. કર્નાટક
 4. તુતી કોરીન d. કેરળા
 (A) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a (B) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d
 (C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c (D) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b
025. કવિ / લેખકનું નામ અને તેના ઉપનામ / સર્જક નામની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) શ્રી મણિશંકર રત્નજી ભટ્ટ – કાન્ત (B) શ્રી બળવંતરાય કલ્યાણરાય ઠાકોર – સેહની
 (C) શ્રી ઉમાશંકર જેઠાલાલ જોષી – બાલમુકુન્દ (D) શ્રી રામનારાયણ વિશ્વનાથ પાઠક – શેષ
026. ગુજરાતી કૃતિઓ અને લેખકોને જોડી જોડો
 ગુજરાતી કૃતિ લેખક
 1. વિશ્વશાન્તિ a. જયોતીન્દ્ર દવે
 2. કમળપૂજા b. નર્મદા શંકર દવે
 3. મારી હકીકત c. જયંતીલાલ ગોહેલ
 4. ખિરબલ અને બીજા d. ઉમાશંકર જોષી
 (A) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b (B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
 (C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d (D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

027. ઉપનિષદમાં વર્ણવાયેલ દાર્શનિક વિચાર ધારા ષડ્દર્શનની જોડીઓ પૈકી નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

દાર્શનિક વિચારધારા

રચયિતા

- | | |
|--|----------------|
| (A) સત્યને પ્રાપ્ત કરવાનો વ્યવહારૂ માર્ગ - યોગ | મહર્ષિ પતાંજલી |
| (B) યથાર્થ જ્ઞાન પ્રાપ્તિ માટેના ઉપાય - ન્યાય | મહર્ષિ ગૌતમ |
| (C) ભૌતિક સૃષ્ટિના સ્વરૂપનો વિસ્તાર - વૈશેષિક | મહર્ષિ કણાદ |
| (D) કર્મ અને પૂર્વજન્મને લગતા સિદ્ધાંતો - પૂર્વમીમાંસા | મહર્ષિ કપિલ |

028. જૈન શાસ્ત્રોના મતાનુસાર મહાવીર સ્વામી પહેલા કેટલા તીર્થંકરો થયેલ છે ?

- | | |
|--------|--------|
| (A) 24 | (B) 23 |
| (C) 22 | (D) 21 |

029. મહાજન પદ અને તેની રાજધાનીને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.

મહાજન પદ

રાજધાની

1. અંગ

a. કૌશામ્બી

2. વજ્જિ

b. ઈન્દ્રપ્રસ્થ

3. વત્સ

c. ચંપા (માલિની)

4. કુરૂ

d. મિથિલા

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| (A) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a | (B) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d |
| (C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b | (D) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c |

030. ગુપ્ત અને હર્ષકાલીન સંસ્કૃત સાહિત્યની શ્રેષ્ઠતમ કૃતિઓ, રચયિતા અને તેના પ્રકારની જોડીઓ પૈકી જોડી યોગ્ય નથી ?

રચના

રચયિતા

કૃતિનો પ્રકાર

- | | | |
|------------------|-------------|---------------|
| (A) કુમાર સંભવ | કાળિદાસ | મહાકાવ્ય |
| (B) દશકુમાર ચરિત | ભાસ | કાવ્ય |
| (C) પંચતંત્ર | વિષ્ણુશર્મા | વાર્તા સંગ્રહ |
| (D) માલતી માધવ | ભવભૂતિ | નાટક |

031. ગુજરાતના પ્રસિદ્ધ સ્થાપત્યો અને તેના સ્થળની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| (A) પાટણ - સહસ્ત્રલિંગ તળાવ | (B) સિધ્ધપુર - રૂદ્ર મહાલય |
| (C) વડનગર - પંચ દેરાસર | (D) ઘુમલી (પોરબંદર) - નવલખો મંદિર |

032. નીચેના વાક્યો પૈકી કયુ વાક્યો યોગ્ય નથી ?

- (A) રાજા રામ મોહન રાય દ્વારા બ્રહ્મસમાજની સ્થાપના કરેલ હતી અને સામાજિક-ધાર્મિક સુધારણામાં તેઓનુ અગત્યનુ યોગદાન હતુ.
- (B) દેવેન્દ્રનાથ ઠાકુરે રાજા રામ મોહન રાયના અવસાન દ્વારા બાદ બ્રહ્મસભાને પુનઃજીવંત કરી. “તત્ત્વ બોધિની પત્રિકા” શરૂ કરી.
- (C) જ્યોતીબા કુલેએ સત્યશોધક સમાજની સ્થાપના કરીને સમાનતા, ન્યાય, બૌદ્ધિકતા, બંધુતાનો પ્રચાર કરેલ હતો.
- (D) સ્વામી દયાનંદ સરસ્વતી એ રામ કૃષ્ણ મિશનની સ્થાપના કરેલ હતી જેનુ મુખ્ય મથક બેલૂર મઠ હતું.

033. નીચેના પૈકી કયા જોડકાઓ યોગ્ય છે ?
1. બાળ ગંગાધર ટિળક – “ધી મરાઠા” અને “કેસરી” વર્તમાન પત્રો
 2. લાલા લજપત રાય – “ધી પંજાબ અને ધી પ્યુપિલ” વર્તમાન પત્રો
 3. બિપિનચંદ્ર પાલ – ‘બંગ દરશન’ વર્તમાન પત્રો
- (A) 1 અને 2 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.
(C) 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.
034. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. સુભાષ ચંદ્ર બોઝનો જન્મ ઓરીસામાં થયેલ હતો અને તેઓએ ICS ઈન્ડિયન સિવિલ સર્વિસ પરીક્ષા પાસ કરેલ હતી.
 2. ઈ.સ. 1938માં હરિપુરા (સુરત) કોંગ્રેસ અધિવેશનમાં પ્રમુખ સ્થાને નિમણુક પામેલ.
 3. “ચલો દિલ્લી અને તુમ મુઝે ખૂન દો, મૈ તુમ્હે આઝાદી દૂંગા” સૂત્રો તેઓએ આપેલ.
 4. તેઓએ આઝાદ હિન્દૂ ફોજના વડા તરીકે કાર્ય કરીને ઘણા વિસ્તારો જીતેલ હતા.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.
(C) 1, 2 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
035. નીચેના વાક્યો પૈકી કયા વાક્યો / વાક્ય યોગ્ય નથી ?
- (A) હિંદ સ્વતંત્રતા ધારો પસાર થયા બાદ ભારતમાં 662 દેશી રાજ્યો હતા.
(B) સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ અને તેઓના સચિવ વી.પી. મેનનના પ્રયત્નને કારણે પ્રથમ તબ્બકે 559 રાજ્યો ભારત સંઘમાં વિલિનીકરણ થયા.
(C) સૌ પ્રથમ ભારત સંઘમાં જોડાવવાની શરૂઆત, ભાવનગરના કૃષ્ણકુમાર સિંહજીએ કરેલ.
(D) જૂનાગઢમાં લોકમતને કારણે તથા હૈદરાબાદમાં લશ્કરી પગલાને કારણે ભારતમાં તેઓને સામેલ કરવામાં આવ્યા.
036. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. વેલેસ્લી - ગર્વનર જનરલ દ્વારા “સહાયકારી યોજના” શરૂ કરેલ હતી. આના કારણે દેશી રાજ્યોને અંગ્રેજી લશ્કર રાખવું પડેલ.
 2. ડેલ હાઉસી દ્વારા “ખાલસા નીતિ”ની શરૂઆત કરેલ હતી. અંગ્રેજો દ્વારા અલગ-અલગ કારણો આપીને દેશી રાજ્યોને ખાલસા કરીને અંગ્રેજ વેપારીઓ શાસકો બન્યા.
- (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.
(C) 1, 2 બન્ને વાક્યો યોગ્ય નથી. (D) 1, 2 બન્ને વાક્યો યોગ્ય છે.
037. ધી મોન્ટેગ-ચેમ્સફોર્ડ (The Montaga Chelmsford) રીપોર્ટને ધ્યાને લઈને નીચેના પૈકી કયો કાયદો ઘડવામાં આવ્યો ?
- (A) ધી ઈન્ડિયન કાઉન્સિલ એક્ટ 1909 (The Indian Councils Act-1909)
(B) ધી ગર્વમેન્ટ ઓફ ઈન્ડિયા એક્ટ 1919 (The Government of India Act-1919)
(C) ધી ગર્વમેન્ટ ઓફ ઈન્ડિયા એક્ટ-1935
(D) ધી ગર્વમેન્ટ ઓફ ઈન્ડિયા એક્ટ-1947
038. ભારતના ભાગલા પડ્યા તે વખતે કોંગ્રેસના પ્રમુખ કોણ હતા ?
- (A) સી. રાજગોપાલાચારી (C.Rajgopalachari)
(B) જે.બી. ક્રિપલાની (J.B. Kripalani)
(C) જવાહરલાલ નહેરૂ (Jawaharlal Nehru)
(D) મૌલાના અબુલ કલામ આઝાદ (Maulana Abul Kalam Azad)

039. વર્લ્ડ ટ્રેડ ઓર્ગેનાઈઝેશન (WTO) ની સ્થાપના કયા વર્ષમાં આવેલ હતી ?
 (A) 2021 (B) 2000
 (C) 1995 (D) 1990
040. કેન્દ્ર અને રાજ્યો વચ્ચે નાણાકિય સાધનો અંગેની વહેંચણી બાબત કોના દ્વારા નક્કી કરવામાં આવે છે ?
 (A) નાણા મંત્રાલય (Ministry of Finance) (B) નાણા આયોગ (Finance Commission)
 (C) નિતી આયોગ (Niti Aayog) (D) રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI)
041. જ્યારે કોઈ કામદારને ઉપાદાન કાર્યમાંથી દુર કરવામાં આવે છે, ત્યારે કુલ ઉપાદાન ઉપર કોઈ અસર થતી નથી, આ પ્રકારની બેરોજગારીને શું કહેવાય છે ?
 (A) છૂપી બેરોજગારી (Disguised Unemployment)
 (B) ઘર્ષણયુક્ત બેરોજગારી (Frictional Unemployment)
 (C) બેરોજગારીની શોધખોળ (Search Unemployment)
 (D) સ્વૈચ્છિક બેરોજગારી (Voluntary Unemployment)
042. નાબાર્ડ (NABARD) સંસ્થા કઈ પ્રવૃત્તિ સાથે સંકળાયેલ છે ?
 (A) રેલ્વે વિભાગનો વિકાસ (B) ગ્રામ વિકાસ
 (C) ઔદ્યોગિક વિકાસ (D) શહેરી કરણ
043. હરિયાણી ક્રાંતિ (Green Revolution)ની શરૂઆત કયા રાજ્યથી શરૂ થયેલ હતી ?
 (A) પંજાબ અને હરિયાણા (B) આંધ્ર પ્રદેશ અને તામીલનાડુ
 (C) ગુજરાત, મહારાષ્ટ્ર (D) બિહાર અને પશ્ચિમ બંગાળ
044. વિદેશી વિનિમય અનામત (Foreign Exchange Reserve)નું સંચાલન/જાળવણી કોણ કરે છે ?
 (A) નાણા મંત્રાલય (B) એક્ઝીમ બેન્ક (Export-Import Bank)
 (C) રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI) (D) સ્ટેટ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (SBI)
045. નીચેના પૈકી કયા દરો (Rates) રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI) દ્વારા નક્કી કરવામાં આવતા નથી ?
 (A) રેપો રેટ (Repo rate) (B) એસ.એલ.આર. (SLR)
 (C) સી.આર.આર. (CRR) (D) ફીક્સ ડીપોઝિટ રેટ (FD Rate)
046. નેશનલ એક્સપેન્ડિચર (National Expenditure)માં કોનો સમાવેશ થાય છે ?
 (A) વપરાશ ખર્ચ (Consumption Expenditure) (B) રોકાણ ખર્ચ (Investment Expenditure)
 (C) સરકારી ખર્ચ (Government Expenditure) (D) ઉપરોક્ત બધાજ ખર્ચાઓ
047. ખાદ્ય ધિરાણ (Deficit financing) વખતે સરકાર કોની પાસેથી નાણા લે છે ?
 (A) RBI (B) સ્થાનિક સંસ્થાઓ
 (C) મોટા ઔદ્યોગિક ગૃહો (D) IMF
048. જ્યારે કેશ રીઝર્વ રેશિયો (Cash reserve ratio) ઘટાડવામાં આવે છે તે સંજોગોમાં ધિરાણ માટેનું ભંડોળ
 (A) વધે છે. (B) ઘટે છે.
 (C) કોઈ અસર થતી નથી. (D) ઉપરોક્ત પૈકી કશુંજ લાગુ પડતું નથી.

049. નીચે આપેલી જોગવાઈઓ ચકાસો.
1. ભારતના સંવિધાનના ભાગ-3માં મૂળભૂત હક્કો બાબતની જોગવાઈઓ દર્શાવેલ છે.
 2. બંધારણની કલમ 14 “કાયદા સમક્ષ સમાનતા”ની જોગવાઈ દર્શાવે છે.
 3. “જીવન અને શરીર સ્વાતંત્ર્ય રક્ષણ”ની જોગવાઈ કલમ 21માં દર્શાવેલ છે.
 4. કલમ-27માં “ધાર્મિક બાબતોનો વહીવટ કરવાનું સ્વાતંત્ર્ય”ની જોગવાઈ છે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.
(C) 1, 2 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
050. નીચે આપેલા વાક્યો ચકાસો.
1. બંધારણની કલમ 33થી અપાયેલ હક્કોના અમલ માટે ન્યાયાલય પાસે દાદ માંગવાનો અધિકાર આપવામાં આવેલ છે.
 2. આપવામાં આવેલ અધિકારોના અમલ માટે બંદી-પ્રત્યક્ષી કરણ, પરમ આદેશ, પ્રતિષેધ અધિકાર પુરુષ, ઉત્પ્રેષણ જેવી રિટનો ઉપયોગ કરી શકાય છે.
- (A) 1 અને 2 બન્ને યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 બન્ને યોગ્ય નથી.
(C) માત્ર 1 યોગ્ય છે. (D) માત્ર 2 યોગ્ય છે.
051. ભારતના સંવિધાનના આમુખમાં “સર્વભોમ સમાજવાદી, બિન સાંપ્રદાયિક લોકતંત્રાત્મક પ્રજાસત્તાક” શબ્દો / ભાવના કઈ તારીખથી અમલી બનેલ છે ?
- (A) તા. 1 માર્ચ 1977 (B) તા. 3 જાન્યુઆરી 1977
(C) તા. 1 એપ્રિલ 1977 (D) તા. 1 ફેબ્રુઆરી 1977
052. નીચે આપેલા વાક્ય ચકાસો.
1. ભારતના સંવિધાનના ભાગ 3ની કલમ 12માં રાજ્યની વ્યાખ્યા આપેલ છે.
 2. બંધારણની કલમ 37 મુજબ રાજ્યનીતિના સિદ્ધાંતો, ન્યાયાલયથી અમલમાં મુકવા આદેશો મેળવી શકાય છે.
 3. લોક કલ્યાણની વૃદ્ધિ માટે રાજ્ય સરકારે આ સિદ્ધાંતો અમલમાં મુકવાના રહે છે.
- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 યોગ્ય છે.
(C) 1 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 2 અને 3 યોગ્ય છે.
053. નીચેના વાક્યો તપાસો.
1. સંસદમાં માન. રાષ્ટ્રપતિ, લોકસભા અને રાજ્ય સભાનો સમાવેશ થાય છે.
 2. બંધારણની કલમ 81માં રાજ્યસભાની રચનાની જોગવાઈઓ દર્શાવેલ છે.
 3. બંધારણની કલમ 83માં લોકસભાની રચનાની જોગવાઈઓ દર્શાવેલ છે.
 4. બંધારણની કલમ 86માં સંસદના ગૃહોની મુદતની જોગવાઈ દર્શાવેલ છે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (B) માત્ર 1 યોગ્ય છે.
(C) માત્ર 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) માત્ર 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
054. આ જોગવાઈ ભારતમાં બંધારણની કઈ કલમ હેઠળ કરવામાં આવેલ છે ?
1. “ભારતના રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી સંસદના બન્ને ગૃહોના ચૂંટાયેલ સભ્યો અને રાજ્યોના વિધાનસભાના ચૂંટાયેલ સભ્યોના બનેલા મતદારગણના સભ્યો કરે છે.”
- (A) કલમ 54 (B) કલમ 53
(C) કલમ 52 (D) કલમ 51

055. “ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ હોદ્દાની રૂએ રાજ્યસભાના સભાપતિ હોય છે.” – આ જોગવાઈ બંધારણની કઈ કલમમાં કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) કલમ 61 (B) કલમ 62
(C) કલમ 63 (D) કલમ 64
056. ભારતના બંધારણ મુજબ માન. રાષ્ટ્રપતિને માફી વગેરે આપવાની તથા અમુક દાખલાઓમાં સજા મુલતવી રાખવાની, ઘટાડવાની અથવા મુક્તિ આપવાની સત્તા કઈ કલમ હેઠળ આપવામાં આવેલી છે ?
- (A) કલમ 70 (B) કલમ 71
(C) કલમ 72 (D) કલમ 73
057. ભારતીય બંધારણની કલમ અને જોગવાઈની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) કલમ-129 – ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય રેકર્ડ ન્યાયાલય રહેશે.
(B) કલમ-146 – ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના અધિકારીઓ અને કર્મચારીઓ તથા તેનું ખર્ચ
(C) કલમ-120 – નાણા વિધેયકોની વ્યાખ્યા
(D) કલમ-102 – સભ્યપદ માટેની ગેરલાયકાતો
058. ભારતના બંધારણની જોગવાઈ અને તેની કલમની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) પ્રકરણ પાંચમાં રાજ્યના ઉચ્ચ ન્યાયાલયોની જોગવાઈ દર્શાવેલ છે.
(B) ઉચ્ચ ન્યાયાલયની રચના અંગેની જોગવાઈ કલમ 206માં દર્શાવેલ છે.
(C) ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશોએ લેવામાં શપથની જોગવાઈ કલમ 219 માં દર્શાવેલ છે.
(D) એક ઉચ્ચ ન્યાયાલયમાંથી બીજા ઉચ્ચ ન્યાયાલયમાં ન્યાયાધીશની બદલીની જોગવાઈ કલમ 222માં દર્શાવેલ છે.
059. “ગૃહને સંબોધવાનો તથા સંદેશો મોકલવાનો રાજ્યપાલનો હક્ક” – આ જોગવાઈ ભારતના બંધારણની કઈ કલમમાં દર્શાવેલ છે ?
- (A) 175 (B) 174
(C) 173 (D) 172
060. પંચાયતોને લગતી વિગતો અને સબંધીતોને સંલગ્ન કલમોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) પંચાયતોની સંરચના – 243 ગ
(B) પંચાયતોની મુદત – 243 ચ
(C) પંચાયતના સભ્ય પદ માટેની ગેરલાયકાતો – 243 છ
(D) પંચાયતોની ચૂંટણીઓ – 243 ત
061. નીચે આપેલ વિધાનો ચકાસો.
1. ભારતના બંધારણના ભાગ 13માં કલમ 270માં નાણા આયોગની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે.
2. નાણા આયોગમાં રાષ્ટ્રપતિ અધ્યક્ષ અને મહત્તમ 4 (ચાર) સભ્યોની નિમણૂંક કરે છે.
3. રાષ્ટ્રપતિ, નાણા આયોગની ભલામણો અને તેના ઉપર લીધેલ પગલાની સમજૂતી યાદી સંસદના દરેક ગૃહમાં રજૂ કરે છે.
- (A) 1 અને 2 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.
(C) 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.

062. નીચેના વાક્યો ચકાસો. (જાહેર માહિતીને અધિકાર)

1. માહિતીનો અધિકાર - અધિનિયમ 2005નો છે.

2. જાહેર સત્તામંડળોની જવાબદારીઓ - કલમ 4માં દર્શાવેલ છે.

3. માહિતી મેળવવા માટેની વિનંતીનો નિકાલ કરવાની જોગવાઈ કલમ 9માં દર્શાવેલ છે.

4. “માહિતી જાહેર કરવામાંથી મુક્તિ” અંગેની જોગવાઈ કલમ 11માં દર્શાવેલ છે.

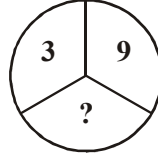
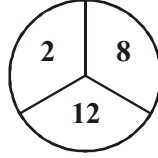
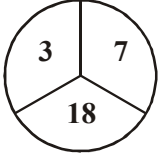
(A) 1 અને 4 યોગ્ય છે.

(B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.

(C) 1 અને 2 યોગ્ય છે.

(D) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.

063.



? નું મુલ્ય કેટલું હશે ?

(A) 20

(B) 21

(C) 22

(D) 23

064.

A અથવા B પાઈપથી, એક ટાંકી ભરવા માટે, અનુક્રમે 5 અને 6 કલાક લાગે છે. જો પાઈપ C ખોલવામાં આવે તો ભરેલી ટાંકી 15 કલાકમાં ખાલી થાય છે. આ સંજોગોમાં જો ત્રણેય ટાંકીના પાઈપ ખોલવામાં આવે તો ટાંકી કેટલા કલાકમાં ભરાશે ?

(A) $4\frac{1}{3}$ કલાક

(B) $3\frac{1}{3}$ કલાક

(C) $5\frac{1}{3}$ કલાક

(D) $2\frac{1}{3}$ કલાક

065.

A અને B પાસે કુલ 12100 રૂા. છે. જો A ની કુલ રકમના $\frac{4}{15}$ એ B ની કુલ રકમના $\frac{2}{5}$ ના સરખી છે. આ સંજોગોમાં B પાસે કેટલી રકમ હશે ?

(A) 7260 રૂા.

(B) 4860 રૂા.

(C) 7620 રૂા.

(D) 6720 રૂા.

066.

એક કાપડને ધોયા પછી તેની લંબાઈમાં 20% અને પહોળાઈમાં 10% ઘટાડો થાય છે આ સંજોગોમાં મુળ કાપડના ક્ષેત્રફળમાં કેટલો ઘટાડો થયો હશે ?

(A) 36%

(B) 32%

(C) 28%

(D) 24%

067.

પિતા અને પુત્રની હાલની ઉંમરનો સરવાળો 60 વર્ષ છે 6 (છ) વર્ષ પહેલા તેઓના ઉંમરનું ગુણોત્તર 5 : 1 હતું. આ સંજોગોમાં છ વર્ષ બાદ પુત્રની ઉંમર કેટલી હશે ?

(A) 14 વર્ષ

(B) 20 વર્ષ

(C) 46 વર્ષ

(D) 52 વર્ષ

068.

A, B, C દ્વારા 50,000 રૂા. ની મુડીથી ધંધો શરૂ કરે છે. A દ્વારા B કરતા 4000 રૂા. અને B એ C કરતા રૂા. 5000 વધારે મુડી રોકાણ કરેલ છે. મુડીના પ્રમાણમાં નફો વહેંચવામાં આવે છે અને કુલ નફો રૂા. 35,000 થાય તો A ને કેટલા નફો મળશે ?

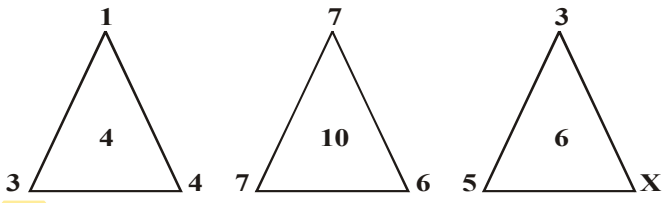
(A) 8400 રૂા.

(B) 11,900 રૂા.

(C) 13,600 રૂા.

(D) 14,700 રૂા.

069. A એક કાર્ય 6 દિવસમાં, B 8 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે. આ કામના રૂા. 3200 મજૂરી પેટે ચુકવવાના છે. C ના મદદથી A અને B આ કામ 3 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે. આ સંજોગોમાં C ને કેટલી મજૂરી મળશે ?
 (A) 320 રૂા. (B) 360 રૂા.
 (C) 400 રૂા. (D) 480 રૂા.
070. એક વ્યક્તિ 21 km/કલાકની ગતિથી કુલ અંતરના અડધુ અંતર પસાર કરે છે અને બાકીનુ અડધુ અંતર 24 km/કલાકની ઝડપથી પસાર કરે છે. જો સંપૂર્ણ પ્રવાસ માટે તેને 10 કલાક થયેલ હોય તો કુલ અંતર કેટલું હશે ?
 (A) 164 km (B) 184 km
 (C) 224 km (D) 264 km
071. 331, 482, 551 263, 383, 362, 284 આ સંખ્યાઓમાંથી કઈ સંખ્યા યોગ્ય નથી ?
 (A) 551 (B) 362
 (C) 383 (D) 284
072. એક હોડી અ થી બ સ્થળે હેરાફેરી કરે છે અ થી બ નું અંતર 30 કિ.મી. છે અને સ્થીર પાણીમાં હોડી 15 કિ.મી./કલાકના ઝડપથી ચાલે છે. આ સંજોગોમાં 30 કિ.મી. જઈને, પરત આવતા હોડીને $4\frac{1}{2}$ કલાક લાગે છે તો નદીના પ્રવાહની ઝડપ કેટલી હશે ?
 (A) 4 કિ.મી./કલાક (B) 5 કિ.મી./કલાક
 (C) 6 કિ.મી./કલાક (D) 7 કિ.મી./કલાક
073. A ને B ને જે રકમ મળે છે તેના $\frac{2}{3}$ ભાગ મળે છે જ્યારે B ને C ને જે રકમ મળે છે તેના $\frac{1}{4}$ રકમ મળે છે. જો કુલ રકમ રૂા. 1360 હોય તો B ને કેટલી રકમ મળશે ?
 (A) રૂા. 120 (B) રૂા. 160
 (C) રૂા. 240 (D) રૂા. 300
074. 8 મીટર લાંબી, 6 મીટર ઊંચી અને 22.5 સે.મી. જાડી દિવાલ યણવા માટે 25 સે.મી. \times 11.25 સે.મી. \times 6 સે.મી.ની કેટલી ઈંટો જરૂરી છે ?
 (A) 5,600 (B) 6,400
 (C) 7,200 (D) 8,400
075. 130 મીટર લાંબી અને 45 કિ.મી./કલાકની ઝડપે જતી ટ્રેન એક પુલ 30 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે. આ સંજોગોમાં પુલની લંબાઈ કેટલી હશે ?
 (A) 200 મીટર (B) 225 મીટર
 (C) 245 મીટર (D) 275 મીટર
076. એક કામ સબળ A અને B ને કુલ રૂા. 550 ચુકવવામાં આવે છે. B ને જે રકમ ચકવાય છે તેના કરતા 20% વધારે રકમ A ને ચુકવાય છે. તો A ને કેટલી રકમ ચકવેલ છે ?
 (A) રૂા. 200 (B) રૂા. 250
 (C) રૂા. 300 (D) રૂા. 350

077.  X નું મુલ્ય કેટલું હશે ?
 (A) 4 (B) 5
 (C) 6 (D) 7

078. ક્ષારિયતા (Salinization) એટલે...
- (A) પાણીમાં ક્ષારનું પ્રમાણ વધવું (B) માટીમાં ક્ષારનું પ્રમાણ વધવું
(C) માનવના શરીરમાં ક્ષારનું પ્રમાણ વધવું (D) પ્રાણીઓના શરીરમાં ક્ષારનું પ્રમાણ વધવું
079. હેન્ડ સેનીટાઈઝરમાં (Hand sanitizer) મુખ્યત્વે શાનુ સંયોજન કરવામાં આવે છે ?
- (A) એલ્ડીહાઈડ (Aldehyde) (B) એસિટિક એસીડ (Acetic acid)
(C) આલ્કોહોલ (Alcohol) (D) કેટોન (Keton)
080. આવર્તન 'Frequency' નું S.I. Unit કઈ માત્રામાં ગણવામાં આવે છે ? What is the S.I. Unit of frequency ?
- (A) ડાયોપ્ટર (Diopter) (B) સેકન્ડ (Second)
(C) હર્ટ્ઝ (Hertz) (D) મીટર (Meter)
081. ભુરા (Blue) રંગના લિટમસ પેપર (Litmus paper) ઉપર તેજાબ (Acid) નાખતા તે કયા રંગમાં બદલાય છે ?
- (A) કાળો (B) લાલ
(C) નારંગી (D) લીલો
082. AgBr (સીલ્વર બ્રોમાઈડ) કયા રંગનું હોય છે ?
- (A) ભૂરો રંગનું (Blue) (B) કથ્થાઈ (Brown)
(C) સફેદ (White) (D) આછો પીળો (Pale Yellow)
083. નીચેના પૈકી કઈ ધાતુ સૌથી વધારે નરમ (Ductile) હોય છે ?
- (A) સોનું (Gold) (B) ચાંદી (Silver)
(C) તાંબુ (Copper) (D) લોખંડ (Iron)
084. સામાન્ય રીતે "કોરોના વાયરસ"ને કારણે માણસનું કયું અંગ ઉપર સૌથી વધારે અસર થાય છે ?
- (A) હૃદય (Heart) (B) યકૃત (Liver)
(C) કિડની (Kidney) (D) ફેફસા (Lungs)
085. નીચેના પૈકી કયું એન્ઝાઈમ (ઉત્સેચકો / enzymes) માણસના પેટમાં હોતું નથી ?
- (A) પેપ્સિન (Pepsin) (B) હાઈડ્રોક્લોરિક એસીડ (Hydrochloric acid)
(C) લાળ (Mucus) (D) ટ્રિપ્સિન (Trysin)
086. નીચેના પૈકી કઈ બિન ધાતુનું ગલન અને ઉત્કલન બિંદુ ઘણું ઉચું છે ? (High melting and boiling point)
- (A) ગેલિયમ (Gallium) (B) હીરો (Diamond)
(C) સિઝિયમ (Cesium) (D) સીસું (Lead)
087. માણસના શરીરના કયા ભાગમાં સૌથી વધારે પચન થાય છે ?
- (A) પેટ (stomach) (B) નાનું આંતરડું (small intestine)
(C) મોટું આંતરડું (large intestine) (D) મુખ (mouth)
088. હાલમાં કયા રાજ્યમાં વિશ્વનું સૌથી મોટું T-Hub 2.0 નવીનતા કેમ્પસ (ઈન્નોવેશન કેમ્પસ - Innovation campus) ખુલ્લુ મુકવામાં આવેલ છે ?
- (A) મહારાષ્ટ્ર (B) તેલંગણા
(C) કર્નાટક (D) ગુજરાત

089. હાલમાં કયા રાજ્ય દ્વારા “કાશીયાત્રા યોજના” શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) પંજાબ (B) આસામ
 (C) કર્નાટક (D) ઉત્તર પ્રદેશ
090. સને 2022નું નાટો દેશોનું સંમેલન (સમિટ) કયા દેશમાં મળેલ હતું ?
 (A) સ્પેન (Spain) (B) યુ.એસ.એ. (U.S.A.)
 (C) ઈંગ્લેન્ડ (United Kingdom) (D) સ્વીટ્ઝરલેન્ડ (Switzerland)
091. હાલમાં BBB (બેન્ક બોર્ડ બ્યુરો)ની જગ્યાએ કઈ સંસ્થાની સ્થાપના કરવામાં આવેલી છે ?
 (A) બેન્ક એન્ડ ઈન્સ્યુરન્સ કંપની બ્યુરો (BICB) (B) ફાયનાન્સીયલ સર્વિસ ઈન્સ્ટીટ્યુશન બ્યુરો (FSIB)
 (C) ફાયનાન્સીયલ ઈન્સ્ટીટ્યુશન બ્યુરો (FIB) (D) બેન્ક એપાર્ટમેન્ટ બ્યુરો (BAB)
092. ઈન્ટરનેશનલ ડે ઓફ કો-ઓપરેટીવ (International Day of Co-operative) કયા દિવસે મનાવવામાં આવે છે ?
 (A) 1 જુલાઈ (B) 2 જુલાઈ
 (C) 3 જુલાઈ (D) 4 જુલાઈ
093. ભારત સરકાર દ્વારા જીલ્લા કક્ષાના શાળા શિક્ષણ પ્રણાલીના પ્રદર્શન માટેના સૂચકાંકમાં કયુ રાજ્ય પ્રથમ સ્થાન ઉપર છે ?
 (Index for the performance of the school-education system at the district level)
 (A) તામીલનાડુ (B) ગોવા
 (C) ગુજરાત (D) રાજસ્થાન
094. ઈલેક્ટ્રોલ બોન્ડ (Electoral Bonds) કઈ સંસ્થા દ્વારા વેચવામાં આવે છે ?
 (A) SBI (B) RBI
 (C) નીતિ આયોગ (D) નાબાર્ડ (NABARD)
095. FATF (Financial Action Task Force) દ્વારા પાકિસ્તાનને કઈ યાદીમાં મુકેલ છે ?
 (A) કાળી યાદી (Black list) (B) રાખોડી યાદી (Gray list)
 (C) લીલી યાદી (Green list) (D) લાલ યાદી (Red list)
096. ભારતમાં “સિંગલ યુઝ પ્લાસ્ટિક” પર પ્રતિબંધ કઈ તારીખથી અમલી બનેલ છે ?
 (A) 1 જુલાઈ (B) 31 જુલાઈ
 (C) 1 ઓગષ્ટ (D) 31 ઓગષ્ટ
097. વન હેલ્થ પાયલોટ ઈનીશીયેટીવ (One Health Pilot Initiative) કયા શહેરથી શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) મુંબઈ (B) બેંગલુરુ
 (C) દિલ્હી (D) કોચી
098. કેપસ્ટોન (Capstone) સેટેલાઈટ કઈ સંસ્થા દ્વારા લોન્ચ કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) ઈ.એસ.એ. (ESA) (B) રોકોસમોસ (Rococosmos)
 (C) નાસા (NASA) (D) સ્પેસ એક્સ (Space X)
099. હાલમાં PSLV-C53 મશીન અંતર્ગત ISRO (ઈસરો) દ્વારા કયા દેશના ત્રણ સેટેલાઈટ તરતા (લોન્ચ) મુકેલ છે ?
 (A) નેપાલ (B) બાંગ્લાદેશ
 (C) ન્યુઝીલેન્ડ (D) સિંગાપોર
100. નીચેના પૈકી કઈ નાની સંખ્યા છે જે ને 1 થી 10 સુધીના તમામ અંકો વડે નિશ્ચેષ ભાગી શકાય છે ?
 (A) 2520 (B) 3640
 (C) 1680 (D) 1740

101. Second wave of the global COVID pandemic is led by.
 (A) Alpha variant. (B) Delta variant.
 (C) Omicron variant. (D) None of the above.
102. The correct sequence of hormone secretion from the beginning of menstruation is;
 (A) Oestrogen, progesterone, FSH (B) Oestrogen, FSH, progesterone
 (C) FSH, Oestrogen, progesterone (D) FSH, progesterone, oestrogen
103. "Shopping Window" of a hospital is
 (A) Operation Theatre (B) ICU
 (C) OPD (D) Cafeteria Service
104. The most important factor in determining the present oxygen saturation of haemoglobin is
 (A) The Partial pressure of oxygen (B) Acidity
 (C) Partial pressure of CO₂ (D) Temperature
105. Herd Immunity means
 (A) Interruption of transmission (B) Being isolated
 (C) Selected group for vaccination (D) shorter incubation
106. A term "social structure" means that society is
 (A) Stratified (B) Concrete in structure
 (C) Captured (D) Structured
107. Most common side effect of chemotherapeutic drugs is
 (A) Bone marrow depression (B) Fever
 (C) Cardiomyopathy (D) Nephrotoxicity
108. The process of communicating in distant places with help of electromagnetic appliances is known as
 (A) Formal communication (B) Informal communication
 (C) Tele communication (D) Meta communication
109. Morphine cause vomiting by stimulating
 (A) Medullary centre (B) Chemoreceptor trigger zone
 (C) Spinal cord (D) Hypothalamus
110. Following is the volume reduction method.
 (A) Trench method (B) Incineration method
 (C) Ramp method (D) Area method
111. Vitamin K is prescribed for a neonate. A nurse prepares to administer the medication in which muscle site
 (A) Deltoid (B) Vastus lateralis
 (C) Vento-gluteal (D) Biceps
112. The proton pump inhibitors are most effective when they are administered
 (A) After meals (B) Shortly before meals
 (C) During prolonged fasting period (D) Along with H₂ blockers

113. A client expresses the belief that armed forces are out to kill him. This is an example of
(A) Hallucinations (B) Delusion of persecution
(C) Delusion of infidelity (D) Derealization
114. Type-1 error occurs when
(A) Accepting the null hypothesis when it should have been rejected
(B) The null hypothesis is rejected but it should have been retained
(C) The obtained p-value is higher than 0.05
(D) Considering the alternative hypothesis as false when it actually it was true
115. The safest position of a woman in labor when a nurse observes a prolapsed cord
(A) Prone (B) Fowler
(C) Lithotomy (D) Trendelenburg
116. "GOBI-FFF" is the campaign strategy of
(A) WHO (B) UNICEF
(C) USAID (D) UNDP
117. An activity that includes appropriate selection, dosing, route & duration of anti-microbial therapy is.
(A) Active drug management. (B) Antibiotic stewardship.
(C) Drug administration. (D) Antimicrobial selection policy.
118. Moderate Hypothermia in a neonate is defined as an axillary temperature of
(A) < 34 degree C (B) < 32 degree C
(C) 36-36.4 degree C (D) 32-35.9 degree C
119. A nucleic acid that usually single-stranded is
(A) Genes (B) RNA
(C) DNA (D) Chromosomes
120. Dengue fever is otherwise called as
(A) Enteric Fever (B) Break bone fever
(C) Q-fever (D) Brain fever
121. Most accurate, inexpensive, noninvasive test for helicobacter pylori is:
(A) Stool antigen test (B) Urea breath test
(C) Serology (D) Biopsy test
122. Peyronie's disease is characterized by a plaque, or hard lump, that forms within the
(A) Testes (B) Penis
(C) Prostate (D) Vas deference
123. The type of cirrhosis in which scarring occurs around the bile ducts in the liver is
(A) Alcoholic (B) Biliary
(C) Jaundice (D) Post necrotic

124. Sudden, unexpected and uncommon crisis is known as
 (A) Maturational crisis (B) Situational crisis
 (C) Adventitious crisis (D) All of the above
125. Alcohol consuming women when nurse should counsel to prevent fetal alcohol syndrome (FAS)
 (A) Before Pregnancy
 (B) By the first Trimester
 (C) Aggressive counseling during the second trimester
 (D) During the third trimester
126. After death, during fundus examination, the fundus of the eye showing phenomenon of trucking is known as
 (A) Necrosis (B) Keratosis
 (C) Kevorkian sign (D) Mendelian sign
127. Premature closing of joints or suture in the skull is termed as
 (A) Plagiocephaly (B) Macrocephaly
 (C) Hurler's syndrome (D) Craniosynostosis
128. The manager gives incentive for one employee on their extra effort on new project what power is used in this situation
 (A) Coercive (B) Reward
 (C) Legitimate (D) Expert
129. Among the following which is a recent trend now in nursing practice
 (A) Technological sophistications. (B) Community based care.
 (C) Continuing education. (D) Growth of telehealth
130. The test for the presence of the actual virus's genetic material or its fragments as its break down is.
 (A) Polymerase chain reaction test (B) Antigen test
 (C) Agglutination test (D) Flocculation test
131. Cranial nerves involved in normal functioning of the gastrointestinal tract is
 (A) II (B) IV
 (C) VI (D) X
132. According to Maslow, following is the highest-order need of human being
 (A) Self-esteem (B) Psychological
 (C) Safety & security (D) Belongingness
133. A technique in physical examination that is use to assess the movement of air through the tracheobronchial tree is
 (A) Palpation (B) Auscultation
 (C) Inspection (D) Percussion

134. Bag used for collecting noninfectious dry waste material is
(A) Black (B) Red
(C) Yellow (D) Blue
135. Usually, confidence intervals are set at what figurea.
(A) 55% (B) 100%
(C) 5% (D) 95%
136. “The tool of community health nursing” is refers as the
(A) Communication (B) Leadership skills
(C) theories (D) Family relationships
137. The drug streptomycin was discovered by
(A) Robert Koch (B) Alexander Flaming
(C) Louis Pasteur (D) S. A. Waksman
138. Culture media is sterilized by which of the following method
(A) Autoclaving (B) Hot air oven
(C) Boiling (D) Ionizing radiation
139. The early indicator of hypoxia in the unconscious client is
(A) Increased respirations (B) Cyanosis
(C) Hypertension (D) Restlessness
140. The atropine drug is
(A) Heart block (B) Increase heart rate and arterial pressure
(C) Hypertension (D) Miosis
141. A new-born’s five-minute APGAR score is 5. The nursing interventions should include
(A) Routine post-delivery care
(B) Continue to monitor and reassess the APGAR score in 10 minutes.
(C) Some resuscitation assistance such as oxygen and rubbing baby’s back and reassessAPGAR score.
(D) Full resuscitation assistance is needed and reassess APGAR score
142. The rationale for the formative evaluation of an educational activity is
(A) To check for adequacy of the program objectives
(B) To monitor student learning
(C) To examine achieved outcomes and impact
(D) To set direction for the future
143. The severe feeling of restlessness produced by some psychotropic medications, which is often misinterpreted by patients as anxiety or a recurrence of psychiatric symptoms, is known as
(A) Akathisia. (B) Akinesia.
(C) Bradykinesia. (D) Dystonia.

144. ONE of these sampling methods is a probability method:
 (A) Quota. (B) Judgement.
 (C) Convenience. (D) Simple random.
145. A style of leadership that takes account of other's view opinion and ideas
 (A) Laissez –faire (B) People –oriented
 (C) Democratic (D) Autocratic
146. Autism is
 (A) Neuro developmental disorder (B) Social and language communication problem
 (C) Mainly due to hypothalamic damage (D) metabolic disorder
147. The Rh Anti-D immunoglobulin is administered intramuscularly to Rh negativeunimmunized mother following child birth will be
 (A) Within 9 days (B) Within 7 days
 (C) Within5 days (D) Within 3 days
148. After registration in one state nursing council, the condition of mutual recognition by theother sate nursing registration council, is termed as
 (A) Code of ethics (B) Reciprocity
 (C) Uniformity (D) D. Red crescent
149. Communication framework for healthcare professionals to communicate with patients and each other to decrease patient anxiety & increase patient compliance is.
 (A) ISBAR (B) AIDET
 (C) HIRA (D) CAPA
150. The dangerous complication of prolonged use of mechanical ventilators is;
 (A) Hypotension (B) Respiratory alkalosis
 (C) Ventilator associated pneumonia or VAP (D) Cardiac arrest
151. The drug of choice to be used in the anaphylactic shock is
 (A) Theophylline (B) I.V. corticosteroids
 (C) Antihistamine drug (D) Subcutaneous adrenaline inj.
152. The most hygienic method of disposal of waste is
 (A) Incineration (B) Composting
 (C) Burial (D) Manure pits
153. Client profile and client summary sheet is also known as
 (A) Kardex (B) Graphic and flow chart
 (C) Anecdotal report (D) Nurse progress note
154. Following hormone does not affect Na^+ , Cl^- , and water reabsorption and K^+ secretion byrenal tubules
 (A) Angiotensin-II (B) Aldosterone
 (C) Atrial natriuretic hormone (D) Thyroid hormone

155. The greater sciatic notch is located on the
 (A) Ilium (B) Ischium
 (C) Femur (D) Pubis
156. Comparative study of cultures to understand similarities (cultural universal) & differences (culturally specific) across human group is.
 (A) Culturally diverse nursing care. (B) Culture care diversity
 (C) Transcultural Nursing. (D) Transcultural universal nursing.
157. Role of matron should be
 (A) Securing and assuring high standards of care.
 (B) To contribute to welfare of nurses.
 (C) Ensuring the adherence to infection control protocols.
 (D) All of the above
158. Number of deciduous teeth is
 (A) 20 (B) 24
 (C) 28 (D) 32
159. Drug absorbed into the blood circulated to various parts of the body are said to have
 (A) Systemic effect (B) Local effect
 (C) Palliative effect (D) Curative effect
160. Among the following is not included in the four types of legal inquest procedure
 (A) Police inquest (B) Magistrate inquest
 (C) Lawyer inquest (D) Coroner inquest
161. Financial Accounting deals with
 (A) Revenue for the organisation (B) Expenditure of the organisation
 (C) Profit of generation (D) All of the above
162. Among the following which is the symptom of increased intracranial pressure
 (A) Headache (B) Confusion
 (C) Blurred vision (D) All of the above
163. Psycho-social rehabilitation is
 (A) Group Therapy (B) Family Therapy
 (C) Cognitive Therapy (D) Individual Therapy
164. Urea cycle operates in
 (A) Liver (B) Kidney
 (C) Brain (D) All of the above
165. The ordering of social unity as higher or lower, superior or inferior is
 (A) Ranking (B) Pyramid
 (C) Discrimination (D) Hierarchy

166. Endocytosis, exocytosis, and transcytosis are examples of
 (A) Osmosis (B) Diffusion
 (C) Passive transport (D) Active transport
167. Among the following which is the trend in nursing profession
 (A) Preparation of global nurses. (B) Online platform education.
 (C) Simulation based education. (D) All of the above.
168. The mistakes done by the head nurse done during performance appraisal all the following except
 (A) Halo Effect (B) Horns effect
 (C) Central tendency error (D) Paired comparison
169. The degree to which an instruments measures what it is supposed to measure is its
 (A) Validity (B) Internal Consistency
 (C) Sensitivity (D) Equivalence
170. Placenta previa is characterized by which of the following problems
 (A) Painless vaginal bleeding
 (B) Vaginal bleeding and fetal distress
 (C) Severe, sudden abdominal pain and shock
 (D) Hidden or vaginal bleeding and severe abdominal pain
171. Drug of choice in pain due to acute myocardial infraction is
 (A) Inj. Anafortan (B) Inj. Morphine Sulphate
 (C) Inj. Diclofenac Sodium (D) All of the above
172. PPE stands for
 (A) Protective Preventative Equipment (B) Personal Preventative Equipment
 (C) People's Protective Equipment (D) Personal Protective Equipment
173. One ASHA worker covers a population of
 (A) 5,000 (B) 1000
 (C) 7000 (D) 10000
174. Comprehensive, individualized care provided by the same nurse throughout the period of care refers to
 (A) Team nursing (B) Primary nursing
 (C) Home Health Nursing (D) Critical Care Nursing
175. One of the following is not a characteristic of social organization-
 (A) Goal (B) Norms and modes
 (C) Un-coordination (D) Status
176. The individual chromosomes line up in the middle of the cell in
 (A) Metaphase (B) Prophase
 (C) Anaphase (D) Telephase

177. One of the following is not a basic amino acid
(A) Lysine (B) Arginine
(C) Leucine (D) Histidine
178. Personality theories that focus on unconscious motives are known as
(A) Behavioral (B) Psychodynamic
(C) Phenomenological (D) Humanistic
179. Sleep disorder characterized by excessive sleepiness, sleep paralysis, hallucination
(A) Trichotillomania (B) Narcolepsy
(C) Melancholia (D) Nymphomania
180. Site of gluconeogenesis is
(A) Skeletal muscle (B) Kidney
(C) Liver (D) Both (B) and (C)
181. Health survey and planning Committee is popularly known as
(A) Bhore Committee (B) Mukharji Committee
(C) Mudliar Committee (D) Kartarsing Committee
182. Hyposecretion of cortisol can cause
(A) Cretinism (B) Diabetes mellitus
(C) Diabetes insipidus (D) Addison's disease
183. Regional enteritis (Crohn's Disease) is characterized by
(A) Transmural thickening (B) Diffuse involvement
(C) Exacerbations and remissions (D) Severe diarrhea
184. Nephrotic syndrome is characterized by
(A) Hematuria, Proteinuria, Hypertension (B) Pyuria, Oliguria, Hematuria
(C) Hematuria, Azotemia, Hypertension (D) Proteinuria, Edema, Hyperlipidemia
185. SAFE strategy developed by the WHO for the treatment of
(A) Conjunctivitis (B) Trachoma
(C) Ptosis (D) Glaucoma
186. An adrenergic, neuron-blocking agent that inhibits the release of norepinephrine and that is used in the treatment of hypertension is
(A) Valproic acid (B) Dobutamine
(C) Adrenaline (D) Guanethidine
187. Chronological age refers to the
(A) Determination of age by body
(B) Person's ability to contribute to society and benefits others & himself
(C) Number of years a person has lived
(D) All of the above

188. Atavism is when a child resembles his/her
(A) Parents (B) Grand Parents
(C) Cousin (D) Twin
189. Deduction reasoning is applied in
(A) Quantitative research (B) Action research
(C) Applied research (D) Qualitative research
190. The main aim of Janani Suraksha Yojana is the programme by the Family welfare programme is
(A) To provide pensions to widow women
(B) To provide shelters to poor people
(C) To encourage people to use safe sexual methods
(D) Reducing maternal and neonatal mortality
191. Spills in a hospital can be except.
(A) Biological spill. (B) Chemical spill.
(C) Mercury spill. (D) Material Spill.
192. During which week of gestation would you expect a nulliparous woman begin to feel fetal movements
(A) 22-24 weeks (B) 10-12 weeks
(C) 14-16 weeks (D) 18-20 weeks
193. First step in the control of communicable disease is
(A) Early diagnosis (B) Vaccination
(C) Rapid identification (D) Notification
194. Moderate risk score in Morse fall scale for fall risk assessment is.
(A) 25 - 44 (B) 30 - 47
(C) 24 - 30 (D) 45 - 60
195. Vaccine that should not be administered to the person with immune deficiency disease is
(A) Inactivated or killed vaccine (B) Toxoids
(C) Live vaccine (D) Cellular fractions vaccine
196. The uppermost and largest bone of the pelvis is
(A) Iliac crest (B) Ilium
(C) Ischium (D) Obturator Foramen
197. Bell's palsy is a disorder of which cranial nerve
(A) Cranial Nerve IV (B) Cranial Nerve VII
(C) Cranial Nerve IX (D) Cranial Nerve XII
198. Incubation period of measles is
(A) 10-14 days (B) 1-3 days
(C) 20-30 days (D) 4-5 days

199. Types of care bundles except.
 (A) Palliative care bundle. (B) PVC care bundle.
 (C) Pressure area care bundle. (D) VED care bundle.
200. Temper tantrum is a
 (A) Habit disorder (B) Sleep disorder
 (C) Emotional disorder (D) Adjustment disorder
201. The type of research focused on finding a solution to an immediate practical problem is termed as
 (A) Descriptive research (B) Applied research
 (C) Basic research (D) Explanatory research
202. Among the following what type of fluid is useful for the DNA collection
 (A) Blood (B) Saliva
 (C) Semen (D) All of the above
203. All of the following are types of conflict except
 (A) Intrapersonal (B) Interpersonal
 (C) Intra group (D) Manifest
204. In material management, the period in days that elapses between placing an order and receiving the store is termed as
 (A) Lead time (B) Economic order Quantity
 (C) Quantity survey (D) Recorder
205. Among the new course in nursing which makes a nurse able to practice independently (like a physician): -
 (A) Assistant doctor nurse (B) Clinical nurse
 (C) Nurse practitioner (D) Licensed nurse
206. The suture located between a parietal and temporal bone is called
 (A) Lambdoid (B) Sagittal
 (C) Coronal (D) Squamous
207. A family that is created through marriage is called
 (A) A family of orientation (B) A family of procreation
 (C) A family of blood (D) A family of origin
208. The stage of Erikson's psychological development theory deals with adolescence is
 (A) Ego-integrity vs Despair (B) Generativity vs Stagnation
 (C) Intimacy vs Isolation (D) Identity vs Role confusion
209. LAMA stands for
 (A) Left against medical advice (B) leave application for medical advice
 (C) limited asses to medical advice (D) None of the above

210. Name the assessment process that collects data about a problem that has already been identified and determines if the problem still exists or any changes.
- (A) Focus assessment (B) Initial assessment
(C) Emergency assessment (D) Non-invasive assessment
211. Plasma protein globulins functions as
- (A) Transportation (B) Antibodies
(C) Maintain Electrolyte Balance (D) Balancing
212. One of the following is not the principal feature of Marasmus
- (A) Muscle wasting (B) Severe loss of subcutaneous fat
(C) Moon face (D) Usually good appetite
213. According to Freud, following component of personality operates according to the reality principle
- (A) Id (B) Ego
(C) Superego (D) Libido
214. An ability to answer for one's own action is
- (A) Fidelity (B) Veracity
(C) Autonomy (D) Accountability
215. Another name of mitral valve is
- (A) Valves in the vein (B) Bicuspid valve
(C) Semilunar valve (D) Valves in the arteries
216. Painful voiding is
- (A) Dysuria (B) Polyuria
(C) Oliguria (D) Anuria
217. After the food reaches the back of the mouth, swallowing becomes
- (A) Voluntary (B) Involuntary
(C) Automatic (D) Mobile
218. Test is used to detect the HIV during window period is
- (A) ELISA (B) CD⁺ cell count
(C) Western blot (D) P24 antigen capture assay
219. Anatomical wastes to be discarded in
- (A) Blue garbage bag (B) Yellow garbage bag
(C) Red garbage bag (D) Black garbage bag
220. Aspirin drug does not have following properties
- (A) It brings down elevated body temperature
(B) It prevents platelet aggregation
(C) It brings down normal body temperature
(D) It is used in rheumatoid arthritis

221. A client with myasthenia gravis experiences dysphagia. What will be the priority risk associated with dysphagia that must be considered when planning nursing care
- (A) Aspiration (B) Dehydration
(C) Nutritional imbalance (D) Impaired communication
222. One of the following is a disaccharide
- (A) Glucose (B) Fructose
(C) Maltose (D) Galactose
223. Part of brain that regulates posture and balance is
- (A) Midbrain (B) Cerebellum
(C) Diencephalon (D) Cerebrum
224. The term used to define the state of being free from disease causing contaminants
- (A) Antisepsis (B) Infection control
(C) Asepsis (D) Aseptic
225. Baby Yuki, 4 months old is not able to breastfeed and chest indrawing is present. This can be classified as
- (A) Pneumonia (B) Severe Pneumonia
(C) No pneumonia: cough or cold (D) Mild Pneumonia
226. Education acquired without any specific purpose, fixed period and places is
- (A) Indirect Education (B) Individual Education
(C) Informal Education (D) Formal Education.
227. The process of assessing staff members
- (A) Review (B) Peer review
(C) Re-evaluation (D) Performance Appraisal
228. Personality disorder in which an individual suspects that other people will harm him, is
- (A) Cyclothymic (B) Hypomanic
(C) Melancholic (D) Paranoid
229. The measures of central tendency which is influenced by extreme scores and skewed distribution is
- (A) Mean (B) Median
(C) Mode (D) Range
230. The process of objectively determining the specific duties, responsibilities and condition associated with specific job is called
- (A) Job evaluation (B) Job comparison
(C) Job satisfaction (D) Job analysis
231. Following is not the function of liver
- (A) Carbohydrate, lipid and protein metabolism
(B) Excretion of bilirubin
(C) Nucleic acid metabolism
(D) Synthesis of bile salts and activation of vitamin D

232. Neonates of mothers with diabetes are at risk for complication followed at birth
 (A) Atelectasis (B) Microcephaly
 (C) Pneumothorax (D) Macrosomia
233. A large division of the subject matter is called
 (A) Course plan (B) Unit Plan
 (C) Lesson plan (D) Master plan
234. A nurse assisting with the administration of Electroconvulsive therapy (ECT) to a severely depressed client. What side effect of the therapy should the nurse anticipate
 (A) Loss of appetite (B) Postural hypotension
 (C) Dizziness (D) Confusion immediately after the treatment.
235. External source of staffing includes following except one
 (A) Advertisement (B) Promotion
 (C) Employment exchanges and agencies (D) Educational institutions
236. Hormone which helps in the production of milk is
 (A) FSH (B) LH
 (C) Prolactin (D) Oxytocin
237. Among the following which is true for systematic review and meta-analysis except
 (A) A systematic review will often, but not include meta-analysis.
 (B) A systematic review may include meta-analysis.
 (C) A systematic review may not include meta-analysis.
 (D) A meta-analysis may not include the systematic review.
238. The basis of ABC analysis in inventory control depends on what
 (A) Annual consumption value (B) Criticality of items
 (C) Unit cost of items (D) Procurement difficulty, market availability
239. The gradual decrease in body's temperature after death is called
 (A) Stiff mortis (B) Algor mortis
 (C) Rigor mortis (D) Livor mortis
240. In qualitative research a guiding principle in deciding sample size is
 (A) Data Saturation (B) Sub group analysis
 (C) Number of variables (D) Effect size
241. Sunset eyes are characteristics of
 (A) Meningitis (B) Encephalocele
 (C) Anencephaly (D) Hydrocephalus
242. Level of NICU service needed for an extreme sick newborn is
 (A) Level 1 (B) Level 2
 (C) Level 3 (D) Level 4

243. Among the following which drug crosses blood brain barrier
(A) Propranolol (B) Dopamine
(C) Streptomycin (D) Glycopyrrolate
244. Female hormone said to “hold” the pregnancy is
(A) Estrogen (B) Luteinizing hormone
(C) Progesterone (D) Human gonadotropic hormone
245. A drug commonly used to dilate the pupil of the eye is called
(A) Miotic (B) Mydriatic
(C) Cycloplegic (D) None of the above
246. The commonest side effect of the thrombolytic therapy is
(A) Metabolic abnormalities (B) Acute renal failure
(C) Bleeding (D) Compartment syndrome
247. Low calorie diet is given in
(A) Malnourished and underweight (B) Tuberculosis
(C) Prolonged fever (D) Hepatic Coma
248. Standardized test is
(A) Group tests (B) Performance tests
(C) Written tests (D) Achievement tests
249. People who liked by others and participate well in group activities has strong
(A) Achievement (B) Affiliation
(C) Esteem (D) Safety
250. Lactated Ringer’s solution is contraindicated in
(A) Hypovolemia (B) Burns
(C) Lactic acidosis (D) Fluid lost as bile or diarrhea
251. Difference in the number of positive and negative charges on the two sides of a membrane is referred to as
(A) Action potential (B) Membrane potential
(C) Membrane impulse (D) Charge difference
252. The behavioral component of prejudice is known as
(A) Stereotyping (B) Consistency
(C) Discrimination (D) Dissonance
253. Among the following which is NOT a feature of the joint family system
(A) In it each unit of the family has its own head
(B) In its family size is very large
(C) In it the head of the family commands high respect
(D) In it all the members have common kitchen

254. The human brain center for controlling breathing is
 (A) Medulla oblongata (B) Diencephalon
 (C) Cerebrum (D) Cerebellum
255. A tool to help health care organizations retrospectively study events where patient harm or undesired outcomes occurred in order to identify and address the actual cause is.
 (A) RCA (Root cause analysis) (B) ACA (Actual cause analysis)
 (C) DCA (Depth cause analysis) (D) None of the above
256. Inventory management modules deals with
 (A) Dietary plan (B) Salary calculation
 (C) Plan and management of material (D) Registration
257. Bruxism is
 (A) Head banging (B) Teeth grinding
 (C) Finger sucking (D) Nail biting
258. Type of cartilage present at the joints of long bones in human is
 (A) Fibrous (B) Hyaline
 (C) Elastic (D) Calcified
259. Superficial skin infection caused by staphylococci is
 (A) Psoriasis (B) Furuncle
 (C) Impetigo (D) Eczema
260. Tracheostomy is usually done between which tracheal cartilage
 (A) Fourth and fifth (B) Second and third
 (C) Third and fourth (D) None of the above
261. Cardiac Troponin level helps in the diagnosis of
 (A) Congestive heart failure (B) Myocardial Infraction
 (C) Ventricular tachycardia (D) Atrial fibrillation
262. Hormone helps in the secretion of HCL from stomach is
 (A) Gastrin (B) Secretin
 (C) Pepsin (D) Renin
263. Food poisoning is caused by
 (A) Clostridium tetani (B) Clostridium Welchi
 (C) Diptheria (D) Clostridium botulinum
264. Human sperm locomotion is possible through
 (A) Flagellum (B) Basal body
 (C) Nucleosome (D) Cilia
265. The ability to produce novel and unique idea is called
 (A) Intelligence (B) Aptitude
 (C) Prudence (D) Creativity

266. Impaired social interaction, and verbal and nonverbal communication and by restrictive, repetitive or stereotyped behavior is
 (A) Akathisia (B) Ambivalence
 (C) Autism (D) Echolalia
267. Storage temperature of Polio vaccine
 (A) -20 degree Celsius (B) -30 degree Celsius
 (C) 20 degrees Celsius (D) 30 degrees Celsius
268. The part of neuron which receives messages from other cells is called
 (A) Soma (B) Dendrite
 (C) Axon (D) Cell
269. The greatest advancement in the water purification is.
 (A) Sand bed filtration (B) Disinfection
 (C) Chlorination (D) All the above
270. Enzymes which are synthesized by liver
 (A) Amylase enzymes (B) Trypsin enzymes
 (C) Alkaline phosphatase (D) Maltase enzymes
271. A client is experiencing false sensory perception with no bases in reality. This perception is known as
 (A) Delusion (B) Loss association
 (C) Hallucination (D) Neologism
272. Redirecting feelings from a threatening target to a less threatening target is
 (A) Reaction formation (B) Displacement
 (C) Regression (D) Projection
273. In brain death all are seen except
 (A) Constricted pupils (B) Apnea
 (C) Tremors (D) Person show no reaction to pain
274. Current concept of health promotion and the related activities lead to
 (A) Better treatment of a problem (B) Critical awareness and life style changes
 (C) Adoption of prophylactic services (D) Better health services
275. Koplik's spots are seen in
 (A) Rubella (B) Rubeola
 (C) Typhoid (D) Chickenpox
276. Removal of bladder calculi through a suprapubic incision is called
 (A) Cystolithotomy (B) Nephrectomy
 (C) Percutaneous stone Dissolution (D) Percutaneous Nephrolithotomy
277. The surgical resection to reduce tumor burden is called
 (A) Debulking surgery (B) Prophylactic surgery
 (C) Palliative Surgery (D) None of the above

278. Type of incontinence results from immobility or cognitive Impairment is
(A) Stress incontinence (B) Urge incontinence
(C) Functional incontinence (D) Overflow incontinence
279. Patient has consumed alcohol within the past 24hr the drug which cannot be given is
(A) Chlorpromazine (Thorazine) (B) Loxapine succinate (Loxitane)
(C) Disulfiram (Antabuse) (D) Trifluoperazine (Stelazine)
280. A cause of vaginal bleeding in 1st trimester of pregnancy is
(A) Ante partum hemorrhage (B) Abortion
(C) Abruptio Placenta (D) Placenta Praevia
281. Antidote for Heparin is
(A) Vitamin K (B) Protamine Sulphate
(C) Vitamin D (D) Coumadin
282. A patient receiving chlorpromazine (Thorazine) should be advised to
(A) Avoid certain foods containing tyramine (B) Avoid alcohol
(C) Take medication with milk (D) Use prophylactic antacid
283. Child changes Rattle from one hand to another at the age of
(A) 3 months (B) 6 months
(C) one year (D) 2 years
284. Vaccine contraindicated in infants of HIV positive mothers is
(A) DPT (B) MMR
(C) HBV (D) BCG
285. Broad statement which the organization specifies how it will achieve its goals is
(A) Vision statement (B) Mission statement
(C) Policy statement (D) Protocol
286. During normal breathing the amount of air that moves into the lungs and comes out is called
(A) Inspiratory Residual Volume (B) Residual volume
(C) Expiratory Residual Volume (D) Tidal Volume
287. The following is the most important aspect of handwashing
(A) Soap (B) Water
(C) Friction (D) Time
288. Self-care deficit theory was proposed by
(A) Virginia Henderson (B) Betty Neuman
(C) Imogene King (D) Dorothea Orem
289. The famous 14 principles of management were first defined by
(A) Elton Mayo (B) Henri Fayol
(C) Adam Smith (D) James Watt

290. The iron preparation that can be given intravenously is
(A) Ferrous sulphate (B) Colloidal ferric hydroxide
(C) Iron dextran (D) Iron sulphate citric acid
291. The following is not a part of moments of hand washing
(A) Before touching a patient. (B) Before touching a patient's chart
(C) After touching a patient. (D) After body fluid exposure.
292. Debriefing is an important part of any simulation experience because it:
(A) Provides the instructor with an experience that he or she can grade
(B) Teaches the learner to prioritize and use clinical judgment
(C) Fosters comprehensive and collaborative learning
(D) Provides the student with an opportunity to complain about the experience if he or she does not agree.
293. Following represents the correct pathway for conduction of an action potential through the heart
(A) AV node, AV bundle, SA node, Purkinje fibre, bundle branches
(B) AV node, bundle branches, AV bundle, SA node, Purkinje fibre
(C) SA node, AV node, AV bundle, bundle branches, Purkinje fibre
(D) SA node, AV bundle, bundle branches, AV node, Purkinje fibre
294. In Each cycle of CPR how many compressions and breaths to be done
(A) 15 compressions, 2breaths (B) 30 compressions, 5breaths
(C) 30 compressions, 2breaths (D) 15 compressions, 5breaths
295. According to Pasteur statements which one of the following is true
(A) Living organisms discriminate between stereoisomers
(B) Fermentation is an aerobic process
(C) Living organisms doesn't discriminate between stereoisomers
(D) Both (A) and (B)
296. Warm donor organ perfusion system technology is related to which organ of the body
(A) Lungs (B) Kidneys
(C) Brain (D) None of the above
297. Herniation of abdominal organs into the umbilical cord is known as
(A) Fistula (B) Ascites
(C) Omphalocele (D) Intussusception
298. The responsibility of the counsellor is to
(A) Express his view to the counselee.
(B) Make decisions for the counselee.
(C) Encourage and help to empower individuals
(D) Following-up stage

299. The depth of insertion of rectal thermometer in neonates is
- (A) 3.5 cm to 4 cm (B) 6 cm
(C) 1.3 cm to 2.5 cm (D) 5.5 cm to 5.8 cm
300. Action research means
- (A) Longitudinal research
(B) Applied research
(C) Research initiated to solve an immediate problem
(D) Research with socioeconomic objective