

**AFT**

**PROVISIONAL ANSWER KEY**

**Name Of The Post** Paediatrician, Health and Family Welfare Class-1

**Advertisement No** 54/2018-19

**Preliminary Test Held On** 04-11-2018

**Que. No.** 001-300(G.S. & Concerned Subject)

**Publish Date** 06-11-2018

**Last Date To Send  
Suggestion (S)** 17-11 -2018

**Note:-**

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

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

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

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

001. નીચેના પૈકી કયુ સ્થળ અમદાવાદમાં આવેલ નથી ?  
 (A) ઝકરીયા મસ્જિદ (B) રાણી રૂપમતીની મસ્જિદ  
 (C) દાદા હરિની વાવ (D) કીર્તિ મંદિર
002. નીચેના પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?  
 1. ભારતનું સ્થાન ઉત્તર ગોળાધર્મ આવેલું છે.  
 2. ભારત 8° થી 37° ઉત્તર અક્ષાંશ વચ્ચે આવેલું છે.  
 3. દેશના કેટલાક સ્થળો દરિયા કિનારેથી લગભગ 1500 કિલોમીટર કરતા વધારે અંતર આવેલ છે.  
 4. ભારતમાં વરસાદનો આધાર મોસમી પવન ઉપર નથી.  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 3, 4  
 (C) 1, 2 અને 4 (D) 1, 2 અને 3
003. ભારતનું રાજ્ય અને કુદરતી સરોવરની વિગતો દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કયુ જોડકુ યોગ્ય નથી ?  
 (A) કાશ્મીર – વુલર સરોવર (B) આંધ્રપ્રદેશ – કોલાર સરોવર  
 (C) તામિલનાડુ – પુલીકટ સરોવર (D) રાજસ્થાન – દાલ સરોવર
004. નીચે જણાવેલ બંદરો (Port) અને રાજ્યોના જોડકાઓ પૈકી કયુ જોડકું યોગ્ય નથી ?  
 (A) દીનદયાળ પોર્ટ – ગુજરાત (B) પેરામ્બુર પોર્ટ – કર્ણાટક  
 (C) કોચીન પોર્ટ – તામિલનાડુ (D) પોર્ટ બ્લેઅર – આંધ્રપ્રદેશ
005. નેશનલ પાર્ક અને સંબંધિત રાજ્યોને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.  
 1. કોર્બેટ નેશનલ પાર્ક (A) મધ્ય પ્રદેશ  
 2. રણથંભોર નેશનલ પાર્ક (B) કર્ણાટક  
 3. બાંદીપુર નેશનલ પાર્ક (C) રાજસ્થાન  
 4. કાન્હા નેશનલ પાર્ક (D) ઉત્તરાખંડ  
 (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
006. ગુજરાત રાજ્યની અગત્યની સંસ્થાઓ અને તેના સ્થાનની વિગતો દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કયું જોડકું યોગ્ય નથી ?  
 (A) મહાત્મા ગાંધી લેબર ઈન્સ્ટીટ્યુટ – પોરબંદર (B) સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી – ગાંધીનગર  
 (C) ગુજરાત આયુર્વેદ યુનિવર્સિટી – જામનગર (D) નેશનલ એકેડમી ઓફ ઈન્ડિયન રેલ્વે – વડોદરા
007. રાજ્યના સાંસ્કૃતિક વનો અને તેના સ્થળોને દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડકું યોગ્ય નથી ?  
 (A) પુનિત વન – ગાંધીનગર (B) માંગલ્ય વન – અંબાજી  
 (C) ભક્તિ વન – સોમનાથ (D) ગોવિંદ ગુરુ સ્મૃતિ વન – માનગઢ
008. ગુજરાતમાં ભારતીય શાસ્ત્રીય સંગીતનો પ્રખ્યાત ઉત્સવ “તાનારીરી” ગુજરાતમાં કયા સ્થળે ઉજવવામાં આવે છે ?  
 (A) વિસનગર (B) મહેસાણા  
 (C) મોઢેરા (D) વડનગર
009. “રતન મહાલ પક્ષી અભયારણ્ય” અને રીંછ આરણ્ય કયા રાજ્યમાં આવેલ છે ?  
 (A) મહારાષ્ટ્ર (B) ગુજરાત  
 (C) આસામ (D) આંધ્ર પ્રદેશ

010. નીચેના વાક્યો પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?
1. મહારાજા ફતેસીહ મ્યુઝીયમ વડોદરામાં છે.
  2. કૈલીકો ટેક્સટાઈલ મ્યુઝીયમ અમદાવાદમાં છે.
  3. કચ્છ મ્યુઝીયમ અંજાર ખાતે આવેલ છે.
  4. વૉટ્સન (Watson) મ્યુઝીયમ રાજકોટમાં છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4  
(C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 3 અને 4
011. ગુજરાતી સાહિત્યકાર અને તેઓ દ્વારા લખવામાં આવેલ કૃતિઓના જોડકા પૈકી કયા જોડકા યોગ્ય છે ?
1. ઝવેરચંદ મેઘાણી – કસુંબીનો રંગ
  2. અખો – છપ્પા
  3. નરસિંહ મહેતા – વૈષ્ણવજન
  4. રઘુવીર ચૌધરી – સરસ્વતિચંદ્ર
- (A) 4 (B) 3  
(C) 2 (D) 1
012. ગુજરાતના લેખકો અને ઉપનામની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
1. મરીઝ – અબ્બાસ અબ્દુલ અલી વાસી
  2. ધુમકેતુ – ગૌરીશંકર ગોવર્ધનરામ જોષી
  3. ઉશનસ્ – નટવરલાલ કુબેરદાસ પંડ્યા
  4. દર્શક – યશવંત શુક્લ
- (A) 2 (B) 4  
(C) 3 (D) 1
013. ગુજરાતના કયા જિલ્લામાં સેક્સ રેશીયો (Sex ratio) સૌથી ઓછો છે, અને સાક્ષરતા દર (Literacy rate) વધારે છે ? (2011 નાં સેન્સસ મુજબ)
- (A) અમદાવાદ (B) રાજકોટ  
(C) સુરત (D) ભાવનગર
014. સને 2011 ના સેન્સસ મુજબ ભારતની વસ્તીના કેટલા ટકા (%) વસ્તી ગુજરાતમાં વસે છે ?
- (A)  $4.99 \left( \frac{499}{100} \right)$  (B)  $5.05 \left( \frac{505}{100} \right)$   
(C)  $4.93 \left( \frac{493}{100} \right)$  (D)  $4.16 \left( \frac{416}{100} \right)$
015. ભારતના રાજાઓના, સમયમાં આવેલ પરદેશી પ્રવાસીઓની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડ યોગ્ય છે ?
- | <u>પ્રવાસી</u>               | <u>રાજા</u>                |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. ફા-હેન Fa-hien            | – કુમાર ગુપ્ત રાજા - પ્રથમ |
| 2. હ્યુ-એન-સંગ (Hiuen-Isang) | – હર્ષવર્ધન                |
| 3. ઈબ્ન-બતુલા (Ibn-Batula)   | – મહમદ-બીન-તઘલક            |
- (A) માત્ર પ્રથમ (B) 1 અને 2  
(C) 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

016. અલારીપ્પુ (Alarippu) નીચેના પૈકી કોની સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) મોહીની યદ્દમ નૃત્યના અંત સાથે સંકળાયેલ છે. (B) આંધ્રપ્રદેશમાં એક કલાકાર દ્વારા કરવામાં આવતું નૃત્ય  
 (C) પુડીચરીમાં કરવામાં આવતા નૃત્યનો એક પ્રકાર (D) “ભરતનાટ્યમ” પહેલા કરવામાં આવતી સ્તુતિ/અભ્યર્ચના
017. નીચેના પૈકી કોનો યુનેસ્કો (Unesco)ની વર્લ્ડ હેરીટેજ સાઈટમાં સમાવેશ થાય છે ?  
 1. કાંચનજંગા નેશનલ પાર્ક (Kanchenjanga National Park)  
 2. ચંદીગઢ ખાતેનું કેપીટલ કોમ્પ્લેક્ષ (Capital Complex)  
 3. નાલંદા મહાવીહારા (Mahaivara)  
 4. ગુડખર સેંચુરી - કચ્છનું નાનું રણ  
 (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 2 અને 3  
 (C) માત્ર 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4
018. ઉસ્તાદ યોજના “Ustad Scheme” અંગે નીચેના પૈકી કયા વાક્ય/વાક્યો યોગ્ય છે ?  
 1. આ યોજના સ્કીલ ડેવલપમેન્ટ મંત્રાલય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલ છે.  
 2. વંશ પરંપરાગત કલાનો વિકાસ કરવો અને આધુનિક ગ્રાહકના માંગના પ્રમાણમાં પુરવઠો આપવાનો હેતુ છે.  
 (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2  
 (C) 1 અને 2, બન્ને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2, બન્ને વાક્યો યોગ્ય નથી.
019. રાજ્યો અને તેમા ઉજવાતા ઉત્સવો દર્શાવતી જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?  
 1. સાગા દેવા (Saga Dava) – સિક્કિમ  
 2. ચપચર કુટ (Chapchar Kut) – ઉત્તરાખંડ  
 3. હોર્નબિલ (Hornbill) – નાગાલેન્ડ  
 4. લોશહર (Loshar) – અરુણાચલ પ્રદેશ  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 2, 3 અને 4
020. નીચેના પૈકી કયું તળાવ માનવસર્જિત (Man made) છે ?  
 (A) કોલ્લીરૂ Kolleru – આંધ્રપ્રદેશ (B) કોડાઈ કેનાલ Kadai Kenal – તામીલનાડુ  
 (C) નૈનીતાલ Nainital – ઉત્તરાખંડ (D) રેણુકા Renuka – હિમાચલ પ્રદેશ
021. “એવર લાસ્ટીંગ ફ્લેમ (everlasting flames)” સમાચારમાં છે. આ નીચેની કઈ બાબત સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) ભારત અને ઈઝરાયેલ વચ્ચે સંસ્કૃતિક આદાન પ્રદાનનો પ્રોજેક્ટ  
 (B) પારસી લોકોની સંસ્કૃતિના જતન માટેનો પ્રોજેક્ટ  
 (C) મ્યાનમારી અને ભારત વચ્ચેનો વેપાર કરાર  
 (D) શીખ સમુદાય દ્વારા ગુરૂદ્વારાની પ્રવૃત્તિ વધારવાનો કાર્યક્રમ
022. “ગોમબેયટ્ટા” (gombayetta) કઠપુતળીની કળા, મુળ કયા રાજ્યની છે ?  
 (A) કર્નાટક (B) કેરલા  
 (C) તામીલનાડુ (D) આંધ્ર પ્રદેશ
023. કુતુબમીનાર (Qutub Minar) ના બાંધકામમાં નીચેના પૈકી કયા બાદશાહે યોગદાન આપેલ નથી ?  
 (A) ફીરોઝશાહ તઘલખ (B) અલ્તમશ  
 (C) કુતબુદ્દીન ઐબક (D) અલ્લાઉદ્દીન ખિલજી

024. રણ વિસ્તારમાં પાંદડાઓમાથી પાણીનું પ્રમાણ ઘટી ન જાય તે માટે પાંદડાઓ કેવા પ્રકારનાં હોય છે ?
1. સખત અને તેના ઉપર મીણજેવું આવરણ હોય છે.
  2. પાંદડા નાના હોય છે.
  3. પાંદડાની સાથે કાંટાઓ પણ હોય છે.
- (A) 1, 2 અને 3 મુજબના (B) 1 અને 2 મુજબના  
(C) 1 અને 3 મુજબના (D) 2 અને 3 મુજબના
025. લેખક અને કૃતિ દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડી / જોડીઓ યોગ્ય છે ?
- | લેખક                        | કૃતિ            |
|-----------------------------|-----------------|
| 1. ભવભૂતિ Bhavbhuti         | — બુધ્ધચરિત્ર   |
| 2. પાણીની Panini            | — મહાભાષ્ય      |
| 3. વિશાખાદત્ત Vishakhadatta | — મુદ્રા રાક્ષસ |
| 4. સુદરકા Sudraka           | — મૃચ્છ કટીક    |
- (A) 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 3 અને 4 (D) 1, 2, 3, 4
026. ચુરવ (Cheraw) વાંસ ઉપરનું નૃત્ય કયા રાજ્ય સાથે સંકળાયેલ છે ?
- (A) મધ્ય પ્રદેશ (B) મેઘાલય  
(C) મીઝોરામ (D) નાગાલેન્ડ
027. ભરત કામના પ્રકાર અને સબંધીત રાજ્યોના જોડકામાંથી કયા જોડકા યોગ્ય છે ?
1. પીપલી ભરતકામ — ઓરીસ્સા
  2. આરી ભરતકામ — ગુજરાત
  3. બનઝારા ભરતકામ — આંધ્રપ્રદેશ
  4. ગોતા ભરતકામ — બિહાર
- (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4  
(C) 1, 3 અને 4 (D) 2, 3 અને 4
028. 100 મીલીયન ફોર 100 મીલીયન (100 million for 100 million) ચળવળ શાની સાથે સંકળાયેલ છે ?
- (A) પાણી બચાવો (B) બાળકોના અધિકાર  
(C) શરણાર્થીઓને રક્ષણ (D) પ્રાણીના અધિકારોનું રક્ષણ
029. હિન્દી સાહિત્યના લેખકો અને તેમની કૃતિઓ પૈકી કઈ જોડ યોગ્ય નથી ?
- (A) ચંદ્રકાન્તા સન્તતિ — બાબુ દેવકીનન્દન ખત્રી (B) નિર્મલા — પ્રેમચંદ  
(C) કામાયની — સૂર્યકાન્ત ત્રિપાઠી 'નિરાલા' (D) યામા — મહાદેવી વર્મા
030. સ્વતંત્રતા માટેના પ્રથમ યુદ્ધના સંદર્ભમાં નીચેના વાક્યો તપાસો. આ યુદ્ધ બાદ
1. ભારતનો વહીવટ જોવા એક સચિવની નિમણુક કરવામાં આવી.
  2. કંપનીના બોર્ડને વધારે અધિકારો અને જવાબદારી આપવામાં આવી.
  3. કંપની પાસેથી બધાજ અધિકારો લઈ લેવામાં આવ્યા અને સત્તા બ્રીટીશ રાજ્યને આપવામાં આવી.
- (A) 1 અને 2 વાક્યો સાચા છે. (B) 2 અને 3 વાક્યો સાચા છે.  
(C) 1 અને 3 વાક્યો સાચા છે. (D) 1, 2 અને 3 વાક્યો સાચા છે.

031. ભારતની સંસ્થાઓ અને તેના સ્થાપકોની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) બ્રહ્મો સમાજ – રાજા રામ મોહન રૌય (B) પ્રાર્થના સમાજ – કેશવચંદ્ર સેન અને આત્મારામ પાંડુરંગ  
 (C) આર્ય સમાજ – સ્વામી દયાનંદ સરસ્વતી (D) હોમરૂલ – ગોપાલ કૃષ્ણ ગોખલે
032. તરાઈનું પ્રથમ યુદ્ધ (1191)માં કયા રાજવીઓ વચ્ચે થયેલ હતું ?  
 (A) મુહમ્મદ ઘોરી અને પૃથ્વીરાજ ચૌહાણ (B) કુત્બુદ્દીન ઐબક અને પૃથ્વીરાજ ચૌહાણ  
 (C) આરામશાહ અને ઈલ્તુતમશ (D) ઈલ્તુતમશ અને તજજુદ્દીન
033. સંગમ સાહિત્ય (Sangam literature) બાબતમાં નીચેના વાક્યો તપાસો :  
 1. આ સાહિત્યમાં ધર્મ, ધર્મ નિરપેક્ષતા, લૌકિક બાબતો અંગે ચર્ચા કરવામાં આવેલી છે.  
 2. સંતો, કવીઓ જેમા પુરૂષ અને સ્ત્રીઓ દ્વારા મહત્વનું યોગદાન આપવામાં આવેલ છે.  
 (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) પ્રથમ અને બીજું, બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું, બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
034. ભારતની ક્રાંતિકારી પ્રવૃત્તિ સાથે નીચેના પૈકી કયા મહાનુભાવ જોડાયેલ નથી ?  
 (A) વાસુદેવ બળવંત ફડકે (B) વિનાયક દામોદર સાવરકર  
 (C) મોહનલાલ પંડ્યા (D) ખુદીરામ બોઝ
035. ગુજરાતના “સોલંકી વંશ” સંબંધીત કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?  
 1. મુળરાજ સોલંકી મુળ સ્થાપક હતા.  
 2. આસમયમાં સિદ્ધપુરમાં રુદ્રમહાલયનું નિર્માણ થયેલ હતું.  
 3. રાણી ઉદયમતીએ પાટણમાં “રાણકી વાવ” બંધાવી હતી.  
 4. મીનળદેવીએ વિરમગામમાં મલાવ તળાવનું નિર્માણ કરાવેલ.  
 (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 2, 3 અને 4
036. ફતેખાન (મહેમુદ બેગડો) સંબંધીત કઈ બાબતો યોગ્ય નથી ?  
 (A) વાત્રક નદીના કિનારે “મહંમદાબાદ”ની સ્થાપના કરી.  
 (B) દ્વારકા ઉપર વિજય મેળવનાર અગત્યનો મુસ્લિમ સુલતાન હતો.  
 (C) સરખેજમાં રોજાઓનું નિર્માણ કરેલ હતું.  
 (D) તેના વખતમાં રાજધાની તરીકે “મહંમદાબાદ” વિકસેલ હતું.
037. 1802 માં બેસીન સંધિ (Treaty of Bessein 1802) કોના વચ્ચે થયેલ હતી ?  
 (A) બ્રિટીશ કંપની અને પેશવા (B) બ્રિટીશ કંપની અને નવાબ  
 (C) બ્રિટીશ કંપની અને શીખ (D) બ્રિટીશ કંપની અને ફ્રેન્ચ
038. 1874-75માં મહારાષ્ટ્રમાં જે ખેડુત આંદોલન થયેલ હતા તે કોની સામે થયેલ હતા ?  
 (A) મોટા જમીનદાર (B) ધનાઢ્ય શાહુકાર  
 (C) મહેસુલ એકત્ર કરનાર (D) અફીણ ઉગાડનારને પ્રોત્સાહન આપનાર
039. ઈન્ટરનેશનલ લેબર ઓર્ગેનાયઝેશન ના કન્વેનશન 138 અને 182 (International Labour Organisation, Conventions 138 & 182) કઈ બાબત સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) બાળ મજૂરના પ્રશ્નો (B) પર્યાવરણના સંદર્ભમાં ખેતીનાં ક્ષેત્રમાં ફેરફાર  
 (C) બાદ્ય પદાર્થોની કિમ્મત (D) કાર્ય મથકમાં જેન્ડર (gender) ની સમાનતા

040. હંટર કમિશનની અગત્યની ભલામણ કઈ હતી ?
1. પ્રાથમિક શિક્ષણને પ્રોત્સાહન
  2. સ્ત્રી શિક્ષણને મહત્વ
  3. લઘુમતિ જાતીઓમાં શિક્ષણનો પ્રચાર
  4. સમાયાંતરે શિક્ષણમાંથી સરકારી સહાય નાબુદ કરવી.
- (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 1, 3 અને 4 (D) 2, 3 અને 4
041. આર્થિક સર્વેક્ષણ 2017-18 (Economic Survey 2017-18) માં જે દસ નવી હકીકતો દર્શાવેલ છે (Ten New Facts of The Indian Economy) તેમાં નીચેની પૈકી કઈ બાબત દર્શાવેલ નથી ?
- (A) સીધા અને આડકતરા વેરાઓ યુક્તવનારાની સંખ્યામાં મોટો વધારો થયેલ છે.  
(B) રાજ્યની સમૃદ્ધિએ આંતરરાષ્ટ્રીય અને આંતર રાજ્ય વેપાર ઉપર આધારીત છે.  
(C) કરવેરા વસુલાત બાબતના વિવાદો સરકારના સરળ નિયમ ઘડતરથી ઘટાડી શકાય છે.  
(D) વિકાસને જડપથી વધારવા બચતને રોકાણો કરતાં પ્રાધ્યાન્ય આપવું.
042. 2011ના સેન્સસમાં નીચેના પૈકી કઈ બાબતોનો સમાવેશ થયેલ છે ?
1. આ સેન્સસ 15મું સેન્સસ હતું.
  2. વસ્તીના આખરી આંકડાઓ 30 એપ્રિલ 2013 ના રોજ જાહેર કરવામાં આવેલ હતા.
  3. ભારતમાં વસ્તીની ઘનતા દર કીલો મીટર દીઠ 382 ની છે.
  4. સ્ત્રી સશક્તિકરણ.
- (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 2, 3 અને 4  
(C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4
043. નાણા બીલ (Money bill) કઈ જગ્યાએ રજૂ કરવામાં આવે છે ?
- (A) માત્ર લોકસભા  
(B) માત્ર રાજ્યસભા  
(C) લોકસભા અને રાજ્યસભા - કોઈપણ ગૃહમાં રજૂ કરી શકાય છે.  
(D) રીઝર્વ બેન્કનાં ગવર્નર સમક્ષ
044. પ્રથમ એશીયન ગેમ (Asian Games) કયા દેશમાં રમાયેલ હતી ?
- (A) ફીલીપાઈન્સ (B) ભારત  
(C) પાકિસ્તાન (D) જકાર્તા
045. મા. પ્રધાન મંત્રીશ્રીની “પ્રધાનમંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના (Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana)” સંદર્ભમાં કયું વાક્ય યોગ્ય છે ?
1. શ્રમ અને રોજગાર મંત્રાલયની આ અગત્યની યોજના છે.
  2. આ યોજનામાં સોફ્ટ સ્કીલ ઉદ્યોગ સાહસિકતા, નાણાનું આયોજન વિગેરે બાબતોની તાલીમ આપવામાં આવે છે.
- (A) પ્રથમ વાક્ય (1) (B) બીજું વાક્ય (2)  
(C) 1 અને 2 બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2 બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.
046. નાણાકીય નીતિની દ્વિ-માસિક સમીક્ષા પોલીસી (Bi-monthly monetary policy) કોના દ્વારા કરવામાં આવે છે ?
- (A) નીતિ આયોગ (B) ભારત સરકારનું નાણા મંત્રાલય  
(C) રિઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI) (D) અર્થશાસ્ત્ર અને આંકડા બ્યુરો

047. 2011 સેન્સસ મુજબ, ગુજરાતમાં કામદારોની (Work Participation Rate) ટકાવારી કેટલી છે ?  
 (A) 44 (B) 43  
 (C) 42 (D) 41
048. બેંકો દ્વારા “પ્રાયોરીટી લેન્ડિંગ - Priority lending”માં કોનો સમાવેશ થાય છે ?  
 1. ખેતીવાડીનું ધિરાણ  
 2. MSM માટેનું ધિરાણ  
 3. શિક્ષણ માટેનું ધિરાણ  
 4. રોડ, બ્રીજ (પુલ) બાંધકામ માટેનું ધિરાણ  
 (A) 1, 3 અને 4 (B) 2, 3 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 4 (D) 1, 2 અને 3
049. એનર્જી સ્ટેટિસ્ટીક્સ (Energy Statistics) કોના દ્વારા બહાર પાડવામાં આવે છે ?  
 (A) નીતિ આયોગ (B) સેન્ટ્રલ પાવર રીસર્ચ સંસ્થા  
 (C) આંકડા અને પ્રોગ્રામ અમલીકરણ મંત્રાલય (D) પાવર ફાયનાન્સ કોર્પોરેશન
050. જ્યારે લોકસભામાં બજેટ (Budget) ના મંજૂર થાય છે ત્યારે  
 (A) મંજૂરી અર્થે રાજ્યસભાને મોકલવામાં આવે છે.  
 (B) જરૂરી સુધારા-વધારા કરીને પુનઃ રજૂ કરવામાં આવે છે.  
 (C) નાણામંત્રી રાજીનામું આપે છે.  
 (D) સંપૂર્ણ મંત્રી મંડળ રાજીનામું આપે છે.
051. નીચેના કયા કાર્ગોસર બજારમાં નાણાં પુરવઠો (Money-Supply) વધશે ?  
 1. સેન્ટ્રલ બેંક દ્વારા જામીનગીરીનું વેચાણ.  
 2. પ્રજા દ્વારા બેંકોમાં રોકાણ.  
 3. સેન્ટ્રલ બેંક દ્વારા જામીનગીરીની ખરીદી.  
 4. સરકાર દ્વારા સેન્ટ્રલ બેંકમાંથી ધિરાણ મેળવવું.  
 (A) 1 અને 2 (B) 2 અને 3  
 (C) 3 અને 4 (D) 4 અને 1
052. નદીના પટમાંથી મોટા પાયા ઉપર રેતીનું ખનન (Mining) કરવાથી શું અસર થાય છે ?  
 1. નદીના પાણીની ખારાશ ઘટે છે.  
 2. ભુતળના પાણીમાં પ્રદુષણ વધે છે.  
 3. પાણીના તળમાં ઘટાડો થાય છે. (ground water level)  
 (A) 1 અને 2 (B) 2 અને 3  
 (C) 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
053. ભારતનું બંધારણ ઘડવા માટે પ્રથમ પ્રયત્ન કરવામાં આવેલો અને તે માટે ની કમિટી નીમવામાં આવેલ હતી. આ કમિટીનો અહેવાલ કયા નામે પ્રખ્યાત છે ?  
 (A) ઈરવીન રીપોર્ટ (B) લોર્ડ માઉન્ટ બેટન રીપોર્ટ  
 (C) નહેરૂ રીપોર્ટ (D) હંટર કમિટી રીપોર્ટ



054. ભારતનો વહીવટ કંપની પાસેથી લઈને બ્રીટનનાં તાજને સોંપવાનો નિર્ણય કયા કાયદા હેઠળ લેવામાં આવેલ હતો ?  
 (A) ગર્વનમેન્ટ ઑફ ઈન્ડીયા એક્ટ 1935 (B) ગર્વનમેન્ટ ઑફ ઈન્ડીયા એક્ટ 1858  
 (C) ગર્વનમેન્ટ ઑફ ઈન્ડીયા એક્ટ 1909 (D) ગર્વનમેન્ટ ઑફ ઈન્ડીયા એક્ટ 1861
055. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થા બેન્કોના ATM સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) નેશનલ ફાયનાન્શીયલ સ્વીચ (NFS - National Financial Switch)  
 (B) ઈન્ડીયન બેન્કર્સ એસોશીયેશન (Indian Bankers Association)  
 (C) નેશનલ સીક્યુરીટી ડીપોઝિટરી લી. (National Securities Depository Ltd.)  
 (D) રીઝર્વ બેન્ક ઑફ ઈન્ડીયા (RBI)
056. રાજ્ય પોતાની આર્થિક શક્તિ અને વિકાસની મર્યાદામાં રહીને શિક્ષણ, કામ વગેરે માટે કાર્યસાધક જોગવાઈ કરશે. આ જોગવાઈ ભારતનાં બંધારણના કયા આર્ટિકલમાં કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) 40 (B) 41  
 (C) 42 (D) 43
057. સંસદમાં કોનો સમાવેશ થાય છે ?  
 1. રાષ્ટ્રપતિ 1. ઉપરાષ્ટ્રપતિ 3. લોકસભા 4. રાજ્યસભા  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 3 અને 4
058. રાષ્ટ્રપતિ ઉપર સંવિધાનના ઉલ્લંઘન માટે મહાઆરોપ (Impeachment) ની કાર્યપદ્ધતિ ભારતના બંધારણના કયા આર્ટિકલમાં દર્શાવેલ છે ?  
 (A) 60 (B) 61  
 (C) 62 (D) 63
059. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના (Supreme Court)ના ન્યાયાધીશની મહત્તમ ઉંમર, હોદ્દો ધારણ કરવા માટે કેટલા વર્ષની ઠરાવેલ છે ?  
 (A) 60 (B) 58  
 (C) 65 (D) 62
060. એટર્ની જનરલના કાર્યની સમય મર્યાદા ભારતના બંધારણના કયા આર્ટિકલ હેઠળ નક્કી કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) 76(1) (B) 76(2)  
 (C) 76(3) (D) 76(4)
061. દરેક રાજ્યમાં ગામ, મધ્યવર્તી અને જિલ્લા સ્તરે પંચાયતની જોગવાઈ કરવી ફરજિયાત છે. આ જોગવાઈ ભારતના બંધારણના કયા આર્ટિકલમાં જણાવવામાં આવેલી છે ?  
 (A) 243 - A (B) 243 - B  
 (C) 243 - C (D) 243 - D
062. દેશનું ચૂંટણી આયોગ નીચેના પૈકી કોની ચૂંટણી માટે ફરજ બજાવે છે ?  
 1. રાષ્ટ્રપતિ અને માન. ઉપરાષ્ટ્રપતિ  
 2. લોકસભા  
 3. રાજ્યની વિધાનસભા  
 4. ગ્રામપંચાયતો અને મ્યુનિસિપાલિટી  
 (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 3 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4

063. રાજ્યના લોકસેવા આયોગમાં અધ્યક્ષ અને બીજા સભ્યોને નિમણુંક આપવાની સત્તા માન. ગર્વનરશ્રીની છે. આ બાબત ભારતનાં બંધારણના કયા આર્ટિકલમાં જણાવવામાં આવેલ છે ?  
 (A) 315 (B) 316  
 (C) 317 (D) 318
064. સેન્ટ્રલ વિજીલન્સ એક્ટ કયા વર્ષથી અમલમાં આવેલ છે ?  
 (A) 2003 (B) 2004  
 (C) 2005 (D) 2006
065. માહિતી અધિકાર હેઠળ, “માહિતી જાહેર કરવાની મુક્તિ” અંગેની જોગવાઈ કઈ કલમ હેઠળ કરવામાં આવેલી છે ?  
 (A) 6 (B) 7  
 (C) 8 (D) 9
066. એક સાંકેતિક (Code Language) ભાષામાં BEAM ને 5%LK તથા COME ને \$7K% તરીકે લખવામાં આવે છે. આ સંજોગોમાં ‘BOMB’ ને કઈ રીતે લખવામાં આવશે ?  
 (A) 5%K5 (B) 57K5  
 (C) \$7K\$ (D) 5\$%5
067. નીચેની સંખ્યાઓ પૈકી કઈ સંખ્યા અન્ય સંખ્યાઓ સાથે સામ્યતા ધરાવતી નથી ?  
 25, 81, 125, 169, 289  
 (A) 25 (B) 81  
 (C) 125 (D) 169
068. એક 360 મીટર લાંબી ટ્રેન 45 કિમી/કલાકની ઝડપે ગતિ કરે છે. તો તેને 140 મીટર લાંબો પુલ પસાર કરતા કેટલો સમય લાગે ?  
 (A) 30 સેકન્ડ (B) 40 સેકન્ડ  
 (C) 45 સેકન્ડ (D) 25 સેકન્ડ
069. મહેશ રૂ. 12000 સાદા વ્યાજે મૂકે છે. જો વ્યાજનો દર અને વ્યાજે મૂકેલ વર્ષની સંખ્યા સરખી હોય તથા કુલ વ્યાજ 9720 રૂ. મળે તો આ સંજોગોમાં વ્યાજનો દર કેટલો હશે ?  
 (A) 8.0% (B) 8.5%  
 (C) 9.0% (D) 9.5%
070. એક વેપારીએ 200 રૂ. /કિલો કિંમતનું 40 કિલો અને 300 રૂ. /કિલો કિંમતનું 40 કિલો અનાજનું મિશ્રણ કરે છે તથા આ મિશ્રણ રૂ. 275/- કિલોના ભાવે વેચે છે તો તેને કેટલા ટકા નફો / નુકશાન થશે ?  
 (A) 10% ખોટ થશે. (B) 15% ખોટ થશે.  
 (C) 10% નફો થશે. (D) 15% નફો થશે.
071. 10 વ્યક્તિઓના એક સમૂહનું સરેરાશ વજન 80 કિલો છે. જો તેમાંથી 72 કિલોના એક વ્યક્તિને દૂર કરી નવી વ્યક્તિ ઉમેરવામાં આવે તો નવા સમૂહનું સરેરાશ વજન 81 કિલો થાય છે, તો નવા વ્યક્તિનું વજન કેટલું હશે ?  
 (A) 81 કિલો (B) 10 કિલો  
 (C) 82 કિલો (D) 80 કિલો
072. 1.5 હેક્ટર વિસ્તાર ધરાવતા તળાવમાં 5 સે. મી. વરસાદ પડે છે, આ સંજોગોમાં તળાવમાં કેટલું નવું પાણી આવેલ હશે ?  
 (A) 75 ઘન મીટર (B) 750 ઘન મીટર  
 (C) 7500 ઘન મીટર (D) 75000 ઘન મીટર
073. 4 અંક (digits) ધરાવતી, સૌથી મોટી સંખ્યા કઈ છે જેને 15, 25, 40 તથા 75 થી ભાગી શકાય છે ?  
 (A) 9000 (B) 8400  
 (C) 9600 (D) 9300

074. 2 સાડી અને 4 શર્ટની કિંમત રૂ. 1600 છે, 1 સાડી અને 6 શર્ટની કિંમત પણ 1600 રૂ. છે, આ સંજોગોમાં 6 શર્ટની કિંમત કેટલી હશે ?  
 (A) 2400 (B) 1200  
 (C) 3600 (D) 1500
075. 6 મશીન એક મીનીટમાં 2700 બટન બનાવી શકે છે, જો 10 મશીન ગોઠવવામાં આવે તો 5 મીનીટમાં કેટલા બટન બનાવી શકાય ?  
 (A) 20500 (B) 21500  
 (C) 22500 (D) 23500
076. એક વ્યક્તિ એક સ્કુટર 30000 રૂ. માં ખરીદે છે અને તેજ દિવસે રૂ. 36000 માં વેચી નાખે છે. વેચાણના પૈસા તેને બે વર્ષ પછી મળનાર છે અને વ્યાજનો પ્રવર્તમાં દર 5% હોય તો મુળ કિંમત ઉપર કેટલા ટકા નફો થયો હશે ?  
 (A) 12% (B) 8%  
 (C) 6% (D) 10%
077. 10% નું વ્યાજ ચૂકવતા રૂ. 100ના સ્ટોકની બજાર કિંમત 125 રૂ. છે. જો વ્યાજની આવક 6000 રૂ. હોય તો તે વ્યક્તિનું રોકાણ કેટલું હશે ?  
 (A) 60,000 રૂ. (B) 75,000 રૂ.  
 (C) 6,000 રૂ. (D) 72,000 રૂ.
078. બે ટ્રેનની ઝડપનો ગુણોત્તર 7:8 છે. બીજી ટ્રેન 400 કીલોમીટર 4 કલાકમાં પ્રવાસ પૂર્ણ કરે છે. આ સંજોગોમાં પ્રથમ ટ્રેનની ઝડપ કેટલી હશે ?  
 (A) 87.5 km per hour (B) 75 km per hour  
 (C) 90 km per hour (D) 60 km per hour
079. અનુજ, બકુલ કરતા બે વર્ષ મોટો છે બકુલ, કમલ કરતા બમણી ઉંમરનો છે. અનુજ, બકુલ અને કમલની સંયુક્ત ઉંમર 27 વર્ષ છે. આ સંજોગોમાં બકુલની ઉંમર કેટલી હશે ?  
 (A) 5 (B) 12  
 (C) 10 (D) 27
080.  $\frac{x}{\sqrt{128}} = \frac{\sqrt{162}}{x}$  હોય તો,  $x$  નું મૂલ્ય કેટલું હશે ?  
 (A) 576 (B) 288  
 (C) 144 (D) 12
081. કલાત્મક રીતે ફુલોની ગોઠવણી કરવાની પદ્ધતી (Decorative art of arrangement of flowers - Ikebana) “આયકેબાના” કયા શરૂ કરવામાં આવેલ હતી ?  
 (A) કેરળા (B) મીઝોરામ  
 (C) જાપાન (D) અરૂણાચલ પ્રદેશ
082. વૈજ્ઞાનિક સાધનો અને તેના ઉપયોગ અંગેની વિગતો દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કયું જોડકું/જોડકાઓ યોગ્ય છે ?  
 1. બેરોમીટર – વાહને કાપેલ અંતર દર્શાવતું સાધન  
 2. હાઈગ્રોમીટર – હવામાં રહેલ ભેજ માપવાનું સાધન  
 3. લેક્ટોમીટર – દૂધની વિશિષ્ટ ઘનતા માપવા માટેનું સાધન  
 4. ઓપ્ટોમીટર – દષ્ટિ ક્ષમતા માપક  
 (A) 4, 3 અને 1 (B) 4, 3 અને 2  
 (C) 4, 1 અને 2 (D) 3, 2 અને 1

083. સને 2018ના વર્ષમાં “એશીયાડ ગેમ્સ” કયા દેશમાં રમાયેલ હતી ?  
 (A) બાંગ્લાદેશ (B) જાકાર્તા  
 (C) ભારત (D) ચીન
084. દેશની અગ્રગણ્ય વૈજ્ઞાનિક સંસ્થાઓ અને તેના સ્થાન અંગેના જોડકાઓ પૈકી કયા જોડકા યોગ્ય છે ?  
 1. નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ વાયરોલોજી – પૂણે  
 2. ફોરેસ્ટ રીસર્ચ ઇન્સ્ટિટ્યુટ – દહેરાદૂન  
 3. નેશનલ ફિઝિકલ લેબોરેટરી – દિલ્હી  
 4. સેન્ટ્રલ લેધર રિસર્ચ ઇન્સ્ટિટ્યુટ – કાનપુર  
 (A) 1, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 2 અને 3
085. સૂર્ય મંડળના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કયું વાક્ય યોગ્ય નથી ?  
 (A) બુધ સૌથી નાનો અને સૂર્યથી નજીકનો ગ્રહ છે.  
 (B) શુક્ર સૌથી તેજસ્વી અને સૂર્યથી બીજા સ્થાને આવેલ છે.  
 (C) ગુરુ ગ્રહ સૌથી મોટો અને સૂર્યથી પાંચમા સ્થાને આવેલ છે.  
 (D) શનિ ગ્રહ સૌથી છેલ્લો ગ્રહ છે અને પૃથ્વી કરતા તેનું કદ 650 ગણું છે.
086. ભારતના ઉપગ્રહ ઇતિહાસ અને અવકાશ સંશોધન ક્ષેત્રના વિકાસમાં ફાળો આપનાર મહાનુભાવોમાં નીચેના પૈકી, કોનો સમાવેશ થાય છે ?  
 1. હોમી જહાંગીર ભાભા 2. ડૉ. વિક્રમ સારાભાઈ 3. પ્રોફેસર સતીશધવન 4. પ્રોફેસર પ્રફુલ્લચંદ્ર રૉય  
 (A) 1, 2 અને 4 (B) 1, 3 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4
087. ભારતનું સૌ “પ્રથમ કાર્બન ફ્રી સ્ટેટ” (First Carbon free State) કયું છે ?  
 (A) અરુણાચલ પ્રદેશ (B) સિક્કિમ  
 (C) હિમાચલ પ્રદેશ (D) કેરલા
088. ક્લાઉડ સીડીંગ (cloud seeding) એટલે ?  
 (A) વાદળા દેખાય ત્યારે વરસાદ થશે એ ધારણાથી વાવણી કરવી.  
 (B) ક્લાઉડ કોમ્પ્યુટીંગ (cloud computing)થી ગણતરી ઝડપી કરવી.  
 (C) કૃત્રિમ રીતે વરસાદ વરસવાની / વધારવાની પદ્ધતિ  
 (D) ઉચ્ચ કક્ષાના હાયડ્ર્રીડ પાકનું ઉત્પાદન લેવું
089. ઓપ્ટીકલ ફાયબરનો મહત્તમ ઉપયોગ શેમાં થાય છે ?  
 (A) સોફ્ટવેર (Software) (B) નેટવર્કીંગ (Networking)  
 (C) હાર્ડવેર (Hardware) (D) ફ્લોપી ડીસ્ક
090. લેસર પ્રિન્ટરની અંદર છાપકામ કરવા માટે પાવડર જેવો પદાર્થ ધરાવતાં યુનિટને કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે ?  
 (A) હેમર (B) ટોનર  
 (C) પ્રિન્ટહેડ (D) ઇન્કજેટ

091. ભારતના રમતવીરો અને તેમની રમતની જોડીઓ દર્શાવતા જોડકાઓ પૈકી કયા જોડકા યોગ્ય છે ?
1. બૉક્સીંગ – મેરી કૉમ
  2. જીમ્નાસ્ટ – દિપા કરમાકર
  3. ડિસ્ક થ્રોઅર – દિપિકા કુમારી
  4. ભાલા ફેંક – નિરજ ચોપડા
- (A) 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2 અને 4
092. સ્ટેડિયમ અને સંબંધિત શહેરના જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) વાનખેડે સ્ટેડિયમ – મુંબઈ (B) નેતાજી ઈન્ડોર સ્ટેડિયમ – કોલકત્તા  
(C) ગ્રીન પાર્ક સ્ટેડિયમ – નાગપુર (D) ધ્યાનચંદ સ્ટેડિયમ – લખનઉ
093. ભારતની માર્શલ આર્ટ (Martial Art of India) ની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) કલારીપટ્ટુ Kalaripayattu – કેરલા (B) થાગ થે Thang Ta – મણીપુર  
(C) સીલમ ભમ Silambam – છત્તીસગઢ (D) ગટકા Gatka – પંજાબ
094. લદાખ (Ladakh) વિસ્તારમાં રહેતા લોકો માટે આબોહવા માટેના નીચેના વિધાનો પૈકી કયા વિધાન / વિધાનો યોગ્ય છે ?
1. તેઓને સખત ઠંડા પવનોનો સામનો કરવો પડે છે.
  2. હવા પાતળી હોવાને કારણે સૂર્યનો તડકો પણ વધારે સખત (intense) લાગે છે.
  3. ઉનાળામાં અહીંયાનું વાતાવરણ ખશનુમા રહે છે.
- (A) 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.
095. ભારતમાં “પ્રથમ ટાપુ વાળો જિલ્લો” કયા રાજ્યમાં આવેલો છે ?
- (A) આસામ (B) મણીપુર  
(C) અરૂણાચલ પ્રદેશ (D) બિહાર
096. બીજી યંગ સુપ્રીટેન્ડન્ટ ઓફ પોલીસ (2nd Young Superintendent of Police) દિલ્હી ખાતે હાલમાં ક્યારે મળી હતી ?
- (A) 25 જુલાઈ, 2018 (B) 26 જુલાઈ, 2018  
(C) 27 જુલાઈ, 2018 (D) 28 જુલાઈ, 2018
097. દર વર્ષે “હીપેટાઈટિસ ડે” “Hepatitis Day” ક્યારે ઉજવાય છે ?
- (A) જૂન 28 (B) જુલાઈ 28  
(C) મે 28 (D) એપ્રિલ 28
098. અટલ ઈનોવેશન મિશન (Atal Innovation Mission - AIM) અંગે નીચેના પૈકી કયું વાક્ય યોગ્ય નથી ?
- (A) આ મિશન નીતિ આયોગ દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલ છે.  
(B) અર્થતંત્રમાં નવા સુધારાઓ, ફેરફાર અને નવીનતા લાવવી.  
(C) આ મીશનમાં અટલ થીંકીંગ લેબ (ATLS) અને અટલ ઈન્ક્યુબીશન સેન્ટરના સ્થાપનાની યોજના છે.  
(D) આ મિશનમાં લોન સહાયની જોગવાઈ છે.
099. નીચેના પૈકી કયા રાજ્યએ “કન્યા વન સમૃદ્ધિ યોજના” શરૂ કરેલ છે ?
- (A) મહારાષ્ટ્ર (B) ઝારખંડ  
(C) ગુજરાત (D) કેરલા
100. ભારતનો સૌપ્રથમ ખાદી મૉલ (Khadi Mall) કયા રાજ્યમાં સ્થાપવામાં આવનાર છે ?
- (A) ગુજરાત (B) મહારાષ્ટ્ર  
(C) ઝારખંડ (D) બિહાર

101. Non-Mendelian pattern of inheritance includes all except  
 (A) Mitochondrial inheritance (B) X-linked Dominant inheritance  
 (C) Uni-Parental Disomy (D) Multi-factorial inheritance
102. Patau Syndrome Karyotyping is:  
 (A) Trisomy 15 (B) Trisomy 18  
 (C) Trisomy 11 (D) Trisomy 13
103. All are common in Down syndrome except  
 (A) Simian Crease (B) Clinodactyly  
 (C) Mother's age > 35 yrs (D) Respiratory tract infection uncommon.
104. Common ocular manifestation of Trisomy 13  
 (A) Capillary Hemangioma (B) Bilateral microphthalmos  
 (C) Neuro-fibroma (D) Dermoid cyst.
105. Glycogen storage disease with predominant muscle involvement  
 (A) Type-I (B) Type-II  
 (C) Type-IV (D) Type-V
106. Gene for Wilson's disease is on  
 (A) Long arm chromosome 13 (B) Long arm chromosome 6  
 (C) Short arm chromosome 13 (D) Short arm chromosome 6
107. Di-George syndrome: Clinical features include all except:  
 (A) Hyperparathyroidism (B) Vela cardio facial defect  
 (C) Combined immunodeficiency (D) Conotruncal cardiac malformation.
108. Type-4 hypersensitivity include all except  
 (A) Anaphylactic reaction (B) Tuberculin test  
 (C) Contact Dermatitis (D) Sarcoidosis
109. Most Dangerous dehydration is  
 (A) Hyponatremic (B) hypernatremia  
 (C) Isonatremic (D) Non diarrheal cause
110. Normal Anion gap metabolic acidosis seen in all except:  
 (A) Diabetic ketoacidosis (B) Diarrhea  
 (C) Proximal Renal tubular acidosis. (D) Chloride excess
111. Child draws triangle at what age?  
 (A) 3 years (B) 5 years  
 (C) 6 years (D) 7 years
112. Grasp reflex appears at....week of gestation  
 (A) 7 weeks (B) 17 weeks  
 (C) 27 weeks (D) 37 weeks
113. A child is able to build blocks of 5 cubes developmental age is  
 (A) 12 months (B) 15 months  
 (C) 18 months (D) 24 months

114. Color vision develops at which month of age.  
 (A) 1 month (B) 3 months  
 (C) 5 month (D) 7 months
115. When ICF and ECF of child become equal to adult person  
 (A) 1 year (B) 2 year  
 (C) 3 year (D) 5 years
116. First sign of Puberty in girls  
 (A) Onset of Menstruation (B) Appearance of Pubic hair  
 (C) Change of voice (D) Increase in breast size.
117. The Primary dentition begin to show teeth eruption by  
 (A) 6 weeks (B) 12 weeks  
 (C) 6 moths (D) 12 months
118. Early strict toilet training can result in  
 (A) Nocturnal enuresis (B) Encopresis  
 (C) Night terror (D) Temper-tantrums.
119. A neonate is able to...  
 (A) Fix his gaze at a object 8 to 12 inches apart  
 (B) Focus on Bright object  
 (C) Lift his head & Chest one elbow  
 (D) Roll from side to side
120. Child can throw a small ball at  
 (A) 12 months (B) 15 months  
 (C) 18 months (D) 21 months
121. Which of following reflex not present at birth  
 (A) Asymmetric Tonic neck reflex (B) Moro's reflex  
 (C) Symmetric tonic neck Reflex (D) Crossed extensor reflex.
122. Greatest risk factor for Necrotizing enterocolitis  
 (A) IUGR (B) Prematurity  
 (C) Smoking (D) Polycythemia
123. Meconium contains all except  
 (A) Lanugo (B) Bacterial flora  
 (C) Epithelial debris (D) Bilirubin
124. Risk Factor for Hyperbilirubinemia includes all except.  
 (A) Acidosis (B) Alkalosis  
 (C) Asphyxia (D) Sepsis
125. Which is not a mechanism of bilirubin reduction by phototherapy.  
 (A) Structural isomerization (B) Photo reduction  
 (C) Photo oxidation (D) Photo isomerization

126. Most sensitive & specific tool in the initial evaluation of Neonate with suspected congenital heart disease.
- (A) Pulse oximetry (B) 2D Echo  
(C) ECG (D) Hyperoxia test.
127. In asymmetrical IUGR which organ is not affected.
- (A) Subcutaneous fat (B) Muscle  
(C) Liver (D) Brain
128. A baby shows unilateral moro's reflex with positive palmer grasp reflex site of lesion.
- (A) C3-C4 (B) C5-C6  
(C) C8-7 (D) C1-C2
129. Apneas in infants is..
- (A) >10 sec. (B) > 20 sec.  
(C) > 30 sec (D) > 40 sec.
130. Broncho pulmonary Dysplasia seen in all except..
- (A) Theophylline (B) Pre-maturity  
(C) Barotrauma (D) O2 therapy
131. What is deficient in exclusive breastfed baby
- (A) Vit. A (B) Vit. B  
(C) Vit. C (D) Vit. D
132. Hind milk is richer in
- (A) Carbohydrate (B) Fat  
(C) Protein (D) Minerals
133. Earlier manifestation of Rickets is..
- (A) Craniotabes (B) Ricketic Rosary  
(C) Harrison's Sulcus (D) Pigeon's chest.
134. Anti-infective vitamin is
- (A) Vit. A (B) Vit. B6  
(C) Vit. E (D) Vit. K
135. Breast milk is known to transmit
- (A) Rubella (B) HBV  
(C) CMV (D) HSV
136. In Kwashiorkor which immunoglobulin most affected.
- (A) IgA (B) IgG  
(C) IgD (D) IgE
137. All are seen in Marasmus except
- (A) Hepatomegaly (B) Voracious appetite  
(C) Muscle wasting (D) Weight loss
138. Keshan's disease associated with..
- (A) Selenium (B) Copper  
(C) Zinc (D) Sulphur



139. Lactose content of breast milk/100ml is  
 (A) 3.5 gm (B) 4.5 gm.  
 (C) 6 gm (D) 7 gm.
140. Deficiency of Vit. C in infant is best estimated by..  
 (A) Plasma (B) Urinary excretion.  
 (C) Buffy coat estimate (D) Adrenocortical Vit. C estimation.
141. NADA criteria is used for assessment of child for  
 (A) Degree of dehydration (B) Degree of malnutrition  
 (C) Presence of Heart disease. (D) Degree of mental retardation
142. Which of following best associated with congenital heart disease.  
 (A) Less-Nyhan Syndrome (B) Rasmussen Syndrome  
 (C) Holt-oram Syndrome (D) LEOPARD Syndrome.
143. Plethoric lung field is seen in which CHD  
 (A) Epstein's anomaly (B) Tricuspid Atresia  
 (C) Aortic Stenosis (D) VSD
144. In ASD, the Aorta is..  
 (A) Small (B) Normal  
 (C) Enlarged (D) Aneurysmal
145. M/c type of VSD  
 (A) Membranous (B) muscular  
 (C) Multiple (D) None
146. Large PDA leads to..  
 (A) EndocardialValvulities (B) Eissenmeinger Syndrome  
 (C) Heart failure (D) All of the above.
147. Blalock and Taussing shunt is done between..  
 (A) Aorta to Pulmonary artery. (B) Aorta to pulmonary vein.  
 (C) Subclavian artery to pulmonary vein. (D) Subclavian vein to pulmonary artery.
148. Figure of 8 Configuration on CxR is seen in  
 (A) TAPVC (B) TGA  
 (C) VSD (D) Ebstein's Anomaly
149. Coarctation of Aorta is m/c associated with.  
 (A) VSD (B) PDA  
 (C) ASD (D) Bicuspid aortic valve.
150. Sustained severe hypertension in children is most commonly suggestive of..  
 (A) Coarctation of Aorta (B) Glomerulonephritis  
 (C) Renal parenchymal disease (D) Drug induced.
151. Most common cause of stridor in infant and young children.  
 (A) Abductor palsy (B) Croup  
 (C) Laryngomalacia (D) Epiglottitis

152. Commonest sign of Intra Bronchial foreign body in children is.  
 (A) cough (B) wheeze  
 (C) dyspnoea (D) stridor
153. Most common cause of pneumonia in children is?  
 (A) RSV (B) Streptococcus pneumonia  
 (C) Staphylococcus Aureus (D) Klebsiella
154. Characteristic symptom of Asthma is..  
 (A) Clubbing  (B) Wheezing  
 (C) Stridor (D) Bradycardia.
155. In which disease, symptoms improve with crying..  
 (A) Tetralogy of fallot  (B) Choanal atresia  
 (C) Bronchial asthma (D) All of above
156. Pneumatocoles on chest X-Ray in a child with insomnia are seen in the infection.  
 (A) Staphylococcus (B) Pneumococcus  
 (C) Streptococcus (D) Hemophilus influenza
157. Giant cell (Hecht's) pneumonia is due to..  
 (A) CMV (Cytomegalo Virus)  (B) Measles  
 (C) Malaria (D) P. Carinii
158. Mucoviscidosis is most common related to.  
 (A) Fibrocystic disease of pancreas (B) Duodenal Atresia  
 (C) Diaphragmatic hernia (D) Annular pancreas
159. Most common organism associated with cystic fibrosis  
 (A) Pseudomonas aeruginosa (B) Burkholderia cepacia  
 (C) Pleisomonas (D) Aeromonous
160. Gene for cystic fibrosis (CFTR gene) located on which chromosome?  
 (A) Chromosome-5  (B) Chromosome-7  
 (C) Chromosome-9 (D) Chromosome-11
161. The Metabolic derangement in pyloric stenosis usually.  
 (A) Hypochloremic Alkalosis (B) Hyperchloremic Alkalosis  
 (C) Hypochloremic Acidosis (D) Hyperchloremic Acidosis
162. Triple Bubble appearance in Abdominal X-ray suggestive of..  
 (A) Duodenal Atresia  (B) Jejunal atresia.  
 (C) Pyloric stenosis (D) All of the above.
163. Most common cause of Acute intestinal obstruction in Neonates is...  
 (A) Jejunal Atresia. (B) Malrotation  
 (C) Duodenal atresia (D) Acute intussuception.
164. Common site of Regional enteritis is..  
 (A) Colon (B) Rectum  
 (C) Distal Ileum & colon (D) Caecum

165. Pseudopolyps are features of..  
 (A) Crohn's disease (B) Ulcerative colitis  
 (C) Celiac sprue (D) Whipple's disease
166. Gluten sensitive enteropathy is most strongly associated with..  
 (A) HLA DQ2 (B) HLA DR4  
 (C) HLA DQ-3 (D) Blood group 'B'
167. All can cause diarrhoea except.  
 (A) Rota virus (B) Calci virus  
 (C) Reo Virus (D) Adeno virus
168. Profuse watery diarrhoea in almmuno compromised child is due to.  
 (A) Cryptococcus (B) Amoeba  
 (C) Giardia. (D) lactose intolerance.
169. Colic generally disappear by age.  
 (A) 1 year (B) 2 year  
 (C) 4 months (D) 8 months
170. Most common cause of dysentery is..  
 (A) Shigella (B) E.histolytica  
 (C) Salmonella (D) Campylobacter.
171. m/c. cause of abdominal mass inneonates.  
 (A) neuroblastoma (B) Wilm'stumour  
 (C) Distended bladder (D) Multicystic dysplastic kidneys.
172. Which is most common renalcystic disease in infants?  
 (A) Polycystic kidney. (B) Simple renal cyst.  
 (C) Unilateral renal dysplasia (D) Calyceal cyst.
173. Unilateral Renal agenesis is associated with.  
 (A) polycystic kidney disease (B) single umbilical artery  
 (C) Double ureter. (D) Hypogonadism.
174. Potter syndrome associated with all except.  
 (A) Bilateral renal agenesis (B) Pulmonary hypoplasia.  
 (C) Absent kidney (D) Polyhydromnios.
175. All are features of Nephrotic syndrome except.  
 (A) lipiduria (B) hyperlipidemia  
 (C) Hyperalbuminemia (D) Proteinuria.
176. All of the following are decreased in nephrotic syndrome except.  
 (A) Serum transferrin (B) Serum fibrinogen  
 (C) Serum ceruloplasmin (D) Serum albumin
177. Finish type of congenital nephrotic syndrome occurs due to mutation of gene affecting following protein.  
 (A) Podocin (B) Alpha-actinin  
 (C) Nephrin (D) Albumin

178. All of following seen in nephritic syndrome except.  
 (A) Edema (B) Hematuria  
 (C) Hypertension (D) Hypocholestrolemia
179. All are seen in Henochschonlein purpura except.  
 (A) Thrombocytopenia (B) Glomerulonephritis  
 (C) Arthralgia (D) Abdominal pain
180. Which is not a feature of posterior urethral valve..  
 (A) Palpable bladder (B) Painful stress incontinence  
 (C) Recurrent UTI (D) Hydronephrosis.
181. True about febrile convulsion is..  
 (A) Occurs at 6 years onwards (B) Progress definitely to epilepsy  
 (C) No spontaneous remission (D) Recurrent in nature
182. Hypsarrythmia in a child is due to..  
 (A) Grandmal epilepsy (B) Petitmal epilepsy  
 (C) Myoclonic epilepsy (D) Reflex epilepsy
183. Most common cause of seizure on 1<sup>st</sup> day of life in newborn.  
 (A) Hypoxia (B) Head injury  
 (C) Hypoglycemia (D) Hypocalcemia.
184. Vitamin deficiency responsible for neonatal seizure.  
 (A) Pyridoxin (B) Vitamin C  
 (C) Thiamine (D) Niacin
185. All are the features of absence seizures except.  
 (A) 3-Hz spike wave in EEG (B) Post ictal confusion  
 (C) Precipitation by hyperventilation. (D) All of the above.
186. Drug of choice in absence seizure.  
 (A) Carbamazepine (B) Phenytoin  
 (C) ACTH (D) Ethosuximide
187. Kernig's sign is seen in  
 (A) Pneumonia (B) Pyogenic meningitis  
 (C) Cerebral palsy (D) Snake bite
188. CSF findings in TBME include.  
 (A) High sugar + Low protein. (B) low sugar + High protein.  
 (C) High sugar + High protein. (D) Low sugar + Low protein.
189. True about status marmoratus is all except.  
 (A) Present in basal ganglia (B) Associated with Asphyxia.  
 (C) Have marbled appearance. (D) Unilateral
190. Porencephaly is due to..  
 (A) Trisomy 13 (B) Cerebral infarction.  
 (C) Fetal alcohol syndrome (D) Dandy-walker malformation.

191. Which Hb appears first in fetus?  
 (A) Hb A (B) Hb A2  
 (C) HbF (D) HbGowers.
192. All are true regarding fetal RBCs except.  
 (A) Elevated 2, 3 DPG (B) Decrease carbonic anhydrase activity  
 (C) Decreased life span (D) High RBC volume
193. Macrocytic anemia in children is produced by all except.  
 (A) Thiamine deficiency. (B) Oroticaciduria.  
 (C) Copper deficiency. (D) Hypo thyroidism.
194. Hb A2 concentration in thalassemia minor is  
 (A) 1 (B) 1-2.5  
 (C) 2.5 – 3.5 (D) >3.5
195. In sickle cell trait, number of bands found in Hb.  
 (A) 2 (B) 1  
 (C) 4 (D) 3
196. Most severe form of G-6PD deficiency.  
 (A) Type-I (B) Type-II  
 (C) Type-III (D) None
197. Earliest indicator of response after starting iron in a 6yr. old girl with iron deficiency.  
 (A) increased reticulocyte count. (B) increased Hemoglobin.  
 (C) increased ferritin. (D) increased serum iron.
198. Hemophilia A diagnostic features all except;  
 (A) decreased factor VIII (B) increased PTT  
 (C) increased PT (D) Normal BT
199. Blood volume in preterm Neonate is  
 (A) 90 ml/kg (B) 80 ml/kg  
 (C) 70 ml/kg (D) 60 ml/kg
200. Fanconi's Anemia.  
 (A) Constitutional Anemia. (B) Hemolytic anemia.  
 (C) Iron deficiency anemia. (D) Autoimmune anemia.
201. Causes of pseudohermaphrodisism is :  
 (A) 17-alpha hydroxylase deficiency (B) 21-alpha hydroxylase deficiency  
 (C) Mixed gonadal (D) All of the above
202. Karyotype of patient of androgen insensitivity syndrome is:  
 (A) 46XX (B) 46XY  
 (C) 47XXY (D) 45XO
203. Not a feature hypothyroidism is:  
 (A) Short metacarpal in hands (B) Delayed puberty  
 (C) Delayed bone age (D) Altered US:LS ratio

204. Weak Giants are produced by  
 (A) Thyroid adenomas (B) Thyroid carcinomas  
 (C) Parathyroid adenoma (D) Pituitary Adenoma
205. Unilateral undescended testis is ideally Operated around:  
 (A) 2 months (B) 6 months  
 (C) 12 months (D) 24 months
206. ACTH secretion is highest during :  
 (A) Noon (B) Evening  
 (C) Morning (D) Night
207. Immediate treatment of infant Present with tetany:  
 (A) IV Diazepam (B) IV calcium gluconate  
 (C) IV phenobarbitone (D) Wait & Watch
208. True precocious puberty occurs in All except:  
 (A) McCune Albright syndrome (B) Craniopharyngioma  
 (C) Hypothalamic Hamartoma (D) Pituitary Adenoma
209. Most common cause of delayed Puberty in male:  
 (A) Kallman syndrome (B) Klinefelter's syndrome  
 (C) Constitutional (D) Prader-Willi syndrome
210. Treatment of childhood Hypothyroidism is:  
 (A) T3 (B) T4  
 (C) Levo-thyroxine (D) TSH
211. Rubella causes all except:  
 (A) Microcephaly (B) VSD  
 (C) Conduction defect (D) All
212. Most common complication of Chickenpox :  
 (A) Encephalitis (B) Secondary bacterial infection  
 (C) Pneumonia (D) Otitis media
213. Incubation period of pertussis is:  
 (A) <7 days (B) 7-14 days  
 (C) 14-28 days (D) >28 days
214. Bull neck in Diphtheria is due to  
 (A) Retropharyngeal abscess (B) Laryngeal edema  
 (C) Cellulitis (D) Lymphadenopathy
215. Roseola infantum can be caused by  
 (A) HHV-8 (B) Parvovirus B-19  
 (C) Echovirus-19 (D) All of the above
216. Most common manifestation of congenital Toxoplasmosis:  
 (A) Hydrocephalus (B) choroiretinitis  
 (C) Hepatosplenomegaly (D) Thrombocytopenia

217. Not a usual feature of Ascariasis:
- (A) Abdominal pain (B) Urticaria  
 (C) Anemia (D) Loffler's syndrome
218. Most common manifestation of HPV in children is:
- (A) Single papilloma (B)  Multiple papillomatosis  
 (C) Osteoma (D) Sarcoma
219. Transmission of AIDS transplacentally is.....?
- (A) 10-20% (B)  30-40%  
 (C) 50-60% (D) 70-80%
220. Fever stop & rash begins is diagnostic of :
- (A) Fifth disease (B)  Roseola infantum  
 (C) measles (D) Toxic shock syndrome
221. True about upper airway of neonate:
- (A) Cricoid is narrowest part (B) Larynx extend from C4-C6  
 (C) Epiglottis is big and omega shaped (D) All of the above
222. Immediate management of child with foreign body inhalation:
- (A) IPPV (B)  Bronchoscopy  
 (C) Tracheostomy (D) Exploratory thoracotomy
223. Most common agent associated with Epiglottitis in children:
- (A) S.pneumonia (B)  H.influenza-B  
 (C) Neisseria species (D) Moraxella catarrhalis
224. Most common organism responsible for Folliculitis in children:
- (A) staph. Aureus (B) streptococcus  
 (C) CONS (D) Candida
225. Wardenburg syndrome is:
- (A) Autosomal Dominant (B) Autosomal Recessive  
 (C) X-linked Dominant (D) X-linked Recessive
226. Classical Christmas tree distribution of Papillo squamous rash is seen in
- (A) Lichen striatus (B) pityriasis rubrapillaris  
 (C) pityriasis rosea (D) ecthyma vulgaris
227. All of the following is true about transient Neonatal pustular melanosis except.
- (A) Evanescent superficial pustules  
 (B) Hypopigmented macules  
 (C) Pustule filled with polymorphonuclear leucocytes  
 (D) Selflimiting
228. Verruca vulgaris is caused by
- (A) Herpes simplex virus – I (B)  Human papilloma virus  
 (C) HIV (D) Tuberculosis (mycobacteria)

229. Koebner's phenomena is common in  
 (A) seborrhic dermatitis (B) napkin dermatitis  
 (C) subcutaneous fat necrosis (D) psoriasis
230. Infantile Hemangioma false is  
 (A) benign vascular tumour (B) appears after 2 weeks of life  
 (C) propranolol is used as treatment (D) lesion is compressible
231. Kasabach-meritt syndrome includes all except  
 (A) Rapidly enlarging kaposiformhemangioendothelioma  
 (B) Thrombocytosis  
 (C) Micro-angiopathic hemolytic anemia  
 (D) Consumption coagulopathy
232. visual acuity at birth  
 (A) 6/60 (B) 9/120  
 (C) 20/150 (D) 3/90
233. The cornea attains adult size by the age 7  
 (A) 2 year (B) 4 year  
 (C) 6 year (D) 8 year
234. True about mobius syndrome includes all except  
 (A) Hearing loss (B) congenital facial paresis  
 (C) ectropion (D) hemiparesis
235. Megalocorea is define as a diameter of Cornea more than  
 (A) 12 mm (B) 16 mm  
 (C) 18 mm (D) 10 mm
236. Ectopialentis is seen in all except  
 (A) marfan syndrome (B) homocystinuria  
 (C) g6pd deficiency (D) sulfide oxidase deficiency
237. Subtotal retinal detachment is seen in which stage of retinopathy of prematurity  
 (A) stage- I (B) stage- II  
 (C) stage- III (D) stage – IV
238. Clinical manifestation of retinoblastoma includes all except  
 (A) myopia (B) leukocoria  
 (C) strabismus (D) pseudohypopion
239. Vertical gaze palsy is seen in  
 (A) Brown syndrome (B) mobius syndrome  
 (C) dayane syndrome (D) parinaud syndrome
240. Not a treatment modality for rop (ratinopathy of prematurity)  
 (A) Methyl prednisolone (B) laser ablation  
 (C) VEGF antagonist (D) cryotherapy



241. Myopathy is seen in all except  
 (A) X linked hypophosphatemic rickets (B) Oncogenicosteomalacia  
 (C) Nutritional osteomalacia (D) Cushing syndrome
242. Duchenne's muscular dystrophy is disease of  
 (A) neuromuscular junction (B) sarcolemmalproten  
 (C) muscle contractile protein (D) disuse atrophy
243. All of the following are features of systemic Juvenile rheumatic arthritis except  
 (A) uveitis (B) rash  
 (C) fever (D) hepatosplenomegaly
244. Phacomelia is  
 (A) absence of long bones (B) absence of brain  
 (C) reduplication of bones (D) absence of heart
245. Septic arthritis in a 2 year old child is often caused by-  
 (A) hemophilus influenza (B) staphylococcus aureus  
 (C) gonococci (D) pneumococci
246. Perifascicular atrophy is seen in  
 (A) Duchenne's muscular dystrophy (B) Wilson'sdisese  
 (C) Beckers dystrophy (D) Dermatomyositis
247. Acute osteomyelitis can best be distigushed from soft tissue infection by  
 (A) Clinical examination (B) X-ray  
 (C) CT scan (D) MRI
248. Congenital myopathy includes all except  
 (A) Central core disease (B) Nemalive myopathy  
 (C) Myotubular myopathy (D) Backers dystrophy
249. True about muscular dystrophy  
 (A) it is primary myopathy  
 (B) course is progressive  
 (C) death of muscle at some stage of disease  
 (D) all of above
250. False about myotonic dystrophy  
 (A) autosomal recessive (B) distal muscle weakness  
 (C) involve smooth muscles (D) can involve extraocular muscles.
251. Attention deficit hyperactivity disorder (ADHD) is characterized by  
 (A) Hyperactivity (B) Impulse activity  
 (C) Poor attention (D) All of the above
252. True about autism  
 (A) Occurs in high economic striata (B) Normal communication  
 (C) Starts before 2 – 3 years of age (D) More common in girls

253. 5 year old child bed wetting treatment as choice  
 (A) Motivational therapy (B) Imipramine  
 (C) Desmopression (D) No treatment needed
254. If behavior therapeutic fails in management of enuresis pharmacological drug of choice  
 (A) Phenytoin (B) Diazepam  
 (C) Imipramine (D) Alprazolam
255. Treatment of breath holding spells is  
 (A) Zinc (B) Pyridoxine  
 (C) Iron (D) Folinic acid
256. Perinatal risk factor for autism spectrum disorder includes all except  
 (A) Perinatal asphyxia (B) Neonatal hyperbilirubinemia  
 (C) Small for gestational age (D) Neonatal sepsis
257. Which is not a cardinal feature of bulimia nervosa  
 (A) Bings (B) Excessive exercise  
 (C) Purges (D) Body image disturbance
258. True about Rett syndrome  
 (A) Primarily affects male child (B) Occurs after 5 years of age  
 (C) Zappella variant has preserved speech (D) None of the above
259. Which of the following is not a subtypes of anxiety  
 (A) Generalized anxiety (B) Partial anxiety  
 (C) Separation anxiety (D) Social anxiety
260. Which is not a part of DSM – 5 illness?  
 (A) Dissociative disorder (B) Hypochondrialdisorder  
 (C) Conversion disorder (D) Somatic symptom disorder
261. A 10 year female child with history of dyspnea on exertion on Examination she has wide fixed split S2 with ejection systolic murmur (III) (VI) in left 2<sup>nd</sup> ICS her ECG shows left axis deviation most probable diagnosis  
 (A) TAPVC (B) Tricuspid atresia  
 (C) Osteumprimum ASD (D) VSD with pulmonary artery hypertention
262. A 9 month old infant presents with 2 day history of fever, cough & breathlessness following upper respiratory tractinfection O/E Temperature was increased & RR = 80/min intercostal & subcostal Retraction & Rhonchi on auscultation. CXR reveals hyper inflated chest Diagnosis  
 (A) Bronchial asthma (B) Foreign body aspiration  
 (C) Bronchiolitis (D) Bacterial pneumonia
263. 8 year old boy had abdominal pain, fever with bloody diarrhea for 18 months. His height is 100 cms & weight is 15 Kg. Stool culture was negative for known enteropathogensigmoidoscopy was normal. During same period, child had an episode of renal colic and passed urinary gravel. MT was 5 × 5 mm. Most probable diagnosis.  
 (A) Intestinal tuberculosis (B) Ulcerative colitis  
 (C) Crohn's disease (D) Strongyloidosis

264. 10 year old boy had severe vomiting & diarrhoea. He was brought to the Hospital because of severe oliguria. He was given iv fluids and frusemide without any diuresis on biochemical investigation urea 120mg % creatinine was 4 mg% most likely diagnosis is.
- (A) Acute glomerulonephritis (B) Pre. Renal azotemia  
(C) Acute tubular necrosis (D) Hemolytic uremic syndrome
265. A 6 year old boy complaining of headache and ignoring to see the Objects on the sides for 4 months. On examination ICS was normal, visual charting shows significant visual defect. CT scans/o suprasellar mass with calcification most probable diagnosis is
- (A) Astrocytoma (B) Craniopharingioma  
(C) Pituitary Adenoma (D) Meningioma
266. A 27 days old neonate presents with features of congestive Cardiac and left ventricular hypertrophy. Auscultation shows a short systolic most likely diagnosis.
- (A) Tetralogy of fallot (B) Transposition of greater arteries  
(C) TAPVC (D) VSD
267. A child is brought to pediatric OPD with fever of 24 hours duration. History reveals 3 episodes of chest infection & passage of foul smelling stools most probable diagnosis
- (A) Maple syrup urine disease (B) Bilirubin conjugation defect  
(C) Alpha 1 – anti – trypsin deficiency (D) Cystic fibrosis
268. Kishan 8 year old boy presented with upper GI bleeding, on examination, found to have splenomegaly, but no signs of hepatomegaly or ascites. On UGI endoscopy esophageal varices are found most likely diagnosis.
- (A) Cirrhosis of liver (B) Budd chiari syndrome  
(C) Non cirrhotic portal hypertension (D) Veno occlusive disease
269. 2 month old girl has failure to thrive, polyuria and medullary nephrocalcinosis affecting both kidneys. Ix Blood PH – 7.48 Bicarbonate 25 meq/lit. Potassium 2 meq/lit. sodium 126 meq/lit and chloride 88 meq/lit most likely diagnosis is
- (A) Distal renal tubular acidosis (B) Primary hyperaldosteronism  
(C) Proximal renal tubular acidosis (D) Barter syndrome
270. A new born presents with congestive heart failure on examination Has bulging anterior fontanelles with a bruit on auscultation. Transfontanella USG shows a hypoechoic midline mass with dilated Lateral ventricles most likely diagnosis.
- (A) Medulloblastoma (B) Arachnoid cyst  
(C) Vein of galen malformation (D) Encephalocele
271. Heat exhaustion is derived as temperature range between
- (A) 38 – 40° C (B) 40 – 42° C  
(C) 36 – 38° C (D) None of the above
272. Late sign & symptoms of raised ICP include all except.
- (A) Increased BP (B) Irregular respiration  
(C) Headache (D) Tonic posturing

273. Red flag sign for acute asthma
- (A) Respiratory rate >40 in < 5year age      (B) Expiratory + inspiratory wheeze  
 (C) Can not speak in full sentence      (D) Silent chest
274. Drug not used in treatment of status epilepticus.
- (A) Phenytoin      (B) Phenobarbitone  
 (C) Carbamazepine      (D) Valproate
275. In snake – bite what should not be done
- (A) Calm the patient      (B) Tie tourniquet  
 (C) Take victim to hospital      (D) Give ASV
276. Iron poisoning in 4 year child Rx includes
- (A) Gastric Lavage      (B) Blood transfusion  
 (C) IV desferrioxamine      (D) Plasmapheresis
277. Which of the following is not commonly seen in acute lead poisoning in children
- (A) Encephalopathy      (B) Cerebellar ataxia  
 (C) Status epilepticus      (D) Peripheral neuropathy
278. Contra indication at emergency liver transplantation includes all except
- (A) Severe ARDS      (B) Septic shock  
 (C) AIDS      (D) Coagulopathy
279. The term systemic inflammatory response syndrome (SIRS) is define based on all except.
- (A) Temperature      (B) Pulse rate  
 (C) Blood pressure      (D) Leucocyte count
280. Good prognostic factor for neuroblastoma
- (A) >3 years.      (B) N – myc  
 (C) 21 year      (D) Chromosome 1, 16
281. Kawasaki disease involves all except (diagnostic criteria)
- (A) Strawberry tongue      (B) Cervical lymphadenopathy  
 (C) Coronary Vasculitis      (D) Fever less then 5 Days
282. Palpable purpura is seen in all except
- (A) Henon – scholen purpura      (B) Mixed cryoglobulinemia  
 (C) Giant cell arthritis      (D) Drug induced vasculitis
283. A five year old child presents to emergency department with Burns – burn area corresponding to palm is equal to
- (A) 1% BSA      (B) 5% BSA  
 (C) 10% BSA      (D) 20% BSA
284. Which of the following is not a nutrition type of indicator of Child health
- (A) Underweight prevalence      (B) Stunting prevalence  
 (C) Infant mortality rate      (D) Exclusive breast feedin

285. Perinatal mortality rate includes  
 (A) No. of still birth + No. of neonatal death upto 28 days of life  
 (B) No. of still birth + No. of neonatal death upto 14 days  
 (C) No. of neonatal death + No. of infant mortality rate  
 (D) No. of still birth + No. of neonatal death upto 7 days of life
286. Which of the following is not indoor pollutant?  
 (A) Carbon dioxide (B) Ammonia  
 (C) Spores (D) Pollens
287. Which of the following noise level cut off accepted in NICU at night  
 (A) 35 DB (B) 45 DB  
 (C) 55 DB (D) 65 DB
288. RMNCH programme true all except  
 (A) R = Reproductive health (B) M = Maternal health  
 (C) C = Child health (D) A = Antenatal health
289. Which of the following disease not covered in IMNCI  
 (A) Anemia (B) Mal nutrition  
 (C) Asthma (D) Diarrhea
290. National immunization schedule includes all except  
 (A) pentavalent (B) pneumococcal  
 (C) measles (D) IPV
291. In patient with H1N1 influenza infection true are all except  
 (A) Category – A no oseltamivir  
 (B) Category – B throat swab testing & oseltamivir  
 (C) Category – C convulsion comes under cat – C  
 (D) None of the above
292. JSSK is Valid up to Age?  
 (A) 28 days (B) 6 months  
 (C) 1 year (D) 5 year
293. INSURE technique used for?  
 (A) Invasive ventilation (B) Surfactant administration  
 (C) Central line insertion (D) None of the above
294. For PPHN all are used except  
 (A) Oral sildenafil (B) IV milrinone  
 (C) Nitric oxide (D) Inj. Caffeine
295. According to newer NRP guideline which of the following is not true?  
 (A) Resuscitation of new born should be started as early as possible  
 (B) Bag & mask is contraindicated in meconium stained liquor  
 (C) Early CPAP in delivery area improves the outcome of new born  
 (D) None of the above

296. EXIT all are true except  
(A) Used for transport of newborn (B) Useful in new born with neck masses  
(C) Secure neonatal airway (D) All of the above
297. Therapeutic hypothermia used in  
(A) Meconium aspiration (B) Birth asphyxia  
(C) Neonatal sepsis (D) Prematurity
298. What is not true about MR campaign?  
(A) Given in 9 month 15 years (B) Contain measles & rubella  
(C) Can cause autism (D) None of the above
299. Ranibizumab is given in  
(A) Asthama (B) ROP  
(C) MAS (D) Kawasaki disease
300. According to 2017 ILAE classification of seizures which is not A type of seizure.  
(A) Focal seizure (B) Automatism  
(C) Behavior arrest (D) Breath – holding spell