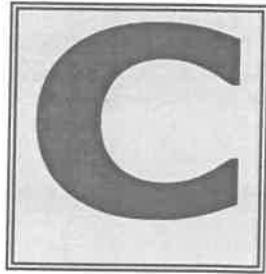


એસ.એમ. પટેલ કોલેજ ઓફ હોમ સાયન્સ
(ઓટોનોમસ સંસ્થા)
વલ્લભ વિદ્યાનગર



લેબોરેટરી આસિસ્ટન્ટની લેખિત પરીક્ષા

DATE : 29/09/2024, SUNDAY

TOTAL MARKS : 150

TIME : 11:00 am to 01:00 pm (120 Min.)

SEAT NO.

SUBJECT : Foods and Nutrition

ઉમેદવારોને સુચના

- પરીક્ષા Multiple Choice Question (MCQ) પ્રશ્નિની રહેશે.
- દરેક પ્રશ્નનો 01 (એક) ગુણ રહેશે.
- ખોટા જવાબ દીઠ, છેકાંગવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતા વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ મેળવેલ ગુણમાંથી 0.25 ગુણ કમી કરવામાં આવશે, નેગેટીવ માર્કિંગ લાગુ પડશે.
- પ્રશ્નના આપેલ બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો, નેગેટીવ માર્કિંગ લાગુ પડશે નહીં.
- સાચા વિકલ્પ ઉપર “O” વર્તુળ કરવું.

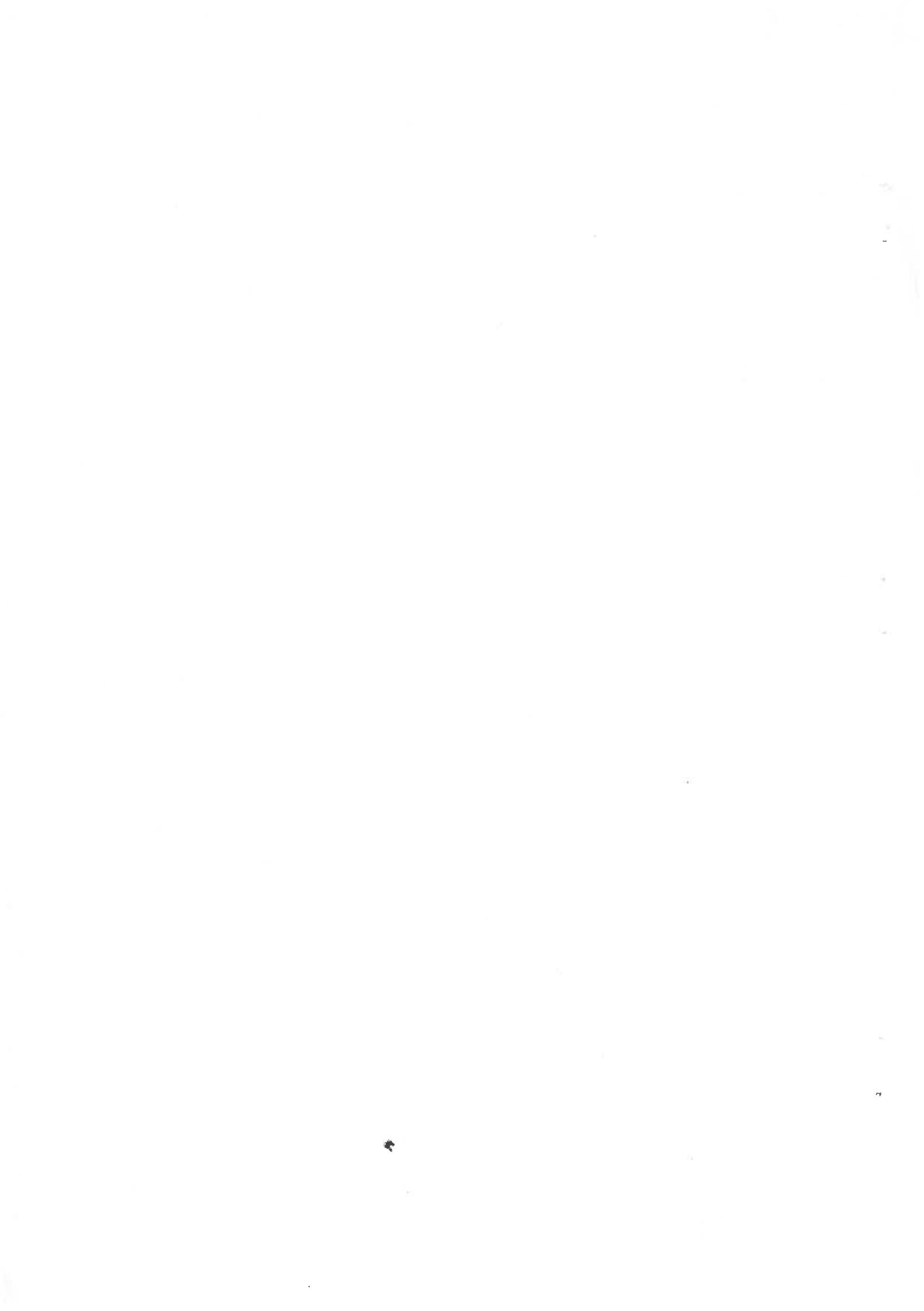
ઉદાહરણ તરીકે :

ભારતના રાષ્ટ્રપિતા તરીકે કોણ ઓળખાય છે ?

- A. સરદાર પટેલ B. મહાત્મા ગાંધી C. સુભાષચંદ્ર બોઝ D. વિનોબા ભાવે
- આપ ગેરરીતી કે ગેરશિસ્ત આચરતા હશો કે આપની પાસેથી બિન અધિકૃત પુસ્તકો, કાગળ, સાહિત્ય તથા મોબાઇલ, સ્માર્ટ વોય, કેલક્યુલેટર, પેનફ્રાઇલ વગેરે જેવા કોઈ પણ પ્રકારના વિજાળુંસાધનો મળી આવશે તો આપ ગેરલાયક ઠરશો, તેમજ આવી વસ્તુઓ જપ્ત કરવામાં આવશે.
 - ચાલુ પરીક્ષા દરમ્યાન અંદરોઅંદર વાત કરવી, અવાજ કરવો કે સુપરવાઈઝરની સૂચનાઓનું ઉલંઘન કરવું તે ગેરશિસ્ત ગણાશે.
 - ઉમેદવારે વાદળી / કાળી પેનનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે.
 - ઉમેદવારોને પરીક્ષા પૂર્ણ થયે જ પરીક્ષાખંડ છોડવા દેવામાં આવશે.
 - પરીક્ષા પૂર્ણ થયે ઉમેદવારે આ પ્રશ્નપત્ર બ્લોક સુપરવાઈઝરશ્રીને આપવાનું રહેશે.

ઉમેદવારની સહી

બ્લોક સુપરવાઈઝરની સહી



C

1) નીચેનામાંથી કયું વિદ્યુતનું સુવાહક નથી?

- A. બધા સુવાહક છે.
- B. એલ્યુમિનિયમ
- C. સિલિકોન
- D. એકપણ નહિં

2) પ્રધાનમંત્રી જનરન યોજના કયારે અમલમાં મુકવામાં આવી

- A. 2012
- B. 2016
- C. 2014
- D. 2015

3) કયું રાજ્ય તેની સરહદ ગુજરાત સાથે વહેંચતું નથી?

- A. મહારાષ્ટ્ર
- B. તેલંગાણા
- C. ઉત્તર પ્રદેશ
- D. ઉપર ના બધજ

4) ભારતનું બંધારણ કયારે લખવામાં આવ્યું હતું

- A. ઓગસ્ટ 26, 1949
- B. નવેમ્બર 26, 1949
- C. નવેમ્બર 30, 1949
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

5) સરકારશ્રીની ટેલેન્ટ પુલ યોજના અંતર્ગત વિદ્યાર્થીઓ કેટલી સહાય આપવામાં આવે છે.

- A. રૂ. 40,000/-
- B. રૂ. 30,000/-
- C. રૂ. 25,000/-
- D. રૂ. 20,000/-

6) ભારતનો પ્રથમ ઉપગ્રહ કયો હતો?

- A. આર્ટ્યુસ્ટ
- B. ચંદ્રયાન
- C. ભારત
- D. રોહિણી

7) કયું ધાતુ તત્ત્વ પ્રવાહી સ્વરૂપે જોવા મળે છે?

- A. પટેટિનમ
- B. મરક્યુરી
- C. સોનુ
- D. એકપણ નહિં.

C

8) ગુજરાત ડાયનોસર પાર્ક કયાં આવેલો છે?

- A. ગાંધીનગર
- B. અમદાવાદ
- C. સાસણગીર
- D. નારાયણ સરોવર

9) કચ્છનો સમગ્ર વિસ્તાર ભૂકુપના કયા ઓનમાં આવે છે.

- A. 5 મા ઓનમાં
- B. 10 મા ઓનમાં
- C. 6 મા ઓનમાં
- D. 7 મા ઓનમાં

10) જાહેર વહીવટ શબ્દમાં જાહેર શબ્દ નીચેનામાંથી કઈ બાબતનો ઉલ્લેખ કરે છે.

- A. રાજ્ય
- B. યોજના
- C. આયોજન
- D. વ્યવસ્થા

11) ગુજરાતના કયા વૈજ્ઞાનિકે રંગ-રસાયણ ક્ષેત્રે મહત્વનું યોગદાન કર્યું છે?

- A. ડૉ.વિક્રમ સારાભાઈ
- B. ડૉ.ઉપેન્ડ ટેસાઈ
- C. ડૉ.હોમી ભાભા
- D. ત્રિભુવનદાસ ગાજજર

12) સાબરમતી નદી કયાંથી નીકળે છે?

- A. મેકલ ટીકરીઓ
- B. અરવલ્લી પર્વત
- C. વિંધ્ય પર્વત
- D. મહાદેવ ટેકરી

13) આલ્ફેન શ્રેણીનો પ્રથમ સખ્ય કયો છે?

- A. પ્રોપેન
- B. મિથેન
- C. ઇથેન
- D. બ્યુટેન

14) 20 મીટર લાંબા અને 100 મીટર પહોળા ઝેતર પર તારની વાડ કરવા માટે કેટલી લંબાઈની વાડ કરવાની જરૂર પડશે.

- A. 2000 મી.
- B. 200 મી.
- C. 240 મી.
- D. 140 મી.

C

15) વિદ્યાર્થીનું જાદુગાર અને સવાયા ગુજરાતી.કે. લાલનું મૂળ નામ શું છે ?

- A. કેશુભાઈ
- B. કનુભાઈ
- C. કંતિલાલ
- D. આમંથી એકેય નહીં

16) ગુજરાતમાં હડપ્પા સંસ્કૃતિનાં અવશેષોનું સ્થળ કયું?

- A. કઠલાલ
- B. પાલનપુર
- C. રંગપુર
- D. પીપાવાવ

17) દરિયા ઉપરથી આવતું વાવઝોડું સૌપ્રથમ વખત જમીનને સ્પર્શ તેને શું કહેવામાં આવે છે.

- A. ટેન્ક ફ્લેલ
- B. ઓસન ફ્લેલ
- C. મોન્સ્ટર ફ્લેલ
- D. અર્થ ફ્લેલ

18) 0.005 ના 0.03 ગણા એટલે-

- A. .015
- B. .15
- C. 1.5
- D. 0.0015

19) નીચેના પૈકી કઈ દેન ગુજરાત સાથે સંકળાયેલી નથી?

- A. ગોમતી એક્સપ્રેસ
- B. આશ્રમ એક્સપ્રેસ
- C. સર્વોદય એક્સપ્રેસ
- D. નવજીવન એક્સપ્રેસ

20) ભારતમાં સૌપ્રથમ રેલમાર્ગની શરૂઆત ક્યાં વર્ષમાં કરવામાં આવી હતી?

- A. 1852
- B. 1853
- C. 1952
- D. 1953

21) ભારતના કચા રાજ્યમાં ફ્લેમિંગો ફેસ્ટિવલ ઉજવવામાં આવે છે?

- A. રાજस્થાન
- B. મહિસુર
- C. આંધ્રપ્રદેશ
- D. આસામ

22) ભારતમાં કિસાન કેડીટ કાર્ડ યોજના કચા વર્ષથી અમલમાં મુકવામાં આવી

- A. 1998
- B. 1993
- C. 1996
- D. 1999

C

23) ગુજરાતમાં ફરજિયાત પ્રાથમિક શિક્ષણ દાખલ કરનાર કથા રાજી હતા?

- A. સયાજુરાવ ગાયકવાડ
- B. ફટેસિંહ ગાયકવાડ
- C. મૂળરાજ સોલંકી
- D. મેધરાજસિંહ

24) ભારત સરકારમાં ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ કથા વિભાગ એવારા સંભાળવામાં આવે છે.

- A. મિનિસ્ટ્રી ઓફ એન્વાયમેન્ટ
- B. મિનિસ્ટ્રી ઓફ હેલ્થ
- C. મિનિસ્ટ્રી ઓફ અર્થ સાયન્સીસ
- D. મિનિસ્ટ્રી ઓફ હોમ અફેર્સ

25) ૫૧૨, ૫૨૨ કથા મેનુમાં જોવા મળે છે?

- A. દૃશ્ય
- B. શૈર્મેટ
- C. દાખલ કરો
- D. મુદ્દ

26) LAN માં DATA ને ટ્રાન્સફર કરતી વાત્તે ઝડપ કેવી હોય છે.

- A. MBPS
- B. Mega Bits per second
- C. માઇક્રો સેકન્ડ
- D. મીની સેકન્ડ

27) ગુજરાતના કથા રાજ્યપાલશ્રી ગાંધીવાદી હતા?

- A. મહેંદી નવાગુજંગ
- B. બી.કે.નાણેદુ
- C. ડૉ.સ્વરૂપસિંહ
- D. શ્રીમન્નારાયણ

28) ભારતનું સંવિધાન કેટલા ભાગમાં વિભાજિત છે?

- A. 10 ભાગ
- B. 12 ભાગ
- C. 22 ભાગ
- D. 25 ભાગ

29) માઉન્ટ એવેરેસ્ટ કથા દેશમાં છે?

- A. ભારત
- B. નેપાલ
- C. ચીન
- D. દિલ્હી

C

30) ગ્રામ પંચાયતની મુદ્દત કેટલા વર્ષ માટે હોય છે.

- A. 3 વર્ષ
- B. કોઈ મુદ્દત નથી
- C. 4 વર્ષ
- D. 5 વર્ષ

31) નીચેનામાંથી કઈ યોજના નરેન્દ્ર મોદીએ શરૂ કરી નથી?

- A. મુદ્રા બેંક યોજના
- B. ગરીબ કલ્યાણ યોજના
- C. બાલિકા સમૃદ્ધિ યોજના
- D. મેક ઇન ઇન્ડિયા

32) નરેન્દ્ર મોદીનો જન્મ ક્યારે અને કયા સ્થળે થયો હતો?

- A. 17 સપ્ટેમ્બર, 1950, મહેસાણા જિલ્લો, ગુજરાત
- B. 12 નવેમ્બર, 1949, બોટાદ જિલ્લો, અમદાવાદ
- C. 19 સપ્ટેમ્બર, 1950, અરવલ્લી જિલ્લો, ગુજરાત
- D. 17 ઓક્ટોબર, 1951, મોરબી જિલ્લો, ગુજરાત

33) સંજા દર્શાવતો શબ્દ કયો છે?

- A. દરિયો
- B. પૈસાદાર
- C. ઊંડુ
- D. ડરવું

34) 'આગે આગે ગોરખ જાગે' કહેવતનો અર્થ શું થાય ?

- A. ગોરખનાથ આખી રાત જાગે
- B. કાલની ચિંતા આજે ન કરવી
- C. આગામ જઈને ભીક્ષા માગો
- D. ગોરખનાથ આગ લગાવે છે

35) રાણીની વાવ કયાં આવેલી છે

- A. ગાંધીનગર
- B. પાટણ
- C. સિદ્ધપુર
- D. ઝૂનાગઢ

36) _____ મહાત્મા ગાંધી અને મોહમ્મદ અલી જીણા બંનેના માર્ગદર્શક હતા?

- A. રવિન્દ્રનાથ ટાગોર
- B. લાલા લજ્ઘપત રાય
- C. બાલ ગંગાધર તિલક
- D. ગોપાલ કૃષ્ણ ગોખલે

C

37) પૃથ્વી છંદમાં અક્ષરો હોય છે.

- A. 17
- B. 19
- C. 21
- D. 31

38) 'અંકુશ' શબ્દનો સાચો સમાનાર્થી શબ્દ લખો.

- A. અંકોડો
- B. પરિણામ
- C. દાબ
- D. 'બાદ

39) "સોપારી" માટે કયો શબ્દ સમાનાર્થી છે?

- A. શ્રીકળ
- B. ફેફળ
- C. રેણુ
- D. તાંબુલ

40) કયો શબ્દ અર્થની રીતે અલગ પડે છે?

- A. નિર
- B. જળ
- C. નીર
- D. પાણી

41) શબ્દકોશના કમમાં ગોઠવતા સૌથી પહેલા કયો શબ્દ આવે?

- A. ખવાબ
- B. વીરતા
- C. સ્નેહ
- D. ક્ષમાં

42) શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ લખો - રહી રહીને પડતા વરસાદનું આપકું

- A. મુશળધાર
- B. સરવડું
- C. સંભેલાધાર
- D. હેલી

43) સંપિ જોડો. - ધનુસ + ધર

- A. ધનુધર
- B. ધનુપર
- C. ધનુર્ધર
- D. ધનુધર

C

44) રૂઢિપ્રયોગ નો અર્થ જણાવો - જુભ ના ઉપાડવી

- A. ગાંધ્યા મારવા
- B. બધું ખાઈ જવું
- C. વાત કરતા ખચકાટ અનુભવવો
- D. જુભ ચાટવું

45) રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ શોધીને લખો. - હાથ મસ્તક પર હોવા

- A. મારવા માટે હાથ ઉપાડવો
- B. હાથથી માથું દબાવવું
- C. કુપા કે મહેરબાની હોવી
- D. મસ્તક પર હાથ મુકી ધીરજ આપવી

46) નીચે આપેલ વાક્યોમાંથી વણ્ણાતુપ્રાસ અલંકારનું ઉદાહરણ શોધીને લખો.

- A. મુંજે ફરીથી જોયે જોયું, એક હસ્યબાણ ધોડવું
- B. કાળા કમરનો કાળો મોહન, કાળું એનું નામ
- C. પીપળાએ અત્યારે જાણે બોધિવૃક્ષની ગરવાઈ ધારણ કરી
- D. જીણાં ફોરાં ઝરમર ઝયા

47) કાક અને મંજરી કઈ નવલકથાના મહત્વના પાત્રો છે?

- A. ગુજરાત નો નાથ
- B. નરેન્દ્ર મોદી
- C. કાળ અલી
- D. પરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

48) રૂઢિપ્રયોગ નો અર્થ જણાવો - જુભના ઝાપટા મારવા?

- B. ગાંધ્યા મારવા
- C. ફંકા મારવા
- D. ઉપરોક્તમાંથી નહીં

49) દયારામના કયા પદો સૌથી વધુ લોકપ્રિય છે?

- A. ગરબા
- B. ગરબી
- C. રસ
- D. શગુ

50) સ્લેચ્યુ ઓફ યુનિટીની ઊચાઈ _____ છે.

- A. 185 મીટર
- B. 182 મીટર
- C. 177 મીટર
- D. 176 મીટર

51) The bus _____ before we stepped out.

- A. will stop
- B. had stopped
- C. has stopped
- D. stop

C

52) India is the _____ country in the whole world.

- A. good
- B. better
- C. best
- D. nice

53) The park is _____ the library and the school.

- A. beyond
- B. between
- C. before
- D. near

54) The baby _____ for milk now.

- A. cries
- B. is crying
- C. cried
- D. will cry

55) _____ we do yoga every day, we will be mentally and physically fit.

- A. Though
- B. If
- C. Because
- D. Then

56) They _____ all night.

- A. travels
- B. are travelling
- C. traveled
- D. will travel

57) The fire _____ at night.

- A. burns
- B. will burn
- C. burnt
- D. is burning

58) I went to his home yesterday _____ he was not at home.

- A. but
- B. Then
- C. And
- D. if

59) He _____ to school every day.

- A. goes
- B. went
- C. gone
- D. going

60) She was born _____ Monday.

- A. in
- B. at
- C. of
- D. on

61) માં મોટાલાગનું પાચન થાય છે

- A. ગુદામાર્વ
- B. પેટ
- C. ડ્રુષ્યોડેનમ
- D. નાના અંતરડા

C

62) ચીસ્ટ શેનો મુખ્ય સ્તોત છે?

- A. વિટામીન સી
- B. વિટામીન ડી
- C. વિટામીન બી
- D. વિટામીન એ

63) પાણી દ્વાર્ય વિટામીનને ગરમી સામે સ્થિર રહેવા માટે કયા માધ્યમમાં રાખવું પડે -

- A. એસીડીક
- B. આલ્ફલાઇન
- C. ન્યુટ્રલ
- D. એક પણ નહિ

64) કુકીંગ માટે કેવા પ્રકારનું ફાઈંગ પેન સાંચું ગણાય?

- A. એલ્યુમીનીયમ
- B. સ્ટીલ
- C. લોઝંડ
- D. ઉપરોક્ત બધાજ

65) ખોરાકને નાના, શોષી શકાય તેવા ઘટકોમાં વિભાજીત કરવાની પ્રક્રિયા માટે શું શાંદ છે?

- A. પાચન
- B. શોષણ
- C. એસિમિલેશન
- D. મેટાબોલિઝમ

66) આહારમાં આયોડીનનું શું મહત્વ છે?

- A. અસ્થી આરોગ્ય
- B. થાઇરેઇડ કાર્બી
- C. લોહી ગંઠાઈ જવું
- D. નર્વ ટ્રોન્સમિશન

67) લાડુ, કેન્દી માં ખાંડ કઈ સ્થિતિ માં હોય છે?

- A. લીકવીડ
- B. સોલીડ
- C. કીસ્ટલાયાએશન
- D. એક પણ નહિ

68) બ્રાઇન એટલે શું ?

- A. સ્ટ્રોગ મીઠાનું દ્રાવણ
- B. મીઠાથી શાકભાજીમાંથી પાણી છૂટે અને જે દ્રાવણ બને તે
- C. મસાલા
- D. એક પણ નહિ

C

69) પાઇપરિન એ એક સંયોજન છે જેમાં જોવા મળે છે

- A. મરી
- B. હણદર
- C. એલચી
- D. લવિંગ

70) તમારા આહારનો લગભગ અડધો ભાગ _____ થી બનેલો હોવો જોઈએ.

- A. અનાજ અને શાકભાજુ
- B. ફળો અને દ્રૂધ
- C. દ્રૂધ અને ચીંદ
- D. ચરબી અને ખાંડ

71) પોલ્ટ્રી એટલે

- A. ચીકન
- B. ડક અને ગિઝ
- C. ટરકી અને પીજન
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

72) સૌથી વધુ પ્રોટીન ધરાવતો વનસ્પતિ સ્નોત કર્યો છે?

- A. રાજમા
- B. સોચાબીન
- C. ચોખા
- D. સૂક્ષ્મ વટાણા

73) અથાણમાંથી એક સરસ સુગંધ આવે છે તેનું કારણ

- A. બ્રાઇન
- B. લેક્ટિક એસીડ
- C. બ્રાઇન અને લેક્ટિક એસીડનું મિક્ષર
- D. એક પણ નાહિ

74) નાગપુર અને કર્ગ વેરાઈટી શેની છે?

- A. કેરી
- B. લીબુ
- C. નારંગડી
- D. પપૈયા

75) ફળોને પકવવા માટે શું વપરાય?

- A. ઓક્ટોઝન
- B. કાર્બન ડાયોક્સાઈડ
- C. ઇંથીલીન ગેસ
- D. ઉપરોક્ત એક પણ નાહિ

C

76) આમાંથી કયું પોષક માનવામાં આવતું નથી?

A. વિટામિન

B. શાહિબર

C. ખનિજ

D. સીએચઓ

77) કયું ચપ્પુ શાકભાજુ કાપવા માટે સાંકું ?

A. લોફંડ

B. સ્ટીલ

C. બ્રૂન્ડ

D. એક પણ નહિ

78) નીચેનામાંથી કયું પાણીમાં ગ્રાવ્ય વિટામિન છે?

A. વિટામિન એ

B. વિટામિન સી

C. વિટામિન ડી

D. વિટામિન ઇ

79) મધ્યાહન ભોજન કાર્યક્રમમાં પૂરા પાડવામાં આવેલ પોષણની માત્રા _____ છે.

A. 6 ગ્રામ પ્રોટીન, 450 Kcal બેજ્ઝ.

B. 12 ગ્રામ પ્રોટીન, 600 kcal બેજ્ઝ.

C. 6 ગ્રામ પ્રોટીન, 600 Kcal બેજ્ઝ.

D. 12 ગ્રામ પ્રોટીન, 450 kcal બેજ્ઝ.

80) વિટામિન એ કોણી સામે રક્ષાન આપે છે?

A. ચામડીના રોગો

B. રતાનંદાણાપનું

C. લોહીમાં અસમાનતા

D. એક પણ નહિ

81) નીચેનામાંથી કયું ભારતમાં દક્ષિણ અમેરિકા દ્વારા રજૂ કરવામાં આવ્યું હતું?

A. કોઝી

B. મરચું

C. કેરી

D. મેથી

82) વનસ્પતિ કે પશુમાંથી મળતા કયા તત્વો જ્યારે લેવામાં આવે તો તે મનુષ્યના પોષણ, કોષોના બંધારણ માટે કાર્ય કરે છે,

A. પોશકતત્વો

B. ખોરાક

C. દવા

D. એક પણ નહિ

C

83) 'મિસાઈલ મેન ઓફ ઈન્ડિયા' તરીકે કોણ પ્રમાણત છે?

- A. ડૉ. એ.પી.જે. અબ્દુલ કલામ
- B. ડૉ. એસ. ચંદ્રશેહર
- C. ડૉ. હરગોવિંદ ખુરાના
- D. ડૉ. સી. વી. રમન

84) હાલવાળી શાકભાજી ધોવાથી વિટામિન ફર થાય છે?

- A. ઇ
- B. ઈ
- C. સી
- D. બી

85) રાગી શેનો સારો સ્કોત છે?

- A. કેલ્લિયમ
- B. આયર્ન
- C. જીક
- D. કોબાલ્ટ

86) સનાયુઓ, પેશીઓ અને ઉત્સેચકો માટે કથો પોષક તત્ત્વો એક બિલ્ડિંગ બ્લોક છે?

- A. કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ
- B. પ્રોટીન
- C. ચરબી
- D. વિટામિન્સ

87) આપણા શરીર માટે જરૂરી સૌથી આવશ્યક એમિનો એસિડ _____ છે.

- A. લાયસીન
- B. સોડિયમ
- C. આઇસોલ્યુસિન
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

88) મુરબ્બો અને કેન્દી શેમાંથી બનાવવામાં આવે છે?

- A. સફરજન, કાચી કેરી, જામકળ
- B. આદુ
- C. શેર્ટું
- D. ઉપરમાંથી કોઈ પણ એકમાંથી

89) અનાજમાં શું ઓછા પ્રમાણમાં હોય?

- A. કેલ્લિયમ
- B. આયર્ન
- C. સેલ્યુલોજ
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

C

90) શાકભાજુ ને વરાળથી ઝૂક કરવા જોઈએ નહિ - કારણ

- A. ધીમી કુકિંગ પદ્ધતિ છે
- B. વિટામિન સી નો લોસ થાય છે
- C. વધારે ઈંધણ વપરાય છે
- D. ઉપરોક્ત બધું જ

91) ઠંડા એ ____ નો સમૃદ્ધ સ્થોત છે.

- A. પ્રોટીન
- B. વિટામિન્સ
- C. અનિજો
- D. ઉપરોક્ત તમામ

92) ઘવેર _____ ની પ્રમાણત મીઠાઈ છે.

- A. ગુજરાત
- B. પંજાબ
- C. રાજસ્થાન
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

93) નીચેનામાંથી કયો પ્રોટીનનો સરળતાથી સુપાચ્ય સ્થોત માનવામાં આવે છે?

- A. આલ્ફ્યુમિન
- B. સોયાબીન
- C. માઇલીનું માંસ
- D. લાલ માંસ

94) શરીરમાં સોડિયમની ભૂમિકા શું છે?

- A. સ્નાયુ સંકોચન
- B. લોહી ગંઠાઈ જવું
- C. નર્વ ટ્રાન્સમિશન
- D. ઓક્સિજન પરિવહન

95) લોહતત્ત્વ અને આયોડીન કોની સામે રક્ષણ આપે છે -

- A. પાંડુરોગ અને ગોઇટર
- B. પાંડુરોગ અને રીકેટ
- C. બેરી-બેરી અને ગોઇટર
- D. ઓસ્ટીઓપોરેસીસ અને બેરી-બેરી

96) જેમ જેમ વ્યક્તિ મોરી થાય છે તેમ તેમ તેનું બ્લડ-પ્રેશર સામાન્ય રીતે:

- A. એ જ રહે છે
- B. ઘટે છે
- C. વ્યાપકપણે બદલાય છે
- D. વધે છે

C

97) પરાટા, ઓમલેટ અને પેન કેક કઈ પદ્ધતિથી કક કરવામાં આવે છે?

- A. સોટેઇંગ
- B. ડીપ ફ્રાય
- C. શેલો ફ્રાય
- D. એક પણ નહિં

98) નીચેનામાંથી કયો પ્રોટીનની ઉષ્ણપણો રોગ છે?

- A. ખરજાંબું
- B. કવાસિયોરકોર
- C. રાત્રી અંધત્વ
- D. સિરોકિસ

99) પીવાના પાણીમાં ચોક્કસ રસાયણિક તત્ત્વની હાજરીને કારણે દાંત પીગળી જવાની લાક્ષણિકતા દાંતનો રોગ છે. નીચેનામાંથી કયું તત્ત્વ છે?

- A. બુધ
- B. કલોરિન
- C. બોરોન
- D. ફ્લોરિન

100) આર્થરની ઉષ્ણપ કઈ સ્વાસ્થ્ય સ્થિતિ તરફ દોરી શકે છે?

- A. એનિમિયા
- B. ઓસ્ટિયોપોરોસિસ
- C. ડાયાબિટીસ
- D. હાયપરટેન્શન

101) ટ્રાન્સક્ર્યુઝનમાં, લોહી માત્ર લોહીના પ્રકારમાં જ નહીં પણ તેમાં પણ સુસંગત હોવું જોઈએ:

- A. આરાયેચ પરિબળ
- B. સફેદ કોષોની સંખ્યા
- C. લાલ કોષોની સંખ્યા
- D. દાતા અને પ્રાપ્તકર્તાની રેસ

102) ----- મનુષ્યમાં સામાન્ય બલડ પ્રેશર છે.

- A. 100/ 80mmhg
- B. 130/ 140mmhg
- C. 120/ 80 એમએમએચજી
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

103) કસ્ટરડ પાવડર શેમાંથી બને છે?

- A. ક્રોન સ્ટાર્ચ
- B. કલર
- C. ફ્લેવર
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

C

104) એક દિવસમાં Fasting ક્યારે તોડવામાં આવે છે?

- A. સાંજ
- B. સવાર
- C. બપોર
- D. દિનર

105) સૂક્કવણી માટે વપરાતું મશીન

- A. ડીહાઇડ્રેટર
- B. રોલર ફ્રાયર
- C. સ્પ્રે ફ્રાયર
- D. ઉપરોક્ત બધાજ

106) કેરી, પપૈચા, પીચ, એપ્રિકોટ નાં જ્યુસ માં શું વધારે હોય ?

- A. કાબોહાઇડ્રેટ
- B. વિટામીન સી
- C. વિટામીન એ
- D. ઉપરોક્ત એક પણ નહિં

107) પોષણ ————— તમાડું શરીર.

- A. ફીસ
- B. ઊંઘણુ
- C. રખો
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

108) ખોરાકને પાણીમાં ધીમા તાપે લાંબા સમય સુધી રાંધતું –

- A. ગ્રીલીંગ
- B. બોઇલિંગ
- C. સ્ટુફીંગ
- D. બેકિંગ

109) લોહીના કોગ્યુલેશન માટે જરૂરી વિટામિન છે

- A. વિટામિન B
- B. વિટામિન C
- C. વિટામિન K
- D. વિટામિન E

110) બટેટાને છાલ સાથે કુક કરવા જોઈએ – કારણ

- A. જલ્દી કુક થાય
- B. ફ્લેવર વધારે
- C. વિટામિન સી નો લોસ થતાં અટકાવે
- D. એક પણ નહિં

C

111) નીચે આપેલા બધા પોષક તત્ત્વો છે સિવાય કે ખોરાકમાં ———.

- A. પ્લાઝમા
- B. કાર્બોહાઇડ્રેટ
- C. પ્રોટીન
- D. વિટામિન ડી

112) આ પોષક તત્ત્વ તંદુરસ્ત દ્રષ્ટિ માટે સૌથી મહત્વપૂર્ણ છે:

- A. વિટામિન કે
- B. આયર્ન
- C. કેલ્શિયમ
- D. વિટામિન એ

113) કયા મસાલા પ્રિઝર્વેશન માટે વપરાય છે?

- A. હિંગ
- B. હળદર
- C. દાલચિની
- D. ઉપરોક્ત બધાજ

114) બાજરી શેનો સારો સ્વોત છે?

- A. કેલ્શિયમ
- B. આયર્ન
- C. ગીક
- D. કોબાલ્ટ

115) નીચેનામાંથી કયો વિટામિન A નો સારો સ્વોત છે?

- A. સાઇટ્રસ ફળો
- B. ગાજર
- C. નટ્સ
- D. માધલી

116) ખોરાક નાં પોશકતત્ત્વોને માપવા માટે નીચેના માંથી કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- A. કેમિકલ
- B. ફોલોમેટરીક
- C. બાયોલોજિકલ
- D. ઉપરોક્ત બધિજ પદ્ધતિ

117) હંદય, મગાજ, ફેફસાં, કરોડરજ્જુ, કિડની અને લીવર કહેવાય છે:

- A. મહત્વપૂર્ણ અંગો
- B. માનવ શરીરના અંગો
- C. પાયન તંત્ર
- D. વાઇસ ઓર્ગાન્સ

C

118) હાડકના નિર્માણ માટે કયું પોષક તત્વ જરૂરી છે?

- A. આથર્વ
- B. કેલ્લિયમ
- C. વિટામિન સી
- D. વિટામિન ડી

119) સોડીયમ, પોટેશિયમ અને મેઝેશિયમનું પ્રમાણ શેનાથી ઓછું થાય છે -

- A. બ્લાન્ચિંગ
- B. લીચિંગ
- C. સોકાંગ
- D. એક પણ નહિં

120) MyPyramid કૂડ ગાઇડન્સ સિસ્ટમ મુજબ, વ્યક્તિએ તેની મોટાભાગની ચરબી _____ માંથી મેળવવી જોઈએ.

- A. બીજ, ચિકન અને માછલી
- B. વનસ્પતિ તેલ, બદામ અને માછલી
- C. ચરબી, તેલ અને મીઠાઈઓ
- D. દ્રધ, દહી અને ચીજ

121) વનસ્પતિય ખોરાકમાં કચા લીલા અને પીળા કલરના પીગમેન્ટ હોય છે -

- A. લીટમસ
- B. ક્લોરોફિલ
- C. ક્રોટીન
- D. એક પણ નહિં

122) આખું મીઠું અનાજમાં રાખવામાં આવે છે - કારણ

- A. ભેજ શોખવા માટે
- B. સ્વાદ માટે
- C. કીટાણુંથી બચાવવા માટે
- D. એક પણ નહિં

123) શેત કોષોની સંખ્યા દર્દિને છે કે કેમ તે નક્કી કરવામાં મદદરૂપ થાય છે:

- A. ચેપ
- B. આરથેચ પરિબળ
- C. એન્ટિટોક્સિન
- D. ડાયાબિટીસ

124) દ્રધ, ચીજ અને ઈંડાનો સ્વોત છે

- A. વિટામિન C અને A
- B. વિટામિન A અને D
- C. વિટામિન C અને D
- D. વિટામિન બી અને સી

C

125) બ્રેડ, અનાજ, ચોખા અને પાસ્તા જીથ _____ નો સારો ખોત છે?

- A. કાર્બોહાઇડ્રેટ
- B. વિટામિન સી
- C. કેલ્શિયમ
- D. વિટામિન ડી

126) નીચેનામાંથી કઈ ધાતુ વિટામિન B12 ની ઘટક છે?

- A. આયર્ન
- B. મેઝેશિયમ
- C. ઝીક
- D. ક્રોબાલ્ટ

127) તોતાપુરી બેગમપલ્લીમાંથી ખૂબ જ્યુસ મળે છે. તે શેની વેરાયઠી છે?

- A. નારંગી
- B. કેરી
- C. ક્રાક્ષ
- D. માલતા

128) લીંબુ અને કેરીનું અથાણું લાંબા સમય સુધી સાચવવા માટે શું જવાબદાર છે ?

- A. તેલ
- B. સુકવણી
- C. ૧૫ - ૨૦ % મીઠું
- D. એક પણ નહિં

129) ઘોરાકમાં પણ ----- કાર્ય હોય છે.

- A. મનોવૈજ્ઞાનિક
- B. શારીરિક
- C. સામાજિક
- D. ઉપરોક્ત તમામ

130) પેલેગ્રા કોનામાં જોવા મળે છે?

- A. ઘઉં ખાતા લોકોમાં
- B. ચોખા ખાતા લોકોમાં
- C. મકાઈ ખાતા લોકોમાં
- D. ઉપરોક્ત એક પણ નહિં

131) ----- વિટામિન ડીનું સર્કિય સ્વરૂપ છે.

- A. Cholecalciferol
- B. એગોસ્ટેરોલ
- C. ડાયહાઇડ્રોક્સી ક્રોલેકેલ્સીફોરોલ
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

C

132) ઈલેક્ટ્રીક ફાઉંગ પેન શેન્જુ બનલું હોય છે?

- A. સ્ટીલ
- B. લોઝંડ
- C. એનામલ
- D. સ્પાન સ્ટીલ

133) પારબોર્ડલ ચોમામાં શું વધારે હોય છે?

- A. નિકોટીન
- B. થાયામીન
- C. નાયારીન
- D. એક પણ નાહિં

134) એરોમેટિક ફૂડ -

- A. મસાલા
- B. દબ્બી
- C. સીજાનીંગ
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

135) 70% દાત અને હાડકામાં હોય છે અને સ્ટ્રેન્થ આપે છે -

- A. આયોડીન
- B. ફ્લોરીન
- C. સોડીયમ
- D. મેઝેશીયમ

136) ————— એનિમિયા સામે લડવા માટે એક મહત્વપૂર્ણ ખનિજ છે.

- A. ક્રોપર
- B. આયર્ન
- C. કેલિશીયમ
- D. સેલેનિયમ

137) કુંગળી આપણને રડાવે છે જ્યારે કાપવામાં આવે - તેનું કારણ

- A. સલ્ફર કમ્પાઉન્ડ
- B. એન્જાલીમ
- C. વોલેટાઇલ સલ્ફર
- D. ઉપરોક્ત બધું જ

138) કઠોળ અને ઓટ્સ _____ માં સમૃદ્ધ છે.

- A. પ્રોટીન
- B. કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ
- C. ખનિજો
- D. વિટામિન્સ

C

139) પોષણને લાગતું સંશોધન કચા કરવામાં આવે છે?

- A. હૈદરાબાદ
- B. મૈસુર
- C. દિલ્હી
- D. પંતનગર

140) રમતગમત વ્યક્તિ માટે પ્રોટીન મહત્વપૂર્ણ છે કારણ કે તે _____ માં મદદ કરે છે.

- A. વાળની તંકુરસ્તી
- B. સ્નાયુનું નિર્માણ
- C. રક્તકણોની રચના
- D. ઉપરોક્ત તમામ

141) નીચેનામાંથી કયો રોગ વાયરસથી થાય છે?

- A. ટાઈફોઇન
- B. ટ્યુભરક્યુલોસિસ
- C. મેલેરિયા
- D. સ્પોલ પોક્સ

142) મલ્ટી પર્ફા ખોરાક -

- A. સસ્તો
- B. પૌષ્ટિક
- C. સ્પેશિયલ બનાવેલો
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

143) નીચેનામાંથી કયું એન્ટિબાયોટિક છે?

- A. પેરાસીટામોલ
- B. પેનિસિલિન
- C. સલ્ફાઅ્ટિઝિન
- D. એસ્પ્રેનિન

144) મગાજ માટે ઊર્જાનો મુખ્ય સ્કોત શું છે?

- A. પ્રોટીન
- B. ચરબી
- C. કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ
- D. ફાઇબર

145) બોડી બિલ્ડિંગ ક્રૂ માં શું વધારે હોય?

- A. કાર્બોહાઇડ્રેટ
- B. પ્રોટીન
- C. ફિટ
- D. મેનરલ

C

146) ઉબકા, ઉલટી, ગેસ, ઝડા થાય તો કયો ખોરાક આપી શકાય?

- A. લીકવીડ ડાયેટ
- B. ફૂલ ફલુઇડ ડાયેટ
- C. સોફ્ટ ડાયેટ
- D. કલીયર લીકવીડ ડાયેટ

147) ઈડલી, ઢોકળા શેનું ઉદાહરણ છે?

- A. ડાયરેક્ટ સ્ટીમિંગ
- B. ઇનડાયરેક્ટ સ્ટીમિંગ
- C. પ્રેશર કુંકિંગ
- D. એક પણ નહિં

148) આફલાટોક્સીન એટલે શું?

- A. એક તેરી તત્ત્વ
- B. મગફળીમાં ફૂગા થી ઉત્પાદન થાય
- C. લીવરને નુકશાન કરે
- D. ઉપરોક્ત બધુજ

149) શરીરમાં વિટામિન K ની પ્રાથમિક ભૂમિકા શું છે?

- A. લોહી ગંઠાઈ જવું
- B. દ્રષ્ટિ
- C. ત્વચા આરોગ્ય
- D. નર્વસ સિસ્ટમ કાર્ય

150) _____ લિનોલિક એસિડનો સ્વોત છે

- A. એસ્કોલિક એસિડ
- B. સલ્ફયુરિક એસિડ
- C. લેઝિટક એસિડ
- D. ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં

