

ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

સત્રાંત પરીક્ષા જાન્યુઆરી : 2013

- સૂચના : 1. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ ફરજિયાત છે.
2. જ્યાં સુધી ખંડનિરીક્ષક ન જણાવે ત્યાં સુધી જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું નહિ.
3. જવાબપત્રકની પાછળ આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચ્યા બાદ જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું.
4. પરીક્ષાર્થીઓએ પ્રશ્નપત્ર અને જવાબપત્ર બંને ખંડ-નિરીક્ષકને એક સાથે પરત કરવાનું અનિવાર્ય છે. આથી કોઈપણ પરીક્ષાર્થીએ પ્રશ્નપત્ર પોતાની સાથે લઈ જવાનો આગ્રહ રાખવો નહિ. પ્રશ્નપત્ર સાથે લઈ જનાર વિદ્યાર્થી આ પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરશે.
5. વૈકલ્પિક પસંદગીના દરેક પ્રશ્નના ઉત્તર માટે ચાર વિકલ્પ જણાવ્યા છે. જેમાંથી એક સાચો હોવાની શક્યતા છે. સાચો જવાબ પસંદ કરી જવાબપત્રકમાં યોગ્ય ખાનામાં (X) નિશાની કરો.
6. જે વિદ્યાર્થી પોતાનો સાચો નોંધણી નંબર નહીં દર્શાવે તેનું પરિણામ રદ થશે.

અભ્યાસક્રમ સર્ટિફિકેટ ઈન મેટરનીટી નર્સિંગ આસીસ્ટન્ટ (CTBA) નોંધણી _____

પાઠ્યક્રમ : સ્ત્રીનું ઋતુચક્ર અને ગર્ભાવસ્થા (CTBA-01)

તારીખ : 27/01/2013

સમય : 11:00 to 12:30

કુલ ગુણ : 50

1	પ્રજનનથી શું જળવાય છે? (A) વંશવેલો (B) જીવસાતત્ય (C) મનુષ્યસાતત્ય (D) એકપણ નહીં
2	ગર્ભાશયનું મુખ _____ માં ખૂલે છે. (A) ગ્રીવા (B) યોનિ (C) ગર્ભનલિકા (D) અંડાશય
3	સ્ત્રીબીજ અને શુક્રકોષનું ફલન ક્યાં થાય છે? (A) અંડવાહિની (B) ગર્ભાશય (C) યોનિ (D) અંડપિંડ
4	સ્ત્રીમાં દર મહિને _____ ફોલિકલનો સૌથી વધુ વિકાસ થાય છે. (A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) ચાર
5	_____ ને સ્ત્રીને બીજો જન્મ ગણવામાં આવે છે. (A) ગર્ભાવસ્થાની પહેલાનો સમય (B) બાલ્યાવસ્થા (C) ગર્ભાવસ્થા (D) કિશોરાવસ્થા
6	ગર્ભાધાનના ચિહ્નોમાં કોનો સમાવેશ થતો નથી? (A) કાળી ડીટીનો રંગ વધુ કાળો થાય છે અને પ્રસરે છે. (B) ગળા અને કપાળની ચામડી પર ડાઘા પડે છે. (C) ગળામાં સ્ટ્રેચ માર્ક પડે છે જે ત્રણ મહિના પછી જતા રહે છે. (D) 20 અઠવાડિયા વારંવાર પેશાબ જવું પડે છે.
7	20 ફેબ્રુઆરી, 2012 એ માસિક ઋતુનો પહેલો દિવસ હોય તો સંભવિત પ્રસવ દિવસ કયો હશે? (A) 27 નવેમ્બર, 2012 (B) 20 નવેમ્બર, 2012 (C) 01 ડિસેમ્બર, 2012 (D) 02 નવેમ્બર, 2012
8	ગામડાઓમાં મોટાભાગે કોના દ્વારા પ્રસવ કરાવવામાં આવે છે? (A) ડૉક્ટર (B) નર્સ (C) સાસુ (D) દાયણ
9	ગર્ભાવસ્થા દરમિયાન થતી સારવારના કેટલા પ્રકારો છે? (A) એક (B) બાર (C) નવ (D) ત્રણ
10	સગર્ભા સ્ત્રીઓનો સીસ્ટોલીક રક્તદાબ કેટલા થી વધુ ન હોવો જોઈએ? (A) 149 mm Hg (B) 140 mm Hg (C) 120 mm Hg (D) 90 mm Hg
11	સગર્ભા સ્ત્રીમાં ગર્ભાશય 24માં અઠવાડિયે ક્યાં હોય? (A) નાભિના સ્તરે (B) જઘનાસ્થિસંધાન પર

	(C) નાભિ અને પશ્ચ ઉરોસ્થિ વચ્ચે (D) એકપણ નહીં
12	સગર્ભા સ્ત્રીને કોની રસી આપવી જરૂરી છે? (A) ઘનુર (B) હડકવા (C) પાંડુરોગ (D) મેલેરિયા
13	પાંડુરોગમાં માતાના શરીરમાં કોની સંખ્યા રક્તકણો કરતાં વધી જાય છે? (A) પ્લાઝમા (B) લસિકાકણો (C) શ્વેતકણો (D) રુધિરકણિકાઓ
14	સગર્ભાવસ્થા દરમિયાન લોશીના ઊંચા દબાણની બાળક પર કઈ આડ અસર થાય છે? (A) બાળકનો વિકાસ રુંધાય છે. (B) બાળકનું વજન ઓછું થાય. (C) અધૂરા મહિને સુવાવડ થાય. (D) આપેલ તમામ અસર થાય છે.
15	જ્યારે માતાને લોહીના ઊંચા દબાણ સાથે ખેંચ આવે તેને શું કહેવાય? (A) એકલેમ્સીયા (B) મરમર (C) પાંડુરોગ (D) મધુપ્રમેહ
16	હૃદયરોગમાં સગર્ભા દર્દી પોતે કઈ history આપશે. (A) છાતીમાં દુઃખાવો ન થવો. (B) વજન વધવું. (C) પગે સોજા આવવા. (D) આપેલ તમામ.
17	ખેંચ આવતા _____% કેસોમાં માતાનું મૃત્યુ થાય છે. (A) 1 થી 2% (B) 2 થી 30% (C) 50% (D) 30 થી 50%
18	ડાયાબિટીસના લક્ષણ કયા છે? (A) વધુ ભુખ લાગવી, વારે વારે પેશાબ જવું, ખૂબ તરસ લાગવી, રૂઝ ના આવવી. (B) ભૂખ વધુ થતા વજન વધવું. (C) પેશાબ ઓછો થવો. (D) એકપણ નહીં.
19	સ્ત્રીને ડિલીવરી કરાવતાં બાળકનો ખભો અટકાવાની સંભાવના કયા રોગમાં રહે છે? (A) મેલેરિયા (B) મધુપ્રમેહ (C) કમળો (D) પાંડુરોગ
20	કમળામાં _____ની માત્રા 2 mg કરતાં વધી જાય છે. (A) સીરમ (B) પ્લાઝમા (C) સીરમ બીલીરૂબીન (D) રક્તકણ
21	કમળામાં શરીર કેવા કલરનું થઈ જાય છે? (A) લાલ (B) કથઈ (C) પીળા (D) ભૂરા
22	સગર્ભા માતાનો કમળો ગંભીરરૂપ ધારણ કરી લે તો _____ થઈ શકે છે. (A) મેલેરિયા (B) કમળી (C) HIV (D) એકપણ નહીં
23	મરછરથી _____ રોગ થાય છે. (A) કમળો (B) ડાયાબિટીસ (C) ન્યુમોનિયા (D) મેલેરિયા
24	મેલેરિયાના કારણે કઈ અસર થઈ શકે છે? (A) પાંડુરોગ (B) Cerebral Malaria (C) A અને B (D) ન્યુમોનિયા
25	HIVમાં માતા પર શી અસર થાય છે? (A) રોગપ્રતિકારક શક્તિ ઘટતાં વિવિધ ચેપ લાગે, ગર્ભપાત કે અધૂરા મહિને સુવાવડ થાય, મૃત્યુ પણ થઈ શકે છે. (B) મૃત્યુ થઈ શકે, દર્દી શોકમાં જતું રહે. (C) દર્દી શોકમાં જતું રહે, કિડની પર અસર થાય. (D) એકપણ નહીં.
26	ઝાડા ઊલટીથી સગર્ભા માતા પર શી અસર ના થઈ શકે? (A) દર્દી શોકમાં જતું રહે. (B) માતાનું મૃત્યુ થઈ શકે. (C) પેશાબમાં વારંવાર ચેપ લાગે. (D) ડિહાઈડ્રેશન થાય.
27	ફેફસામાં ક્ષય થતાં સગર્ભા માતાના શરીર પર કયો ફેરફાર થઈ શકે? (A) ભૂખ વધુ લાગે (B) વજન વધે (C) શોકમાં જતું રહે (D) ગળા પર ગાંઠ નીકળે
28	જો સગર્ભાવસ્થાના મહિનાઓ દરમિયાન, સ્ત્રીને રક્તસ્ત્રાવ થાય ત્યારે..... (A) મેલીનો ભાગ નીચે હોય. (B) મેલીનો ભાગ ઉપર હોય કે ના હોય. (C) મેલીનો ભાગ સાઈડમાં હોય. (D) તેમાં મેલીનો ભાગ ન હોય.
29	મેલીનો ભાગ જલ્દીથી છૂટો પડી જાય તેમાં રક્તસ્ત્રાવનો રંગ કેવો હોય છે? (A) બ્રાઉન રંગ (B) જાંબલી રંગ (C) ઘાટો લાલ (D) સફેદ રંગ

30	મેલીનો ભાગ સુવાવડ પહેલાં છૂટો પડે ત્યારે તેને શું કહેવાય? (A) Abruptio Placenta (B) Placenta Prezia (C) Body fluid (D) Anaemia
31	ગર્ભપાતના કેટલા પ્રકાર હોય છે? (A) બે (B) ચાર (C) પાંચ (D) છ
32	જ્યારે ચેપ સાથે ગર્ભપાત થાય તો તેને _____ કહેવાય. (A) Missed Abortion (B) Septic Abortion (C) Inevitable Abortion (D) Complete Abortion
33	જ્યારે ગર્ભની ઘડકન ના હોય અને ગર્ભ અંદર જ મૃત્યુ પામે તેને _____ કહેવાય. (A) Complete Abortion (B) Missed Abortion (C) Septic Abortion (D) એકપણ નહીં
34	જ્યારે સ્ત્રીબીજ ખરાબ થાય ત્યારે કઈ સ્થિતિ ઉત્પન્ન થાય છે? (A) Vesicular Mole (B) Complete Abortion (C) Missed Abortion (D) Missed Mole
35	એકટોપીક પ્રેગ્નેન્સીનો વિકાસ કઈ જગ્યાએ થઈ શકે છે? (A) ગર્ભાશયની નળીઓ (B) અંડપિંડ (C) પેટમાં, ગર્ભાશય સિવાય કોઈપણ અંગમાં (D) આપેલ તમામ
36	જ્યારે માતાનું બ્લડગ્રુપ નેગેટીવ હોય ત્યારે બાળકના શરીરમાં કોની માત્રા ઘટી જાય છે? (A) શ્વેતકણો (B) રક્તકણો (C) રૂધિરકણિકાઓ (D) રૂધિરરસ
37	બીલીરુબીનનો સ્ત્રાવ માનવશરીરનું કયું અંગ કરે છે? (A) જઠર (B) યકૃત (C) સ્વાદુપિંડ (D) ગર્ભાશય
38	ચાર કરતાં વધુ બાળકોવાળી માતાને કયો રોગ થવાની સંભાવના રહેલી છે? (A) કમળો (B) મેલેરિયા (C) હૃદયરોગ (D) પાંડુરોગ
39	સંદર્ભસેવા કેન્દ્રોમાં કઈ સુવિધા હોવી જરૂરી છે? (A) ગાયનેકોલોજીસ્ટ (B) ઓપરેશન થિયેટર (C) લેબોરેટરી ટેસ્ટ (D) આપેલ તમામ
40	ગર્ભાધાનથી પ્રસવ સુધીનો ગાળો _____ દિવસનો હોય છે. (A) 300 (B) 280 (C) 180 (D) 200
41	સ્ત્રી કે પુરુષનો ખ્યાલ _____ પરથી આવે છે. (A) બાહ્ય જનનાંગો (B) રંગ (C) વાળ (D) આંતરિક અંગો
42	પાંડુરોગનું અંગ્રેજી નામ _____ છે. (A) Acute gastroenteritis (B) Jaundise (C) Anaemia (D) V-mole
43	સગર્ભાવસ્થાના બીજા તબક્કામાં _____ થી _____ અઠવાડિયા સુધીનો સમયગાળો હોય છે. (A) 13 થી 28 (B) 14 થી 28 (C) 12 થી 28 (D) 28 થી 40
44	અંડવાહિનીઓ _____ સે.મી. લાંબી હોય છે. (A) 10 (B) 12 (C) 15 (D) 17
45	કિશોરાવસ્થા દરમિયાન સગર્ભા સ્ત્રીને _____ પર મોકલવી જોઈએ. (A) સી. એચ. સી. (B) પી. એચ. સી. (C) એન. એચ. સી. (D) દાયણને ત્યાં
46	સળંગ ગર્ભાવસ્થા દરમિયાન _____ kg જેટલું વજન લગભગ થઈ શકે છે. (A) 12 થી 14 (B) 15 થી 17 (C) 10 થી 11 (D) 9 kg
47	પીઠ અને કમરના દુઃખાવા દરમિયાન શું વધુ કરવું જોઈએ? (A) આરામ (B) ભારેકામ (C) ચાલવું (D) આરામ અને દૂધનું સેવન
48	સગર્ભા સ્ત્રીએ ઓછામાં ઓછા _____ કલાક શુદ્ધ હવામાં પસાર કરવા જોઈએ? (A) ત્રણ (B) બે (C) ચાર (D) છ
49	સગર્ભાવસ્થા દરમિયાન વધુ પડતી દવા _____ ને આરપાર કરી નુકશાન કરી શકે છે. (A) પ્લેસેન્ટા (B) લીવર (C) ત્વચા (D) સ્નાયુ
50	સગર્ભા સ્ત્રીને _____ ખાલા પાણી પીવાની સલાહ આપવી જોઈએ. (A) 03-04 (B) પાણી જ ન પીવું (C) 10-12 (D) 07-10

ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

સત્રાંત પરીક્ષા જાન્યુઆરી : 2013

- સૂચના : 1. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ ફરજિયાત છે.
2. જ્યાં સુધી ખંડનિરીક્ષક ન જણાવે ત્યાં સુધી જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું નહિ.
3. જવાબપત્રકની પાછળ આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચ્યા બાદ જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું.
4. પરીક્ષાર્થીઓએ પ્રશ્નપત્ર અને જવાબપત્ર બંને ખંડ-નિરીક્ષકને એક સાથે પરત કરવાનું અનિવાર્ય છે. આથી કોઈપણ પરીક્ષાર્થીએ પ્રશ્નપત્ર પોતાની સાથે લઈ જવાનો આગ્રહ રાખવો નહિ. પ્રશ્નપત્ર સાથે લઈ જનાર વિદ્યાર્થી આ પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરશે.
5. વૈકલ્પિક પસંદગીના દરેક પ્રશ્નના ઉત્તર માટે ચાર વિકલ્પ જણાવ્યા છે. જેમાંથી એક સાચો હોવાની શક્યતા છે. સાચો જવાબ પસંદ કરી જવાબપત્રકમાં યોગ્ય ખાનામાં (X) નિશાની કરો.
6. જે વિદ્યાર્થી પોતાનો સાચો નોંધણી નંબર નહીં દર્શાવે તેનું પરિણામ રદ થશે.

અભ્યાસક્રમ : સર્ટિફિકેટ ઈન મેટરનીટી નર્સિંગ આસીસ્ટન્ટ (CTBA) નોંધણી નંબર : _____

પાઠ્યક્રમ : પ્રસૂતિ દરમ્યાન અને પ્રસૂતિ સંભાળ (CTBA-02)

તારીખ : 27/01/2013

સમય : 3:00 to 4:30

કુલ ગુણ : 50

1	પ્રસૂતિનો દુઃખાવો શરૂ થાય ત્યારથી ગર્ભાશયનું મુખ પુરું ખૂલે ત્યાં સુધીનો તબક્કો..... (A) પ્રથમ (B) દ્વિતીય (C) તૃતીય (D) ચતુર્થ
2	નોર્મલ લેબર પૂરા મહિને = _____ અઠવાડિયાં (A) 37 થી 41 (B) 38 થી 40 (C) 37 થી 40 (D) એકપણ નહીં
3	દ્વિતીય તબક્કાનો સમય પ્રથમ પ્રસૂતિમાં..... (A) 1 થી 2 કલાક (B) 1.5 થી 2 કલાક (C) 30 મિનિટ (D) એકપણ નહીં
4	બાળકના જન્મ પછીનો તબક્કો..... (A) દ્વિતીય (B) તૃતીય (C) ચતુર્થ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
5	પાણીની બેટ તૂટ્યાં પછી લેબર પેઈન તીવ્ર અને સમય _____ સુધી ચાલે છે. (A) 40 સેકન્ડ (B) 42 સેકન્ડ (C) 45 સેકન્ડ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
6	બાળકના જન્મ પછી ઓળ છૂટી પડે છે. (A) ગર્ભાશય સંકોચાવાથી (B) ગર્ભાશય કઠણ થવાથી (C) બહુ જોર કરવાથી (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
7	પેરીનીયમ ફાટવાની શક્યતા (A) પ્રથમ તબક્કો (B) દ્વિતીય તબક્કો (C) તૃતીય તબક્કો (D) ચતુર્થ તબક્કો
8	પ્રસૂતિની શરૂઆતમાં ભાગ ભજવતાં પરિબળો (A) પ્રોસ્ટાગ્લેન્ડીન (B) પ્રોજેસ્ટીરોન (C) ઈસ્ટ્રોજન (D) ત્રણેય
9	ગર્ભાશયના સ્નાયુઓ પર આની અસર વધુ હોય છે. (A) પ્રોજેસ્ટીરોન (B) ઈસ્ટ્રોજન (C) પ્રોસ્ટાગ્લેન્ડીન (D) ઓકિસટોસીન
10	ગર્ભાશયના સંકોચનો રોકવામાં મહત્વનો ભાગ ભજવે છે. (A) પ્રોજેસ્ટીરોન (B) ઓકિસટોસીન (C) બંને (D) બેમાંથી એકપણ નહીં
11	Episiotomy તબક્કો (A) પ્રથમ તબક્કો (B) દ્વિતીય (C) તૃતીય (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
12	બાળકના ધબકારા બીજા તબક્કામાં માપવા જોઈએ દર..... (A) 10 મિનિટે (B) 12 મિનિટે (C) 15 મિનિટે (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં

13	લક્ષણ – ગર્ભાશય સંકોચાઈને પથ્થર જેવું થઈ જાય, પેટનો ભાગ ઉપસી આવે (A) પ્રસૂતિ થવાનું (B) પ્રસૂતિ પૂરી થવાનું (C) ઓળ છૂટી પડવાનું (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
14	આ વિધાન સુસંગત છે પ્રસૂતિના સાચા દુઃખાવા સાથે (A) તે નિયમિત સમયના અંતરે થાય છે. (B) દુઃખાવો પેટના નીચેના ભાગમાં થાય છે (C) એનીમાંથી તેમાં રાહત થાય છે (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
15	પ્રસૂતિ બાદનો રક્તસ્ત્રાવ (A) ગર્ભાશયની સંકોચન શક્તિ ગુમાવી દેવી (B) ગર્ભાશયનું ચીરાઈ જવું (C) લોહીનું બરાબર ન ગંઠાવું (D) ત્રણેય
16	પ્રસૂતિ બાદના રક્તસ્ત્રાવના તબક્કા (A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) ત્રણેમાંથી એકપણ નહીં
17	અસામાન્ય રક્તસ્ત્રાવની અસર (A) માતા (પ્રસૂતા) ફીક્કી પડી જાય (B) પ્રસૂતાની ચામડી ગરમ થઈ જાય (C) લોહીનું દબાણ વધી જાય (D) ત્રણેય
18	ગર્ભાશય એટલું બધું પોચું પડી જાય કે પેટ પર હાથ વડે શોધતાં મળે નહીં અને લોહી સતત અને મોટી માત્રામાં વહે છે. (A) અસંકોચન (B) ઈજા (C) ગર્ભાશયનું ફાટી જવું (D) ત્રણેય
19	પેટ પર તપાસ કરતાં ગર્ભાશય મળે નહીં અને દર્દી ખૂબ જ બિમાર દેખાય રક્તસ્ત્રાવ ગર્ભાશયના _____ કારણે (A) અસંકોચન (B) ઈજા (C) ગર્ભાશયનું ઉલટાઈ જવું (D) ગર્ભાશયનું ચીરાઈ જવાથી ખૂબ રક્તસ્ત્રાવ થવાથી
20	મીઝોપ્રોસ્ટોલ _____ માઈક્રોગ્રામની ગોળી મૂકવી. (A) 100 (B) 200 (C) 300 (D) ત્રણેમાંથી એકપણ નહીં
21	જોડીયા બાળકો (A) અસાધારણ ઓળ (B) ગર્ભાશયના સ્નાયુઓ સાથે ઓળનું ચોંટી જવું (C) વધુ પડતો રક્તસ્ત્રાવ (D) ત્રણેય
22	હવે તો પ્રસૂતિ _____ કલાક પૂરા કરે તે પહેલાં બાળકનો જન્મ કરાવી દેવો જોઈએ. (A) 10 (B) 14 (C) 24 (D) ત્રણેમાંથી એકપણ નહીં
23	ગર્ભાશયનું સંકોચન પ્રથમ તબક્કા દરમિયાન દર 25 મિનિટે 15 સેકન્ડ માટે રહે છે. (A) સાચું (B) ખોટું (C) એકપણ નહીં (D) બંને
24	આ સ્થિતિ બાળકના માથા અને માતાની પેટુ વચ્ચે અસંગતતામાં નીપજી શકે. (A) હાઈપોટોનીક (B) હાઈપર ટોનીક (C) બંને (D) એકપણ નહીં
25	ગર્ભાશયનું સંકોચન બીજા તબક્કા દરમિયાન દર _____ મિનિટે (A) બે (B) ત્રણ (C) પાંચ (D) દશ
26	અશક્ત અને ઓછાં સંકોચન દર 15 થી _____ મિનિટે આવી અને 20 થી _____ સેકન્ડ માટે રહે છે. (A) 20, 25 (B) 25, 25 (C) 30, 30 (D) ત્રણેમાંથી એકપણ નહીં
27	ગર્ભાશયના ફાટી જવાનું કારણ (A) પેટુના હાડકાંની ગાંઠ (B) ગર્ભાશયની ગાંઠ (C) અંડાશયની ગાંઠ (D) ત્રણેય
28	સામાન્ય પ્રસૂતિ માટે પરિબળો (A) માતાના અસ્થિઓ અને પોલ્વીસમાં જરૂરી જગ્યા (B) બાળકના કદ, આકાર, સ્થિતિ સામાન્ય હોવી (C) ગર્ભાશયનું સામાન્ય સંકોચન (D) ત્રણેય
29	પ્યુરપેરિયમના તબક્કા (A) બે (B) ત્રણ (C) ચાર (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
30	પ્રસૂતિ બાદ ગર્ભાશયની દિવાલોનું વજન (A) 500 gm (B) 700 gm (C) 800 gm (D) 1 કિલો
31	પ્રસૂતિના _____ અઠવાડિયા પછી ગર્ભાશય નાભિ પ્યુબીક સીમ્ફાઈસીસની વચ્ચે હોય છે.

	(A) એક	(B) બે	(C) ત્રણ	(D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં
32	પ્રસૂતિ બાદ ગર્ભાશયને તેનું અસલ કદ પ્રાપ્ત થાય છે ત્યારે તેનું વજન (A) 100 gm (B) 200 gm (C) 150 gm (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
33	પ્રસૂતિબાદ _____ અઠવાડિયાની અંદર ગર્ભાશયની અંદરની દિવાલ નવેસરથી બની જાય છે. (A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) ચાર			
34	પ્રસૂતિ બાદ યોનિનો જે ભાગ પહોળો થયો હોય તે _____ અઠવાડિયામાં પોતાનું મૂળ સ્વરૂપ મેળવે છે. (A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
35	પ્રસૂતિબાદ થતો સ્ત્રાવનો સમય આધુનિક માન્યતા અનુસાર કેટલા દિવસ થઈ શકે? (A) 10 દિવસ (B) 15 દિવસ (C) 30 દિવસ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
36	ધાવણ આપતી સ્ત્રીમાં ઋતુસ્ત્રાવ મોડામાં મોડું કેટલા સમયે ચાલું થાય? (A) 6 માસ (B) 12 માસ (C) 18 માસ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
37	Lochia (A) પ્રસૂતિબાદ યોનિમાંથી થતો સ્ત્રાવ (B) પ્રસૂતિબાદ ગર્ભાશયની દિવાલમાંથી થતો સ્ત્રાવ (C) પ્રસૂતિની શરૂઆતમાં થતો સ્ત્રાવ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
38	પ્રસૂતિ બાદ શ્વેતકણોનું પ્રમાણ (A) >10000/cu mm (B) >20000/cu mm (C) >30000/cu mm (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
39	પ્રસૂતિ બાદ પહેલાં કલાકમાં BP દર કેટલી મિનિટે માપવું જોઈએ? (A) 5 (B) 10 (C) 15 (D) 20			
40	પ્રસૂતિ બાદ બહુ શ્રમ પડે તેવું કામ ક્યાં સુધી ન કરવું. (A) 7 દિવસ (B) 15 દિવસ (C) 30 દિવસ (D) 45 દિવસ			
41	પ્રસૂતિબાદ એન્ટી-ડી નામનું ઈજેક્શન કેટલા કલાકમાં આપી દેવું જોઈએ? (A) 24 (B) 36 (C) 72 (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
42	પ્રસૂતાના તાવનાં મુખ્ય કારણો (A) ધાવણનો તાવ (B) બાળકનું Rh ગ્રુપ પોઝીટીવ હોવું (C) અત્યંત રક્તસ્ત્રાવ (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
43	Puerperal Pyrexia (A) 38.0 સે થી વધુ તાવ પ્રસૂતિના બીજા દિવસથી દસમાં દિવ સુધી આવે (B) 100.4 ફે કે તેથી વધુ તાવ પ્રસૂતિના બીજા દિવસથી દસમાં દિવસ સુધી આવે (C) બંને (D) બેમાંથી એકપણ નહીં			
44	પ્રસૂતિ બાદ પેટના દુઃખાવાનું કારણ (A) ગર્ભાશયનું સંકોચન (B) ધાવણ (C) ઓકિસટોસીનનો સ્ત્રાવ (D) ત્રણેય			
45	કોલોસ્ટ્રમ સુવાવડ પછીના _____ કલાકમાં આવતું દૂધ (A) 24 થી 36 (B) 24 થી 48 (C) 48 થી 72 (D) ત્રણમાંથી એકપણ નહીં			
46	ધવરાવવાથી ગર્ભાશયનું ઝડપથી સંકોચન થાય છે. (A) સાચું (B) ખોટું (C) બંને (D) બેમાંથી એકપણ નહીં			
47	કોલોસ્ટ્રોમમાં ધાવણ કરતાં _____ વધુ હોય છે. (A) પ્રોટીન (B) ચરબી (C) સ્ટાર્ચ (D) ગામા ગ્લોબ્યુલીન			
48	ધાવણ આપતી વખતે માતા રોજ _____ ml થી વધુ દૂધ ઉત્પન્ન કરી શકે છે. (A) 400 (B) 500 (C) 600 (D) 700			
49	ધાવણમાં આના સિવાયના બધાં તત્ત્વો હોય છે. (A) આલ્ફા-લેક્ટોઆલ્બ્યુમીન (B) વિટામીન K (C) ઈન્ટરલ્યુકીન-6 (D) એપીડર્મલ ગ્રોથફેક્ટર			
50	ધાવણમાં આનું પ્રમાણ ઓછું હોય છે. (A) લોહતત્ત્વ (B) સ્ટાર્ચ (C) ચરબી (D) ત્રણેય			

ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

સત્રાંત પરીક્ષા જાન્યુઆરી : 2013

- સૂચના : 1. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ ફરજિયાત છે.
2. જ્યાં સુધી ખંડનિરીક્ષક ન જણાવે ત્યાં સુધી જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું નહિ.
3. જવાબપત્રકની પાછળ આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચ્યા બાદ જવાબ લખવાનું શરૂ કરવું.
4. પરીક્ષાર્થીઓએ પ્રશ્નપત્ર અને જવાબપત્ર બંને ખંડ-નિરીક્ષકને એક સાથે પરત કરવાનું અનિવાર્ય છે. આથી કોઈપણ પરીક્ષાર્થીએ પ્રશ્નપત્ર પોતાની સાથે લઈ જવાનો આગ્રહ રાખવો નહિ. પ્રશ્નપત્ર સાથે લઈ જનાર વિદ્યાર્થી આ પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરશે.
5. વૈકલ્પિક પસંદગીના દરેક પ્રશ્નના ઉત્તર માટે ચાર વિકલ્પ જણાવ્યા છે. જેમાંથી એક સાચો હોવાની શક્યતા છે. સાચો જવાબ પસંદ કરી જવાબપત્રકમાં યોગ્ય ખાનામાં (X) નિશાની કરો.
6. જે વિદ્યાર્થી પોતાનો સાચો નોંધણી નંબર નહીં દર્શાવે તેનું પરિણામ રદ થશે.

અભ્યાસક્રમ : સર્ટિફિકેટ ઈન મેટરનીટી નર્સિંગ આસીસ્ટન્ટ (CTBA) નોંધણી નંબર : _____

પાઠ્યક્રમ : નવજાત શિશુ સંભાળ અને કુટુંબ નિયોજન (CTBA-03)

તારીખ : 29/01/2013

સમય : 11:00 to 12:30

કુલ ગુણ : 50

1	બાળકને કાયમી ખોડખાંપણ અટકાવવા તથા બાળમૃત્યુ દરનું પ્રમાણ ઘટાડવા શું જરૂરી છે? (A) રસીકરણ (B) બાળકની યોગ્ય સારસંભાળ (C) બાળકનું વજન (D) ત્રણેયમાંથી એકેય નહીં
2	ગર્ભનિરોધક રીંગ કેટલા સમય સુધી વાપરી શકાય? (A) ત્રણ મહિના (B) બે મહિના (C) 15 દિવસ (D) એકેય નહીં
3	'માઈગ્રેન' એટલે શું? (A) આધાશીશી (B) એસીડીટી (C) પેટનો દુઃખાવો (D) છાતીનો દુઃખાવો
4	ગર્ભનિરોધક ઈજેક્શનમાં 150 મી.ગ્રા. વાળું ઈજેક્શન ક્યારે લેવું જોઈએ? (A) દર 2 મહિને (B) દર 3 મહિને (C) દર 6 મહિને (D) દર મહિને
5	સ્ત્રી વ્યંધિકરણ માટે નસબંધીનું ઓપરેશન કેવી રીતે થાય છે? (A) લેપ્રોસ્કોપી દ્વારા (B) કોલ્યોસ્કોપી દ્વારા (C) એન્ડોસ્કોપી દ્વારા (D) ત્રણેયમાંથી એકેય નહીં
6	ગોનોકોકાઈ નામના જીવાણુ કયા રોગમાં જોવા મળે છે? (A) સિફિલીસ (B) શેન્ક્રોઈડ (C) ગ્રેનુલોમા ઈન્ગવાઈનલ (D) ગોનોરિયા
7	નીચેનામાંથી કઈ ગર્ભનિરોધક ગોળી અઠવાડિયે એકવાર લેવાની હોય છે? (A) ઓવરલ (B) લિન્ડાયોલ (C) સેન્ટકોમન (D) નોવેલોન
8	સગર્ભાસ્ત્રીઓમાં પેટ પર જોવા મળતી ઊભી લીટીને શું કહેવાય? (A) લીનીયા આલ્બા (B) લીનીયા નાઈગ્રા (C) સ્ટ્રાયા ગ્રેવીડા (D) એકેય નહીં
9	Postnatal care એટલે શું? (A) પ્રસુતિ પૂર્વની સંભાળ (B) પ્રસુતિ પછીની સંભાળ (C) પ્રસુતિ દરમ્યાનની સંભાળ (D) એકેય નહીં
10	માતાના શરૂઆતના ધાવણમાં કયું તત્ત્વ હોય છે? (A) લોહતત્ત્વ (B) કેલ્શિયમ (C) કોલોસ્ટ્રોમ (D) વિટામીન
11	જન્મ સમયે મળ ફેફસામાં રહે તો શું થાય? (A) ન્યૂમોનીયા (B) ડાયેરીયા (C) અસ્થમા (D) વોમીટ
12	કુટુંબ નિયોજનની પદ્ધતિમાં કોઈટસ ઈન્ટરપ્ટ્સ નામની પદ્ધતિ કેટલી અસરકારક ગણી શકાય?

	(A) 100%	(B) 70-80%	(C) 50%	(D) 70-85%
13	બાળકના વારંવાર ધાવણ લેવાથી શેનું પ્રમાણ વધે છે?			
	(A) ઈસ્ટ્રોજન	(B) પ્રોજેસ્ટેરોન	(C) પ્રોલેક્ટીન	(D) એકેય નહીં
14	બાળકના જન્મ પછી કેટલા સમયમાં બાળકને ધાવણ આપી શકાય?			
	(A) કલાક પછી	(B) અડધા કલાક પછી	(C) 1 ½ થી 2 કલાક પછી	(D) જન્મ થયા પછી તરત જ
15	ગર્ભનિરોધક ગોળીના પેકેટમાં કેટલી સફેદ ગોળી હોય છે?			
	(A) 21	(B) 28	(C) 7	(D) ઉપરમાંથી એકેય નહીં
16	'લ્યુકોરીયા' એટલે શું?			
	(A) સ્ત્રીઓમાં સફેદ પાણી પડવું	(B) માસિક વધારે આવવું	(C) પેશાબમાં પડુ થવું	(D) ત્રણેયમાંથી એકેય નહીં
17	ડીસ્મેનોરીયાના પ્રકાર કેટલા હોય?			
	(A) ત્રણ	(B) બે	(C) એક	(D) ચાર
18	પેટ પરથી દૂરબીન નાખીને થતી તપાસને શું કહે છે?			
	(A) લેપ્રોસ્કોપી	(B) એન્ડોસ્કોપી	(C) સોનોગ્રાફી	(D) ઉપરમાંથી ત્રણેય નહીં
19	ટ્રીપોનોમા પેલેડીયમ નામના જીવાણુથી થતા રોગનું શું નામ છે?			
	(A) ગોનોરીયા	(B) સીફીલીસ	(C) શેન્કરોઈડ	(D) AIDS
20	નીચેનામાંથી કયા રોગમાં શરીરમાં શ્વેતકણોનો નાશ થાય છે?			
	(A) સીફીલીસ	(B) AIDS	(C) કેન્સર	(D) ગોનોરીયા
21	કરોડરજજીના સૌથી નીચેના ભાગને શું કહે છે?			
	(A) કોકસીકન	(B) સેકરમ	(C) પેલ્વીસ	(D) એકેય નહીં
22	ગોનોરિયાનો ચેપ લાગ્યા પછી તેના લક્ષણો દિવસમાં જોવા મળે છે?			
	(A) 5 થી 7 દિવસ	(B) 2 થી 5 દિવસ	(C) 7 થી 10 દિવસ	(D) 15 દિવસ
23	ગર્ભાશયના મુખના કેન્સરની તપાસ શેના દ્વારા થાય છે?			
	(A) સોનોગ્રાફી	(B) પેપટેસ્ટ	(C) કોલ્પોસ્કોપી	(D) એન્ડોસ્કોપી
24	પાંડુરોગ એટલે શું?			
	(A) લોહીમાં હિમાગ્લોબીનનું પ્રમાણ વધારે હોવું	(B) લોહીમાં શ્વેતકણોનું પ્રમાણ વધારે હોવું	(C) લોહીમાં હિમોગ્લોબીનનું પ્રમાણ ઓછું હોવું	(D) ઉપરમાંથી એકેય નહીં
25	બેરીયર મેથડ કઈ રીતે કામ કરે છે?			
	(A) સ્ત્રીબીજ અને પુરુષબીજનું મિલન અટકાવે	(B) સ્ત્રીબીજનો નાશ કરે	(C) પુરુષબીજનો નાશ કરે	(D) ત્રણેયમાંથી એકેય નહીં
26	ગર્ભનિરોધક ગોળી કયા પ્રકારની ગ્રંથિમાંથી અંતઃસ્ત્રાવનો સ્ત્રાવ અટકાવી અંડાશયમાંથી સ્ત્રીબીજને છૂટું પડતું અટકાવે છે?			
	(A) પિટ્યૂટરી	(B) થાઈરોઈડ	(C) એડ્રિનલ	(D) પેરાથાઈરોઈડ
27	સાદી આંકડી શેની બનેલી હોય છે?			
	(A) કોપરની	(B) સ્ટીલની	(C) પ્લાસ્ટીકની	(D) સ્ટીલ કે પ્લાસ્ટીકની
28	જે સ્ત્રીઓમાં યોનિનો ટોન ઓછો હોય તેમાં કુટુંબનિયોજન તરીકે શું વાપરી શકાય?			
	(A) Cervical Cap	(B) આંકડી	(C) ડાયાફ્રામ	(D) ગર્ભનિરોધક ગોળી
29	B.B.T. ચાર્ટ પરના રેકોર્ડ પ્રમાણે તાપમાનનાં કેટલો વધારો થાય તો ગર્ભ રહેવાની શક્યતા ઓછી હોય છે?			
	(A) 0.2 થી 0.6° F	(B) 0.2 થી 0.5° F	(C) 0.1 થી 0.5° F	(D) 0.1 થી 0.6° F
30	કેલેન્ડર મેથડમાં ઓછામાં ઓછા કેટલા મહિનાના માસિક સ્ત્રાવના ચક્રનો રેકોર્ડ રાખવામાં આવે છે?			
	(A) 2 મહિના	(B) 6 મહિના	(C) 5 મહિના	(D) 4 મહિના
31	છેલ્લી માસિકની તારીખને શું કહેવાય?			
	(A) L.M.P.	(B) F.M.P.	(C) E.D.D.	(D) એકેય નહીં
32	ખેંચ એટલે શું?			
	(A) આંચકી	(B) હેડકી	(C) પીળીયો	(D) એકેય નહીં
33	બાળકના જન્મ પછી દેખાતી પીળાશ કેટલા દિવસે ઓછી થતી હોય છે?			
	(A) છ થી સાત	(B) પાંચ થી દસ	(C) દસ થી પંદર	(D) ચાર થી પાંચ

34	હીપેટાઈટીસ-બીનું બીજું નામ શું છે? (A) ટાઈફોઈડ (B) સાદો કમળો (C) ફાલસીફેરમ (D) ઝેરી કમળો
35	ભારત જેવા વિકાસશીલ દેશોમાં બાળકવા સામે રક્ષણ મેળવવા શું આપવામાં આવે છે? (A) D.P.T. (B) OPV (C) BCG (D) એકેય નહીં
36	હીબની રસી કેટલા મહિના પછી આપવામાં આવે છે? (A) ત્રણ મહિના (B) એક મહિના (C) બે મહિના (D) છ મહિના
37	'ડુકી બેસીલસ' નામના જીવાણુથી કયો રોગ થાય છે? (A) ગોનોરીયા (B) શેનકરોઈડ (C) સીફીલીસ (D) PID
38	Limivudine અને cudovudine નામની દવાઓ કયા રોગમાં આપવામાં આવે છે? (A) હરપીસ (B) સીફીલીસ (C) એઈડ્સ (D) ગેનોરીયા
39	બાળકના જન્મ પછી કયાં સુધી 'નવજાત શીશું' ગણાય? (A) 7 દિવસ (B) 21 દિવસ (C) 4 અઠવાડિયા (D) 2 અઠવાડિયા
40	મોટી ઉંમરે સ્ત્રીઓમાં કયા હોર્મોનના ફેરફારને કારણે ગર્ભાશય ખસે છે? (A) ઈસ્ટ્રોજન (B) પ્રોજેસ્ટેરોન (C) પ્રોલેક્ટીન (D) એકેય નહીં
41	નીચેનામાંથી કયા ટેસ્ટની મદદથી ગર્ભાશયના મુખના પાણીની તપાસ થાય છે? (A) પેપટેસ્ટ (B) કોલ્પોસ્કોપી (C) સ્ક્રીનીંગ (D) લેપ્રોસ્કોપી
42	ભારત જેવા વિકાસશીલ દેશોમાં PID જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઘટ્યું છે. (A) ઉપરોક્ત વિધાન સાચું છે (B) ઉપરોક્ત વિધાન ખોટું છે (C) ઉપરોક્ત વિધાન અધુરું છે (D) ત્રણેયમાંથી એકેય નહીં
43	ઈન્ફસ્ટીલીટી એટલે શું? (A) નપુંસકતા (B) વંધ્યત્વ (C) નસબંધી (D) એકેય નહીં
44	ગર્ભનિરોધક રીંગ કયા મુકવામાં આવે છે? (A) ગર્ભાશયમાં (B) ગર્ભાશયના મુખમાં (C) ફેલોપીયન ટ્યુબમાં (D) યોનિમાં
45	પુરુષ નસબંધીમાં કોના પર શસ્ત્રક્રિયા કરવામાં આવે છે? (A) ફેલોપીયન ટ્યુબ (B) વાસનામની નળી (C) ટેસ્ટીસ (D) એકેય નહીં
46	નવજાત બાળકમાં સાથળ પર કઈ રસી આપવામાં આવે છે? (A) હિપેટાઈટીસ-બી (B) ડી.પી.ટી. (C) M.M.R. (D) મીઝલ્સ
47	સ્ત્રીઓમાં બે બાળકો વચ્ચેનો સમયગાળો ઓછામાં ઓછો કેટલો હોવો જરૂરી છે? (A) બે વર્ષ (B) ત્રણ વર્ષ (C) એક વર્ષ (D) પાંચ વર્ષ
48	કોપર-ટીમાં એવું કયું રસાયણ હોય છે જેના કારણે આપણે સરળતાથી X-Rayમાં જોઈ શકાય? (A) પોલીઈથીલીન (B) બેરીયન સલ્ફેટ (C) કોપર (D) બેરીયમ ફોસ્ફેટ
49	ગોસીપોલ નામની ગોળીઓનો ઉપયોગ કયાં થાય છે? (A) રશિયા (B) ચાઈના (C) અમેરિકા (D) ભારત
50	ગ્રેનુલોમા ઈન્ગવાઈનલમાં ખાસ કરીને કયા ગાંઠ જોવા મળે છે? (A) ચામડી ઉપર (B) ચામડીમાં ઓ ચામડીની નીચે (C) યોનિના મુખ પર (D) અન્ય