FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

National Testing Agency

Question Paper Name :	Ph D in Food and Nutritional Sci
Subject Name :	Ph.D in Food and Nutritional Sci
Creation Date :	2020-10-04 13:31:32
Duration :	180
Number of Questions :	100
Total Marks :	100
Display Marks:	Yes

Ph.D in Food and Nutritional Science

Group Number :	1
Group Id :	92862788
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	150
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	100
Is this Group for Examiner? :	No

SECTION A RESEARCH METHODOLOGY

Section Id :	928627184
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	50
Number of Questions to be attempted :	50

www.FirstRanker.com

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

Section Marks :	50
Mark As Answered Required? :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	928627446
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 9286279969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A sampling plan in which the total population is divided into groups and simple random sample of the group is selected is

Options :

92862739121. Cluster sampling

92862739122. Purposive sampling

92862739123. Stratified sampling

92862739124. Systematic sampling

Question Number : 1 Question Id : 9286279969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वह प्रतिचयन योजना, जिसमें सकल समष्टि को समूहों में विभाजित किया ज
फिर समूह का साधारण यादृच्छिक प्रतिदर्श चुन लिया जाता है, कहलाती है

www.FirstRanker.com

Options :

92862739121. समूह प्रतिचयन

92862739122. सप्रयोजन प्रतिचयन

92862739123. स्तरित प्रतिचयन

92862739124. क्रमबद्ध प्रतिचयन

Question Number : 2 Question Id : 9286279970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is an example of discrete variable ?

Options :

92862739125. Laboratory measurements

92862739126. Body height

92862739127. Body temperature

92862739128. Birth order

Question Number : 2 Question Id : 9286279970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा असतत चर का उदाहरण है ?

Options :

92862739125. प्रयोगशालीय मापन

92862739126. शरीर की ऊँचाई

92862739127. शरीर का ताप

92862739128. जन्म क्रम

Question Number : 3 Question Id : 9286279971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If n is odd, the median of this data set can be calculated by

Options :

92862739129. $\frac{n}{2}$

92862739130. $\frac{n}{2} + 1$

92862739131. $\frac{n+1}{2}$

92862739132. $\frac{n}{2} - 1$

Question Number : 3 Question Id : 9286279971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि n विषम हो, तो आँकड़ों के इस समुच्चय की माध्यिका के परिकलन का सूत्र होगा

Options :

92862739129. $\frac{n}{2}$

92862739130. $\frac{n}{2} + 1$

92862739131. $\frac{n+1}{2}$

92862739132. $\frac{n}{2} - 1$

Question Number : 4 Question Id : 9286279972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A bag contains one red, one yellow and one blue ball of same size. What is the probab
of taking out a red ball from the bag ?

Options :

92862739133. 1

92862739134. 1/2

92862739135. 1/3

92862739136. 1/4

Question Number : 4 Question Id : 9286279972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक थैले में समान आकार की एक लाल, एक पीली और एक नीली गेंद है। इस थैले से
लाल गेंद निकालने की प्रायिकता क्या है ?

Options :

92862739133. 1

92862739134. 1/2

92862739135. 1/3

92862739136. 1/4

Question Number : 5 Question Id : 9286279973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The most frequently occurring value of a data set is called the

Options :

92862739137. Range

92862739138. Mode

92862739139. Median

92862739140. Mean

Question Number : 5 Question Id : 9286279973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी डेटा समुच्चय में सर्वाधिक बारंबारता का मान कहलाता है, इसका

Options :

92862739137. परिसर

92862739138. बहुलक

92862739139. माध्यिका

92862739140. माध्य

Question Number : 6 Question Id : 9286279974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The standard deviation of a sample of 100 observations is 64. The variance of the sam
is

Options :

92862739141. 8

92862739142. 10

92862739143. 6,400

92862739144. 4,096

Question Number : 6 Question Id : 9286279974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

100 प्रेक्षणों के एक प्रतिदर्श का मानक विचलन 64 है। इस प्रतिदर्श का प्रसरण होगा

Options :

92862739141. 8

92862739142. 10

92862739143. 6,400

92862739144. 4,096

Question Number : 7 Question Id : 9286279975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For a chi-squared random variable with 21 degrees of freedom and a significance level 0.05, the value from the tables is 32.6705. Which of the following calculated chi-square values would lead us to reject the null hypothesis in a test of association between two variables ?

Options :

92862739145. 23.45

92862739146. 16.87

92862739147. 41.56

92862739148. 31.09

Question Number : 7 Question Id : 9286279975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक काई-वर्गीकृत यादृच्छिक चर जिसकी स्वातंत्र्य-कोटि 21 तथा सार्थकता स्तर 0.0
है, उसका लिया गया मान 32.6705 है। नीचे दिए गए परिकलन से प्राप्त काई-वर्गी
मानों में से दो चरों के बीच साहचर्य परीक्षण के किस मान के लिए हम निराकरणीय
परिकल्पना को अस्वीकृत कर सकते हैं ?

Options :

92862739145. 23.45

92862739146. 16.87

92862739147. 41.56

92862739148. 31.09

Question Number : 8 Question Id : 9286279976 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following is a qualitative random variable ?

Options :

92862739149. Height of the mountain

92862739150. Highest educational qualification of students

92862739151. Distance in meters travelled by a car

92862739152. Nicotine content of the cigarette

Question Number : 8 Question Id : 9286279976 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा एक गुणात्मक यादृच्छिक चर है ?

Options :

92862739149. पर्वत की ऊँचाई

92862739150. विद्यार्थियों की उच्चतम शैक्षणिक योग्यता

92862739151. कार द्वारा चली गई मीटरों में अभिव्यक्त दूरी

92862739152. सिगरेट में निकोटिन की मात्रा

Question Number : 9 Question Id : 9286279977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A researcher wants to determine if there is a relationship between being underweight a having anaemia. The researcher samples a group of 200 individuals and records their weight (in kg) and finds out whether they have anaemia (low Hb) or not. The appropriat statistical procedure is

Options :

92862739153. Z-test

92862739154. T-test

92862739155. Chi-square test

92862739156. ANOVA

Question Number : 9 Question Id : 9286279977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question M
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक अन्वेषक यह ज्ञात करना चाहता है कि क्या न्यून भार होने और रक्तक्षीणता में को
सहसंबंध है। वह 200 व्यक्तियों का एक प्रतिदर्श लेता है, उनके भार (kg में) रिकॉर्ड
करता है तथा यह ज्ञात करता है कि क्या वे रक्तक्षीणता (हीमोग्लोबिन का सामान्य से
मान) ग्रस्त हैं या नहीं। न्यूनभारता और रक्तक्षीणता में संबंध ज्ञात करने के लिए अपन
जाने वाली सांख्यिकी होगी

Options :

92862739153. Z-परीक्षण

92862739154. T-परीक्षण

92862739155. काई-वर्ग परीक्षण

92862739156. ANOVA

Question Number : 10 Question Id : 9286279978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following statements is ***not*** true regarding the normal distribution curv

Options :

92862739157. It is symmetrical.

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

It is bell-shaped.
92862739158.

Its mean, median, mode are located at the same point.
92862739159.

It is positively skewed.
92862739160.

Question Number : 10 Question Id : 9286279978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रसामान्य बंटन वक्र के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य ***नहीं*** है ?

Options :

यह सममित है ।
92862739157.

यह घंटे के आकार का होता है ।
92862739158.

इसके माध्य, माध्यिका, बहुलक सब एक ही बिन्दु पर अवस्थित होते हैं ।
92862739159.

यह धनात्मक वैषम्य है
92862739160.

Question Number : 11 Question Id : 9286279979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.FirstRanker.com

Type II error occurs when we

Options :

92862739161. do not reject a false null hypothesis

92862739162. reject a false null hypothesis

92862739163. reject a true null hypothesis

92862739164. do not reject a true null hypothesis

Question Number : 11 Question Id : 9286279979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रकार II त्रुटि तब होती है जब हम

Options :

92862739161. असत्य निराकरणीय परिकल्पना को नहीं नकारते हैं

92862739162. असत्य निराकरणीय परिकल्पना को नकारते हैं

92862739163. सत्य निराकरणीय परिकल्पना को नकारते हैं

सत्य निराकरणीय परिकल्पना को नहीं नकारते हैं

92862739164.

Question Number : 12 Question Id : 9286279980 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a sample size was 20 on a chi-square test, then the number of degrees of freedom to used in calculation would be

Options :

92862739165. 19

92862739166. 21

92862739167. 22

92862739168. 20

Question Number : 12 Question Id : 9286279980 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि काई-वर्ग परीक्षण में प्रतिदर्श आमाप 20 हो, तो परिकलन में ली जाने वाली स्वातंत्र्य-कोटि की संख्या होगी

Options :

92862739165. 19

92862739166. 21

92862739167. 22

92862739168. 18

Question Number : 13 Question Id : 9286279981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A researcher has collected the following sample data : 6, 7, 5, 12, 5.

The mean is

Options :

92862739169. 7

92862739170. 8

92862739171. 5

92862739172. 9

Question Number : 13 Question Id : 9286279981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी शोधकर्ता ने प्रतिदर्श से 6, 7, 5, 12, 5 आँकड़ों के रूप में प्राप्त किए हैं। इनका माध्य होगा

Options :

92862739169. 7

92862739170. 8

92862739171. 5

92862739172. 9

Question Number : 14 Question Id : 9286279982 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The value that has half of the observations above it and half the observations below it i called

Options :

92862739173. Range

92862739174. Median

92862739175. Mean

92862739176. Mode

Question Number : 14 Question Id : 9286279982 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वह मान जिसके आधे प्रेक्षण ऊपर और आधे प्रेक्षण नीचे हों, कहलाता है

Options :

92862739173. परिसर

92862739174. माध्यिका

92862739175. माध्य

92862739176. बहुलक

Question Number : 15 Question Id : 9286279983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A type of observational study that analyzes data from a population or a representative subset, at a specific point in time is

Options :

92862739177. Cohort study

92862739178. Cross-sectional study

92862739179. Correlational study

92862739180. Case study

Question Number : 15 Question Id : 9286279983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रेक्षणात्मक अध्ययन का वह प्रकार जिसमें किसी समय विशेष पर किसी समष्टि अथव इसके प्रतिनिधि उपसमुच्चय से प्राप्त डेटा का विश्लेषण किया जाता है, कहलाता है

Options :

92862739177. कोहॉर्ट अध्ययन

92862739178. वर्गगत अध्ययन

92862739179. सहसंबंधी अध्ययन

92862739180. केस अध्ययन

Question Number : 16 Question Id : 9286279984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A substance or a treatment with no active therapeutic effect is a

Options :

92862739181. Supplement

92862739182. Fake treatment

92862739183. Placebo

92862739184. None of these

Question Number : 16 Question Id : 9286279984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ऐसा पदार्थ या उपचार, जिसका कोई सक्रिय चिकित्सकीय प्रभाव न हो, कहलाता है

Options :

92862739181. पूरक

92862739182. जाली उपचार

92862739183. प्लेसिबो

इनमें से कोई नहीं
92862739184.

Question Number : 17 Question Id : 9286279985 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Measurement of all individuals affected by the disease at a particular time is

Options :

92862739185. Incidence

92862739186. Magnitude

92862739187. Severity

92862739188. Prevalence

Question Number : 17 Question Id : 9286279985 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी समय विशेष पर रोग से प्रभावित सभी व्यक्तियों का मापन कहलाता है

Options :

92862739185. प्रसंग

92862739186. परिमाण

92862739187. गंभीरता

92862739188. व्यापकता

Question Number : 18 Question Id : 9286279986 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When the frequencies are expressed as cumulative percentage of N on the vertical axi the graphic representation is known as

Options :

92862739189. Frequency polygon

92862739190. Ogive

92862739191. Histogram

92862739192. Pie diagram

Question Number : 18 Question Id : 9286279986 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

जब आवृत्तियों को ऊर्ध्वाधर अक्ष पर N के संचयी प्रतिशत के रूप में व्यक्त किया जात
तो इस प्रकार के ग्राफीय निरूपण को कहते हैं

Options :

92862739189. आवृत्ति बहुभुज

92862739190. ओजाइव

92862739191. आयत-चित्र

92862739192. पाई-आरेख

Question Number : 19 Question Id : 9286279987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A measure of the distance in standard deviation of a sample from the mean is

Options :

92862739193. Specificity

92862739194. Probability

92862739195. Z-score

92862739196. Ratio

Question Number : 19 Question Id : 9286279987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी प्रतिदर्श के माध्य से मानक विचलन की माप होती है

Options :

92862739193. विशिष्टता

92862739194. प्रायिकता

92862739195. Z-स्कोर

92862739196. अनुपात

Question Number : 20 Question Id : 9286279988 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The probability of detecting as "statistically significant" a postulated level of effect is ca

Options :

92862739197. Limit of accuracy

92862739198. Confidence level

92862739199. Level of significance

92862739200. Power

Question Number : 20 Question Id : 9286279988 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी प्रभाव के अभिगृहीत स्तर के ''सांख्यिकीय रूप में सार्थक'' के तौर पर संसूचन की प्रायिकता कहलाती है

Options :

92862739197. यथार्थता की सीमा

92862739198. विश्वसनीयता स्तर

92862739199. यथार्थता स्तर

92862739200. शक्ति

Question Number : 21 Question Id : 9286279989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The Sample Registration System (SRS) provides adequate information on

Options :

92862739201. Prevalence of diseases

92862739202. Nutrition data

92862739203. Birth and death rates

92862739204. Reproductive health

Question Number : 21 Question Id : 9286279989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रतिदर्श पंजीकरण प्रणाली (SRS) निम्नलिखित में से किसके संबंध में सूचना उपलब्ध कराती है ?

Options :

92862739201. रोगों की व्यापकता

92862739202. पोषण आँकड़े

92862739203. जन्म व मृत्यु दरें

92862739204. प्रजननात्मक स्वास्थ्य

Question Number : 22 Question Id : 9286279990 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For a group of 125 subjects, the 40th percentile will be which of the following value (pla after arranging in ascending order ?

Options :

92862739205. 100

92862739206. 90

92862739207. 50

92862739208. 40

Question Number : 22 Question Id : 9286279990 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

125 व्यक्तियों के समूह को आरोही (बढ़ते हुए) क्रम में रखने के बाद निम्नलिखित में से किस मान (स्थान) का शततमक 40th होगा ?

Options :

92862739205. 100

92862739206. 90

92862739207. 50

92862739208. 40

Question Number : 23 Question Id : 9286279991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are ***not*** a feature of case-control design ?

a. Cost-effective
b. Requires a comparison group
c. Proceeds from effect to cause
d. Requires follow-up of subjects
e. Subjects are randomly allocated to the groups so as to increase their chances of being similar to begin with

Choose the correct option :

Options :

92862739209. a, b

b, c
92862739210.

c, d
92862739211.

d, e
92862739212.

Question Number : 23 Question Id : 9286279991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी केस-नियंत्रण डिज़ाइन की विशेषता ***नहीं*** हैं ?

a. लागत प्रभावी
b. तुलना समूह की आवश्यकता होती है
c. प्रभाव से कारण की ओर बढ़ता है
d. व्यक्तियों के आवर्तन की आवश्यकता होती है
e. समूह के व्यक्ति यादृच्छिक रूप से आबंटित किए जाते हैं ताकि शुरुआत में उनके एकसमान अवसरों में वृद्धि की जा सके

सही विकल्प चुनिए :

Options :

a, b
92862739209.

92862739210. b, c

92862739211. c, d

92862739212. d, e

Question Number : 24 Question Id : 9286279992 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a slum area, the prevalence of anemia is high among infants. The Hb level of women measured in an antenatal clinic and their follow-up is done till birth to note the birth wei of infants. This is a

Options :

92862739213. Retrospective study

92862739214. Cross-sectional study

92862739215. Experimental study

92862739216. Prospective study

Question Number : 24 Question Id : 9286279992 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक स्लम क्षेत्र में, शिशुओं में एनीमिया अत्यधिक व्याप्त है। प्रसवपूर्व क्लिनिक में महिलाओं के हीमोग्लाबिन के स्तरों को मापा जाता है और शिशुओं के जन्म-भार को न करने के लिए प्रसव होने तक महिलाओं की अनुवर्ती जाँच की जाती है। यह है

Options :

92862739213. पूर्वव्यापी अध्ययन

92862739214. प्रतिनिध्यात्मक अध्ययन

92862739215. प्रयोगात्मक अध्ययन

92862739216. भावी/संभावित अध्ययन

Question Number : 25 Question Id : 9286279993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the items in set A to items in set B.

	A		B
a.	Randomized controlled trial	i.	A diet modified to reduce the risk of hypertension
b.	Open trial	ii.	A situation where half of the subjects were given drug A followed by drug B and other half drug B followed by drug A
c.	Cross-over trial	iii.	Subjects allocated to the placebo and drug group
d.	Field trial	iv.	A trial where no blinding is done
e.	Prophylactic trial	v.	Vaccine trial done in the community instead of clinic

Choose the best option :

Options :

92862739217. a–ii; b–v; c–iii; d–i; e–iv

92862739218. a–iii; b–i; c–v; d–ii; e–iv

92862739219. a–iii; b–iv; c–ii; d–v; e–i

a–iv; b–iii; c–i; d–v; e–ii

92862739220.

Question Number : 25 Question Id : 9286279993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

कॉलम A की मदों को कॉलम B की मदों से मिलाइए ।

	A		B
a.	यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण	i.	उच्च रक्तचाप के खतरे को कम करने के लिए आहार में परिवर्तन किया जाता है
b.	खुला परीक्षण	ii.	वह स्थिति जिसमें आधे व्यक्तियों को पहले दवा A और उसके पश्चात दवा B दी जाती है और शेष आधे व्यक्तियों को पहले दवा B और उसके पश्चात दवा A दी जाती है
c.	क्रॉस-ओवर/अतिक्रमण अभिप्रयोग	iii.	प्रायोगिक औषधि (प्लेसिबो) और दवा समूह के लिए व्यक्ति नियत किए जाते हैं
d.	क्षेत्र परीक्षण	iv.	वह परीक्षण जिसमें कुछ छिपाया नहीं जाता है
e.	रोगनिरोधक अभिप्रयोग	v.	क्लिनिक की बजाय समुदाय में वैक्सीन परीक्षण किया जाता है

सही विकल्प चुनिए :

Options :

www.FirstRanker.com

92862739217. a–ii; b–v; c–iii; d–i; e–iv

92862739218. a–iii; b–i; c–v; d–ii; e–iv

92862739219. a–iii; b–iv; c–ii; d–v; e–i

92862739220. a–iv; b–iii; c–i; d–v; e–ii

Question Number : 26 Question Id : 9286279994 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A test is considered reliable when

Options :

92862739221. It is able to measure what it is supposed to measure

92862739222. It is able to correctly predict the presence of disease

92862739223. It gives correct results all the time

92862739224. It is able to give same reading when repeated in same condition

Question Number : 26 Question Id : 9286279994 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

परीक्षण तभी विश्वसनीय माना जाता है, जब

Options :

92862739221. परीक्षण जो मापा जाना है उसे मापने योग्य होता है

92862739222. रोग की विद्यमानता का सही माप से पूर्वानुमान लगाने योग्य होता है

92862739223. यह हर बार सही परिणाम देता है

92862739224. समान स्थिति में दोहराए जाने पर समान (वही) रीडिंग देने योग्य होता है

Question Number : 27 Question Id : 9286279995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are examples of ordinal scale ?

a. Stages of cancer
b. Gender
c. Grades of malnutrition
d. Degree of pain
e. Parity

Choose the correct option :

Options :

92862739225. a, c, d

92862739226. b, c, d

92862739227. c, d, e

92862739228. a, b, e

Question Number : 27 Question Id : 9286279995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से क्रमसूचक मापनी के उदाहरण हैं ?

a. कैंसर की अवस्थाएँ

b. जेंडर

c. पोषण की श्रेणियाँ

d. दर्द की मात्रा

e. समानता/अनुरूपता

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739225. a, c, d

92862739226. b, c, d

92862739227. c, d, e

92862739228. a, b, e

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following calculates the Human Development Index (HDI) for all countries

Options :

92862739229. NFHS

92862739230. UNDP

92862739231. UNICEF

92862739232. WHO

Question Number : 28 Question Id : 9286279996 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा सभी देशों के लिए मानव विकास सूचकांक (HDI) की गण
करता है ?

Options :

92862739229. NFHS

92862739230. UNDP

92862739231. UNICEF

92862739232. WHO

Question Number : 29 Question Id : 9286279997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the items in set A to items in set B.

	A		B
a.	Sensitivity	i.	Ability to give correct diagnosis for presen of disease
b.	Specificity	ii.	Ability to correctly exclude the disease
c.	Positive predictivity	iii.	Ability to give positive result in the cases with the disease
d.	Negative predictivity	iv.	Ability to give negative result in the cases without the disease

Choose the best option :

Options :

92862739233. a–iii; b–iv; c–i; d–ii

92862739234. a–ii; b–iii; c–iv; d–i

92862739235. a–iv; b–ii; c–i; d–iii

a–i; b–iii; c–ii; d–iv

92862739236.

Question Number : 29 Question Id : 9286279997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कॉलम A को कॉलम B से मिलाइए।

	A		B
a.	सुग्राहिता	i.	रोग की विद्यमानता का सही निदान देने की योग्यता
b.	विशिष्टता	ii.	रोग को सही रूप से बहिष्कृत करने की योग्यता
c.	सकारात्मक पूर्वानुमेय	iii.	रोग के मामले में सकारात्मक परिणाम देने की योग्यता
d.	नकारात्मक पूर्वानुमेय	iv.	बिना रोग वाले मामलों में नकारात्मक परिणाम देने की योग्यता

सही विकल्प चुनिए :

Options :

a–iii; b–iv; c–i; d–ii

92862739233.

a–ii; b–iii; c–iv; d–i

92862739234.

a–iv; b–ii; c–i; d–iii

92862739235.

a–i; b–iii; c–ii; d–iv

92862739236.

Question Number : 30 Question Id : 9286279998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

World Health Reports (WHR) published by WHO is a very useful resource for getting international data on which of the following ?

a. Fertility rate
b. Disability-adjusted life years
c. Gender ratio
d. Life expectancy
e. Causes of death distribution

Choose the correct option :

Options :

a, b, c

92862739237.

92862739238. b, c, d

92862739239. c, d, e

92862739240. b, d, e

Question Number : 30 Question Id : 9286279998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा प्रकाशित विश्व स्वास्थ्य रिपोर्टें (WHR) निम्नलिखित में से किससे संबंधित अन्तर्राष्ट्रीय आँकड़े प्राप्त करने के लिए अत्यंत उपयोगी संसाधन है ?

a. उर्वरता दर
b. अक्षमता समायोजित जीवन के वर्ष
c. जेंडर अनुपात
d. जीवन प्रत्याशा
e. मृत्यु बंटन के कारण

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739237. a, b, c

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

92862739238. b, c, d

92862739239. c, d, e

92862739240. b, d, e

Question Number : 31 Question Id : 9286279999 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The methodology generally used for descriptive studies is

Options :

92862739241. Survey

92862739242. Observational

92862739243. Experimental

92862739244. Pilot study

Question Number : 31 Question Id : 9286279999 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.FirstRanker.com

वर्णनात्मक अध्ययनों के लिए सामान्यतः किस क्रिया-पद्धति का प्रयोग किया जाता है

Options :

92862739241. सर्वेक्षण

92862739242. प्रेक्षण

92862739243. प्रयोगात्मक

92862739244. मार्गदर्शी अध्ययन

Question Number : 32 Question Id : 92862710000 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A cohort study ***cannot*** be a

Options :

92862739245. Study with control

92862739246. Descriptive study

92862739247. Prospective study

92862739248. Longitudinal study

Question Number : 32 Question Id : 92862710000 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रसमूह (कोहॉर्ट) अध्ययन निम्नलिखित में से कौन-सा ***नहीं*** हो सकता ?

Options :

92862739245. नियंत्रण वाला अध्ययन

92862739246. वर्णनात्मक अध्ययन

92862739247. भावी/संभावित अध्ययन

92862739248. अनुदैर्घ्य अध्ययन

Question Number : 33 Question Id : 92862710001 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a study, infants from different categories of birth weight were selected and the researchers went back to the records to find the Hb levels of their mothers during anten period. This is a

Options :

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

92862739249. Retrospective study

92862739250. Prospective study

92862739251. Cross-sectional study

92862739252. Case-control study

Question Number : 33 Question Id : 92862710001 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक अध्ययन में विभिन्न श्रेणियों के जन्म के समय कम भार वाले शिशुओं को
और शोधकर्ताओं ने प्रसवपूर्व अवधि के दौरान माताओं के Hb स्तरों का पत
लिए पिछले रिकार्डों को देखा। यह है

Options :

92862739249. पूर्वव्यापी अध्ययन

92862739250. भावी/संभावित अध्ययन

92862739251. प्रतिनिध्यात्मक अध्ययन

www.FirstRanker.com

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

केस कन्ट्रोल अध्ययन

92862739252.

Question Number : 34 Question Id : 92862710002 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are continuous variables ?

a. Blood cholesterol level

b, Gender

c. Hb levels

d. Family size

e. Blood pressure

Choose the correct options :

Options :

92862739253. a, c, e

92862739254. b, c, d

92862739255. c, d, e

92862739256. a, b, c

www.FirstRanker.com

Question Number : 34 Question Id : 92862710002 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से संतत चर हैं ?

a. रक्त में कोलेस्ट्रॉल का स्तर

b, जेंडर

c. Hb स्तर

d. परिवार का आकार

e. रक्तचाप

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739253. a, c, e

92862739254. b, c, d

92862739255. c, d, e

a, b, c

92862739256.

Question Number : 35 Question Id : 92862710003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a study among AIDS patients, the years of survival for 8 cases is : 2, 2, 3, 3, 4, 5, 7,
The median duration of survival is

Options :

92862739257. 3.0

92862739258. 3.5

92862739259. 4.0

92862739260. 4.5

Question Number : 35 Question Id : 92862710003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एड्स रोगियों में किए गए अध्ययन में रोगियों की उत्तरजीविता के वर्ष हैं : 2, 2, 3,
5, 7, 10. उत्तरजीविता की माध्यिका अवधि है

Options :

92862739257. 3.0

92862739258. 3.5

92862739259. 4.0

92862739260. 4.5

Question Number : 36 Question Id : 92862710004 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The square root of _____ is called the standard deviation.

Options :

92862739261. Mean

92862739262. Median

92862739263. Variance

92862739264. Mode

Question Number : 36 Question Id : 92862710004 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ का वर्गमूल मानक विचलन कहलाता है ।

Options :

92862739261. माध्य

92862739262. माध्यिका

92862739263. प्रसरण

92862739264. बहुलक

Question Number : 37 Question Id : 92862710005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A scatter diagram shows

Options :

92862739265. trend over time

92862739266. frequency of occurrence of event

92862739267. relationship between two variables

92862739268. data on pie chart

Question Number : 37 Question Id : 92862710005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रकीर्ण आरेख दर्शाता है

Options :

92862739265. समय के अनुरूप प्रवृत्ति

92862739266. घटक के घटित होने की आवृत्ति

92862739267. दो चरों के बीच संबंध

92862739268. पाई चार्ट पर आँकड़े

Question Number : 38 Question Id : 92862710006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If 80 values are arranged in ascending order, the middle value is

Options :

92862739269. Mode

92862739270. Median

92862739271. 40th value

92862739272. 40th percentile

Question Number : 38 Question Id : 92862710006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि 80 मानों को बढ़ते हुए क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो मध्य मान होगा

Options :

92862739269. बहुलक

92862739270. माध्यिका

92862739271. 40वाँ मान

92862739272. 40वाँ शततमक

Question Number : 39 Question Id : 92862710007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If mean, median, mode are 18, 22 and 30 respectively, the distribution is

Options :

92862739273. symmetric

92862739274. left skewed

92862739275. bell-shaped

92862739276. right skewed

Question Number : 39 Question Id : 92862710007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि माध्य, माध्यिका और बहुलक क्रमशः 18, 22 और 30 हैं, तो बंटन होगा

Options :

92862739273. सममित

92862739274. बाएँ विषम

92862739275. घंटाकार

92862739276. दाएँ विषम

Question Number : 40 Question Id : 92862710008 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If cholesterol level in a healthy woman has mean 120 g/dl and SD of 10 g/dl, what is th Z-score for a woman with cholesterol level 220 g/dl ?

Options :

92862739277. 100

92862739278. 1.0

92862739279. 9.0

92862739280. 10.0

Question Number : 40 Question Id : 92862710008 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि एक स्वस्थ महिला में कोलेस्ट्रॉल स्तर माध्य 120 g/dl और मानक विचलन 10 है, तो 220 g/dl कोलेस्ट्रॉल स्तर वाली महिला का Z-अंक क्या होगा ?

Options :

92862739277. 100

92862739278. 1.0

92862739279. 9.0

92862739280. 10.0

Question Number : 41 Question Id : 92862710009 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An odds ratio = 1 indicates that the association between the factors

Options :

92862739281. is perfect

92862739282. is high

92862739283. is low

92862739284. does not exist

Question Number : 41 Question Id : 92862710009 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

विषम अनुपात = 1 दर्शाता है कि गुणनखंडों के बीच साहचर्य

Options :

92862739281. पूर्ण है

92862739282. उच्च है

92862739283. निम्न है

92862739284. विद्यमान नहीं है

Question Number : 42 Question Id : 92862710010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If incidence of a disease among the exposed population is 15 per 1000 and among the unexposed is 2 per 1000, the relative risk is

Options :

92862739285. 0.133

92862739286. 2.5

92862739287. 7.5

92862739288. 10.0

Question Number : 42 Question Id : 92862710010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रकट समष्टि में रोग का आपतन 15 प्रति 1000 व्यक्ति है और अप्रकट समष्टि में 2 प्रति हजार है, तब सापेक्षिक ख़तरा है

Options :

92862739285. 0.133

92862739286. 2.5

92862739287. 7.5

92862739288. 10.0

Question Number : 43 Question Id : 92862710011 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A Type I error is

Options :

92862739289. Accepting a null hypothesis

92862739290. Accepting a null hypothesis when false

92862739291. Rejecting a null hypothesis

92862739292. Rejecting a null hypothesis when true

Question Number : 43 Question Id : 92862710011 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

टाइप I त्रुटि है

Options :

92862739289. निराकरणीय परिकल्पना को स्वीकार करना

92862739290. असत्य होने पर निराकरणीय परिकल्पना को स्वीकार करना

92862739291. निराकरणीय परिकल्पना को अस्वीकार करना

92862739292. सत्य होने पर निराकरणीय परिकल्पना को अस्वीकार करना

Question Number : 44 Question Id : 92862710012 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The probability of Type II error is called

Options :

92862739293. Alpha

92862739294. Beta

92862739295. p-value

92862739296. Power

Question Number : 44 Question Id : 92862710012 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

टाइप II त्रुटि की प्रायिकता है

Options :

92862739293. अल्फा

92862739294. बीटा

92862739295. p-मान

92862739296. घात

Question Number : 45 Question Id : 92862710013 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement (A) : The correlation coefficient between variables x and y in a study is foun be 1.2. This shows very strong correlation.

Statement (B) : Correlation measures the form of relationship.

Choose the correct option :

Options :

92862739297. Both statements (A) and (B) are correct

92862739298. Both statements (A) and (B) are incorrect

92862739299. Statement (A) is correct, (B) is incorrect

92862739300. Statement (A) is incorrect, (B) is correct

Question Number : 45 Question Id : 92862710013 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (A) : एक अध्ययन में चरों x और y के बीच सहसंबंध गुणांक 1.2 पाया गया। एक सुदृढ़ सहसंबंध दर्शाता है।

कथन (B) : सहसंबंध माप संबंध के रूप को मापते हैं।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739297. कथन (A) और (B) दोनों सही हैं

92862739298. कथन (A) और (B) दोनों ग़लत हैं

92862739299. कथन (A) सही है, (B) ग़लत है

92862739300. कथन (A) ग़लत है, (B) सही है

Question Number : 46 Question Id : 92862710014 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement (A) : The Standard Error (SE) measures the inter-sample variability of the m

Statement (B) : Standard Error of sample mean can be estimated by the formulae S/√
where S is the standard deviation and n is the number of subjects actually studied.

Choose the correct option :

Options :

92862739301. Both statements (A) and (B) are correct

92862739302. Both statements (A) and (B) are incorrect

92862739303. Statement (A) is correct, (B) is incorrect

92862739304. Statement (A) is incorrect, (B) is correct

Question Number : 46 Question Id : 92862710014 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (A) : मानक त्रुटि (SE) माध्य की अंतः प्रतिदर्श परिवर्तनशीलता को मापती है

कथन (B) : प्रतिदर्श माध्य की मानक त्रुटि $S/\sqrt{n}$ द्वारा आकलित की जा सकती है, जि
S मानक विचलन और n वास्तव में अध्ययन किए गए व्यक्तियों/विषयों की संख्या है

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739301. कथन (A) और (B) दोनों सही हैं

92862739302. कथन (A) और (B) दोनों ग़लत हैं

92862739303. कथन (A) सही है, (B) ग़लत है

92862739304. कथन (A) ग़लत है, (B) सही है

Question Number : 47 Question Id : 92862710015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The test used to measure significant difference between mean of more than two experimental groups is

Options :

92862739305. Paired t-test

92862739306. Chi-square test

92862739307. ANOVA

92862739308. t-test

Question Number : 47 Question Id : 92862710015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दो से अधिक प्रयोगात्मक समूहों के बीच सार्थक अंतर को मापने के लिए जो परीक्षण प्रयुक्त होता है, वह है

Options :

92862739305. युग्मित t-परीक्षण

92862739306. काई-वर्ग परीक्षण

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

92862739307. एनोवा

92862739308. t-परीक्षण

Question Number : 48 Question Id : 92862710016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A test that measures the degree of dependence of one variable (dependent) on the oth
(independent) is called

Options :

92862739309. ANOVA

92862739310. Chi-square test

92862739311. Regression analysis

92862739312. Paired t-test

Question Number : 48 Question Id : 92862710016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक चर (परतंत्र) पर दूसरे (स्वतंत्र) चर की निर्भरता की मात्रा को मापने वाला परीक्ष
कहलाता है

www.FirstRanker.com

Options :

92862739309. एनोवा

92862739310. काई-वर्ग परीक्षण

92862739311. समाश्रयण विश्लेषण

92862739312. युग्मित t-परीक्षण

Question Number : 49 Question Id : 92862710017 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For normal curve, the area between one SD from mean is what percent

Options :

92862739313. 50

92862739314. 68

92862739315. 95

92862739316. 99.7

Question Number : 49 Question Id : 92862710017 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

प्रसामान्य वक्र के लिए माध्य से एक मानक विचलन के बीच का क्षेत्रफल कितने प्रतिश
होना चाहिए ?

Options :

92862739313. 50

92862739314. 68

92862739315. 95

92862739316. 99.7

Question Number : 50 Question Id : 92862710018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is an example of nominal scale ?

a. Malnutrition grades
b. Blood group
c. Religion
d. Gender
e. Stages of cancer

Choose the correct option :

Options :

92862739317. a, c, e

92862739318. b, c, d

92862739319. c, d, e

92862739320. a, b, d

Question Number : 50 Question Id : 92862710018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा नामित मापनी का उदाहरण है ?

a. कुपोषण श्रेणियाँ
b. रक्त समूह (वर्ग)
c. धर्म
d. जेंडर
e. कैंसर की अवस्थाएँ

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739317. a, c, e

92862739318. b, c, d

92862739319. c, d, e

92862739320. a, b, d

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

SECTION B FOOD & NUTRITIONAL SCIENCE

Section Id :	928627185
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	50
Number of Questions to be attempted :	50
Section Marks :	50
Mark As Answered Required? :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	928627447
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 51 Question Id : 92862710019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

RDA of thiamine (ICMR 2010) for a moderately active man is

Options :

92862739321. 1.2 mg/day

92862739322. 1.4 mg/day

92862739323. 1.5 mg/day

92862739324. 1.7 mg/day

Question Number : 51 Question Id : 92862710019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
www.FirstRanker.com

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसी मध्यम सक्रियता के व्यक्ति के लिए थायमिन का RDA (ICMR 2010 के अनुस
है

Options :

92862739321. 1.2 mg/दिन

92862739322. 1.4 mg/दिन

92862739323. 1.5 mg/दिन

92862739324. 1.7 mg/दिन

Question Number : 52 Question Id : 92862710020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Phytoestrogen is a compound present in

Options :

92862739325. Garlic

92862739326. Tomato

92862739327. Broccoli

92862739328. Soyabean

Question Number : 52 Question Id : 92862710020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

फायटोएस्ट्रोजन नामक यौगिक पाया जाता है

Options :

92862739325. लहसुन में

92862739326. टमाटर में

92862739327. ब्रोकॉली में

92862739328. सोयाबीन में

Question Number : 53 Question Id : 92862710021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Following are the factors that inhibit iron absorption in the body :

a. Low gastric acidity
b. Abscorbic acids
c. Animal proteins
d. Phytic acid
e. Tanins

Choose the correct option :

Options :

92862739329. a, d and e

92862739330. a, b and d

92862739331. a, c and e

92862739332. a, b and c

Question Number : 53 Question Id : 92862710021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से कारक शरीर में लोहे के अवशोषण को निरुद्ध करते हैं ?

a. आमाशय की अल्प अम्लता

b. एब्सकोर्बिक अम्ल

c. पशु प्रोटीन

d. फाइटिक अम्ल

e. टेनिन

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739329. a, d एवं e

92862739330. a, b एवं d

92862739331. a, c एवं e

92862739332. a, b एवं c

Question Number : 54 Question Id : 92862710022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Assertion (A) : Breast milk is a complete food for infants up to 6 months of age.

Reason (R) : Complementary feeding should be started around 4 months of age.

Choose the correct option :

Options :

92862739333. (A) is correct, but (R) is false

92862739334. (A) is false, but (R) is correct

92862739335. Both (A) and (R) are correct

92862739336. Both (A) and (R) are false

Question Number : 54 Question Id : 92862710022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कथन (A) : 6 माह तक की आयु के शिशुओं के लिए स्तन का दूध एक पूर्ण भोजन है।

कारण (R) : ऊपरी आहार लगभग 4 माह की आयु से शुरू हो जाना चाहिए।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739333. (A) सही है, लेकिन (R) ग़लत है

92862739334. (A) ग़लत है, लेकिन (R) सही है

92862739335. (A) और (R) दोनों सही हैं

92862739336. (A) और (R) दोनों ग़लत हैं

Question Number : 55 Question Id : 92862710023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Put the following foods in increasing order according to their glycemic index per 100 g

a.	Carrots
b.	Skim milk
c.	Lentil
d.	Orange
e.	Corn chips
f.	Sugar

Choose the correct option :

Options :

92862739337. d, b, e, a, c, f

92862739338. d, b, f, c, e, a

92862739339. a, c, b, d, e, f

92862739340. e, f, d, c, b, a

Question Number : 55 Question Id : 92862710023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए खाद्य पदार्थों को प्रति 100 g उनके ग्लाइसेमिक इंडेक्स के बढ़ते क्रम में लिखिए :

a.	गाजर
b.	मलाई उतरा दूध
c.	लेंटिल
d.	संतरा
e.	कॉर्न चिप्स
f.	शर्करा

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739337. d, b, e, a, c, f

92862739338. d, b, f, c, e, a

92862739339. a, c, b, d, e, f

92862739340. e, f, d, c, b, a

Question Number : 56 Question Id : 92862710024 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Requirement for iron and dietary folate for a pregnant woman in the 2nd trimester is respectively

Options :

92862739341. 30 mg/d and 300 microgram/day

92862739342. 32 mg/d and 250 microgram/day

92862739343. 35 mg/d and 500 microgram/day

92862739344. 38 mg/d and 400 microgram/day

Question Number : 56 Question Id : 92862710024 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गर्भवती महिला के दूसरे त्रिमास में लोहे और आहारीय फोलेट की आवश्यक मात्रा होती क्रमशः

Options :

92862739341. 30 mg प्रतिदिन एवं 300 माइक्रोग्राम प्रतिदिन

92862739342. 32 mg प्रतिदिन एवं 250 माइक्रोग्राम प्रतिदिन

92862739343. 35 mg प्रतिदिन एवं 500 माइक्रोग्राम प्रतिदिन

92862739344. 38 mg प्रतिदिन एवं 400 माइक्रोग्राम प्रतिदिन

Question Number : 57 Question Id : 92862710025 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following food delivery system is used for hospital inpatients ?

Options :

92862739345. Commissary system

92862739346. Buffet

92862739347. Scrambled method

92862739348. Centralized system

Question Number : 57 Question Id : 92862710025 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी आहार प्रदाय प्रणाली का उपयोग अस्पताल में भ
लिए किया जाता है ?

Options :

92862739345. विकेन्द्रित प्रणाली

92862739346. बफे प्रणाली

92862739347. स्क्रैम्बिल्ड विधि

92862739348. केन्द्रित प्रणाली

Question Number : 58 Question Id : 92862710026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following micro-organisms cause foodborne intoxication ?

a. Bacillus cereus
b. E. coli
c. Clostridium botulinum
d. Listeria monocytogenes
e. Salmonella

Choose the correct option :

Options :

92862739349. a and b

92862739350. a and c

92862739351. c and d

92862739352. a and e

Question Number : 58 Question Id : 92862710026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

निम्नलिखित में से कौन-से सूक्ष्मजीव आहार आधारित विषाक्तता का कारण होते हैं ?

a. बैसिलस सीरिअस

b. ई. कोली

c. क्लोस्ट्रिडियम बोटुलिनम

d. लिस्टिरिया मोनोसाइटोजेन्स

e. साल्मोनेला

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739349. a एवं b

92862739350. a एवं c

92862739351. c एवं d

92862739352. a एवं e

Question Number : 59 Question Id : 92862710027 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question

www.FirstRanker.com

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the following biochemical tests in List 1 to the disease in List 2 :

	List 1 (Biochemical test)		List 2 (Disease)
a.	Creatinine	i.	Liver
b.	Bilirubin	ii.	Heart
c.	T_3T_4	iii.	Kidney
d.	LDL	iv.	Thyroid
		v.	Pancreas

Choose the correct option :

Options :

92862739353. a–ii, b–iii, c–iv, d–v

92862739354. a–iii, b–i, c–iv, d–ii

92862739355. a–iv, b–v, c–ii, d–i

92862739356. a–ii, b–iii, c–v, d–iv

Question Number : 59 Question Id : 92862710027 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सूची 1 में दिए गए जैव-रासायनिक परीक्षणों का मिलान सूची 2 में दिए गए रोगों से कीजिए :

	सूची 1 (जैव-रासायनिक परीक्षण)		सूची 2 (रोग)
a.	क्रिएटिनिन	i.	यकृत
b.	बिलिरुबिन	ii.	हृदय
c.	T_3T_4	iii.	गुर्दा
d.	LDL	iv.	थायरॉयड
		v.	अग्न्याशय

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739353. a–ii, b–iii, c–iv, d–v

92862739354. a–iii, b–i, c–iv, d–ii

92862739355. a–iv, b–v, c–ii, d–i

a–ii, b–iii, c–v, d–iv

92862739356.

Question Number : 60 Question Id : 92862710028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Normal BMI for Asian adults as suggested by WHO is

Options :

92862739357. 18.5 - 22.9 kg/m^2

92862739358. 19.5 - 24.9 kg/m^2

92862739359. 20.5 - 25.9 kg/m^2

92862739360. 21.5 - 26.9 kg/m^2

Question Number : 60 Question Id : 92862710028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

WHO द्वारा एशियाई वयस्कों के लिए प्रस्तावित प्रसामान्य BMI है

Options :

92862739357. 18.5 - 22.9 kg/m^2

92862739358. 19.5 - 24.9 kg/m^2

92862739359. 20.5 - 25.9 kg/m^2

92862739360. 21.5 - 26.9 kg/m^2

Question Number : 61 Question Id : 92862710029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are ***not*** deficiency diseases ?

a. Xerophthalmia
b. Dyslipidemia
c. Goitre
d. Osteomalacia
e. Anorexia nervosa

Choose the correct option :

Options :

92862739361. a, c

92862739362. a, b

92862739363. b, e

92862739364. d, e

Question Number : 61 Question Id : 92862710029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से अभावजन्य रोग ***नहीं*** हैं ?

a. ज़ीरोप्थैल्मिया
b. डिस्लिपिडेमिया
c. ग्वाइटर
d. ओस्टोमैलेशिया
e. एनोरेक्सिया नर्वोसा

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739361. a, c

92862739362. a, b

92862739363. b, e

92862739364. d, e

Question Number : 62 Question Id : 92862710030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Assertion (A) : Micro kjeldahl method is used for analysis of proteins.

Reason (R) : Percentage of sulphur is measured to calculate protein content.

Choose the correct option :

Options :

92862739365. Both (A) and (R) are true

92862739366. Both (A) and (R) are false

92862739367. (A) is true, (R) is false

(A) is false, (R) is true
92862739368.

Question Number : 62 Question Id : 92862710030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कथन (A) : प्रोटीनों के विश्लेषण के लिए माइक्रो जेल्डाहल विधि का उपयोग किया ज
है।

कारण (R) : प्रोटीन की मात्रा के परिकलन के लिए गंधक के प्रतिशत का मापन किया
जाता है।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

(A) एवं (R) दोनों सही हैं
92862739365.

(A) एवं (R) दोनों ग़लत हैं
92862739366.

(A) सही है, (R) ग़लत है
92862739367.

(A) ग़लत है, (R) सही है
92862739368.

Question Number : 63 Question Id : 92862710031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Give the sequential progression of symptoms from hepatitis to cirrhosis.

a. Increased bilirubin
b. Abdominal tenderness and jaundice
c. Nausea, anorexia, vomiting
d. Oesophageal varices
e. Oedema and ascites
f. Portal hypertension

Choose the correct option :

Options :

92862739369. b, c, d, a, e, f

92862739370. b, a, d, f, c, e

92862739371. a, c, f, d, b, e

92862739372. c, b, a, f, d, e

Question Number : 63 Question Id : 92862710031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यकृतशोथ से सूत्रणरोग (सिरहोसिस) तक क्रमिक वृद्धि के निम्नलिखित लक्षणों को क्रम
कीजिए :

a. वर्धित बिलिरुबिन
b. उदरीय कोमलता एवं पीलिया
c. मतली, भूख न लगना, उल्टी
d. ग्रसिका स्फीति
e. शोफ एवं एस्साइटिस
f. निवाहिका उच्च रक्तचाप

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739369. b, c, d, a, e, f

92862739370. b, a, d, f, c, e

92862739371. a, c, f, d, b, e

c, b, a, f, d, e

92862739372.

Question Number : 64 Question Id : 92862710032 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match the nutritional assessment methods in List 1 with tools used for measurement in
List 2 :

	List 1 (Nutritional Assessment Method)		List 2 (Tools)
a.	Dietary survey	i.	Hb
b.	Anthropometry	ii.	Bitot spot
c.	Biochemical Test	iii.	FFQ
d.	Clinical Test	iv.	Bomb calorimeter
		v.	MUAC
		vi.	HPLC

Choose the correct option :

Options :

a–iii, b–vi, c–iv, d–i

92862739373.

a–iv, b–iii, c–i, d–vi

92862739374.

a–vi, b–iv, c–v, d–ii
92862739375.

a–iii, b–v, c–i, d–ii
92862739376.

Question Number : 64 Question Id : 92862710032 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सूची 1 में दी गई पोषणात्मक स्तर आकलन विधियों का मिलान सूची 2 में दिए गए मापन औजारों के साथ कीजिए :

	सूची 1 (पोषणात्मक आकलन विधि)		सूची 2 (मापन औजार)
a.	आहार सर्वेक्षण	i.	Hb
b.	एन्थ्रोपोमीटरी	ii.	बिटॉट स्पॉट
c.	जैव-रासायनिक परीक्षण	iii.	FFQ
d.	चिकित्सकीय परीक्षण	iv.	बोम्ब कैलोरीमीटर
		v.	MUAC
		vi.	HPLC

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739373. a–iii, b–vi, c–iv, d–i

92862739374. a–iv, b–iii, c–i, d–vi

92862739375. a–vi, b–iv, c–v, d–ii

92862739376. a–iii, b–v, c–i, d–ii

Question Number : 65 Question Id : 92862710033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

HDL is synthesized and secreted from the

Options :

92862739377. Pancreas

92862739378. Liver

92862739379. Kidneys

92862739380. Muscles

Question Number : 65 Question Id : 92862710033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

HDL संश्लेषित और स्रावित होता है

Options :

92862739377. अग्न्याशय से

92862739378. यकृत से

92862739379. वृक्कों से

92862739380. पेशियों से

Question Number : 66 Question Id : 92862710034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which food service system produces food at a central unit and distributes processed fo to other small units ?

Options :

92862739381. Conventional

92862739382. Assembly line

92862739383. Commissary

92862739384. Cook and chill

Question Number : 66 Question Id : 92862710034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित आहार सेवा प्रणालियों में से किसमें खाद्य पदार्थ एक केन्द्रीय एकक में नि
होता है और फिर वहाँ प्रक्रमित खाद्य पदार्थ अन्य छोटे एककों में वितरित होता है ?

Options :

92862739381. पारंपरिक

92862739382. असेम्बली लाइन

92862739383. कमिसरी

92862739384. कुक एण्ड चिल

Question Number : 67 Question Id : 92862710035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Assertion (A) : Large food service institutions use formal competitive bid buying.

Reason (R) : Here the purchaser goes to the wholesale market and bids the price.

Choose the correct option :

Options :

92862739385. Both (A) and (R) are true

92862739386. Both (A) and (R) are false

92862739387. (A) is true and (R) is false

92862739388. (A) is false and (R) is true

Question Number : 67 Question Id : 92862710035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कथन (A) : बड़े भोजन सेवा संस्थान औपचारिक प्रतियोगितापूर्ण बोली का उपयोग क
खरीदारी करते हैं।

कारण (R) : इसमें खरीदार थोक मार्केट में जाता है और अपना मूल्य बोलता है।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739385. (A) और (R) दोनों सही हैं

92862739386. (A) और (R) दोनों ग़लत हैं

92862739387. (A) सही है और (R) ग़लत है

92862739388. (A) ग़लत है और (R) सही है

Question Number : 68 Question Id : 92862710036 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Arrange the foods in the right sequence in decreasing order of protein content.

a. Bread
b. Cheese
c. Butter
d. Boiled egg

Choose the correct option :

Options :

92862739389. a, b, c, d

92862739390. b, c, d, a

92862739391. c, a, b, d

92862739392. d, b, a, c

Question Number : 68 Question Id : 92862710036 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए खाद्य पदार्थों को प्रोटीन मात्रा के घटते आधार पर व्यवस्थित कीजिए।

a. रोटी
b. पनीर
c. मक्खन
d. उबला अंडा

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739389. a, b, c, d

92862739390. b, c, d, a

92862739391. c, a, b, d

92862739392. d, b, a, c

Question Number : 69 Question Id : 92862710037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Match List I with List II:

	List I (Glands)		List II (Hormones)
a.	Alpha cells pancreas	i.	Adrenal corticosteroid
b.	Adrenal cortex	ii.	Insulin
c.	Beta cell pancreas	iii.	Prolactin
d.	Pituitary	iv.	Glucagon

Choose the correct option :

Options :

92862739393. a–iv, b–i, c–ii, d–iii

92862739394. a–i, b–ii, c–iii, d–iv

a–iv, b–iii, c–i, d–ii
92862739395.

a–ii, b–i, c–iii, d–iv
92862739396.

Question Number : 69 Question Id : 92862710037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सूची I का मिलान सूची II के साथ कीजिए :

	सूची I (ग्रंथियाँ)		सूची II (हॉर्मोन)
a.	अग्न्याशय की अल्फा कोशिकाएँ	i.	अधिवृक्क-प्रान्तस्थीय स्टेरॉयड
b.	अधिवृक्क प्रान्तस्था	ii.	इन्सुलिन
c.	अग्न्याशय की बीटा कोशिकाएँ	iii.	प्रोलैक्टिन
d.	पीयूष ग्रंथि	iv.	ग्लूकागोन

सही विकल्प चुनिए :

Options :

a–iv, b–i, c–ii, d–iii
92862739393.

92862739394. a–i, b–ii, c–iii, d–iv

92862739395. a–iv, b–iii, c–i, d–ii

92862739396. a–ii, b–i, c–iii, d–iv

Question Number : 70 Question Id : 92862710038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Vanaspati is an adulterant in

Options :

92862739397. Malt

92862739398. Haldi

92862739399. Butter

92862739400. Saffron

Question Number : 70 Question Id : 92862710038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

वनस्पति एक मिलावटी पदार्थ है

Options :

92862739397. माल्ट में

92862739398. हल्दी में

92862739399. मक्खन में

92862739400. केसर में

Question Number : 71 Question Id : 92862710039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are trans-fatty acid rich foods ?

a. Bakery products
b. Vegetable oils
c. Sweets
d. Desi ghee
e. Vanaspati

Choose the correct option :

Options :

www.FirstRanker.com

92862739401. a, c, d

92862739402. b, c, d

92862739403. c, d, e

92862739404. a, c, e

Question Number : 71 Question Id : 92862710039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से खाद्य पदार्थ ट्रांस-वसा अम्ल में प्रचुर हैं ?

a. बेकरी उत्पाद
b. वनस्पति तेल
c. मिठाइयाँ
d. देसी घी
e. वनस्पति

सही विकल्प चुनिए :

Options :

a, c, d
92862739401.

b, c, d
92862739402.

c, d, e
92862739403.

a, c, e
92862739404.

Question Number : 72 Question Id : 92862710040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are major modifiable risk factors in reduction of non-communical diseases ?

a. Physical activity
b. Heredity
c. Sedentary lifestyle
d. Smoking
e. Gender

Choose the correct option :

Options :

92862739405. a, c, d

92862739406. b, d, e

92862739407. a, c, e

92862739408. b, c, d

Question Number : 72 Question Id : 92862710040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

असंक्रामक रोगों से संबंधित मुख्य परिवर्तनीय जोखिम कारक निम्नलिखित में से कौन-
?

a. शारीरिक गतिविधि
b. हेरेडिटी
c. अल्प श्रमिक जीवन-शैली
d. धूम्रपान
e. लिंग

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739405. a, c, d

92862739406. b, d, e

92862739407. a, c, e

92862739408. b, c, d

Question Number : 73 Question Id : 92862710041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How much of physical activity is recommended for Indian population to maintain fitness

Options :

92862739409. Atleast 15 minutes of moderate intense physical activity for atleast 5 days a

92862739410. Atleast 30 minutes of moderate intense physical activity for atleast 5 days a

92862739411. Atleast 40 minutes of moderate intense physical activity for atleast 5 days a

92862739412. Atleast 60 minutes of moderate intense physical activity for atleast 5 days a

Question Number : 73 Question Id : 92862710041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

फिटनेस बनाए रखने के लिए भारतीय लोगों को कितनी शारीरिक गतिविधि निर्धारि की गई है ?

Options :

92862739409. एक हफ्ते में कम-से-कम 5 दिनों में, कम-से-कम 15 मिनट की मध्यम तीव्र गतिविधि

92862739410. एक हफ्ते में कम-से-कम 5 दिनों में, कम-से-कम 30 मिनट की मध्यम तीव्र गतिविधि

92862739411. एक हफ्ते में कम-से-कम 5 दिनों में, कम-से-कम 40 मिनट की मध्यम तीव्र गतिविधि

92862739412. एक हफ्ते में कम-से-कम 5 दिनों में, कम-से-कम 60 मिनट की मध्यम तीव्र गतिविधि

Question Number : 74 Question Id : 92862710042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A diet providing 200 g carbohydrates, 30 g proteins, 15 g fats and 30 ml alcohol provid
_____ kcal.

Options :

92862739413. 1115

92862739414. 1265

92862739415. 1355

92862739416. 1525

Question Number : 74 Question Id : 92862710042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

200 ग्राम कार्बोहाइड्रेट, 30 ग्राम प्रोटीन, 15 ग्राम वसा तथा 30 मिली मद्य (alcoh
प्रदान कराने वाला एक आहार _____ किलो कैलोरी प्रदान कराता है।

Options :

92862739413. 1115

92862739414. 1265

92862739415. 1355

92862739416. 1525

Question Number : 75 Question Id : 92862710043 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Dietary Folate Equivalent (DFE unit) is defined as

Options :

92862739417. µg natural food folate + 1.1 × µg synthetic folic acid

92862739418. µg natural food folate + 1.7 × µg synthetic folic acid

92862739419. µg synthetic folic acid + 1.1 × µg natural food folate

92862739420. µg synthetic folic acid + 1.7 × µg natural food folate

Question Number : 75 Question Id : 92862710043 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

आहार फोलेट समकक्ष (डी.एफ.ई. इकाई) को ऐसे परिभाषित किया जाता है।

Options :

92862739417. µg प्राकृतिक भोजन से फोलेट + 1.1 × µg कृत्रिम फोलिक ऐसिड

92862739418. µg प्राकृतिक भोजन से फोलेट + 1.7 × µg कृत्रिम फोलिक ऐसिड

92862739419. µg कृत्रिम फोलिक ऐसिड + 1.1 × µg प्राकृतिक भोजन से फोलेट

92862739420. µg कृत्रिम फोलिक ऐसिड + 1.7 × µg प्राकृतिक भोजन से फोलेट

Question Number : 76 Question Id : 92862710044 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which certification mark would you look for to ensure good quality of food ?

Options :

92862739421. FPO

92862739422. MPO

92862739423. GMP

92862739424. FSSAI

Question Number : 76 Question Id : 92862710044 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भोजन की अच्छी गुणवत्ता सुनिश्चित करने के लिए आप कौन-सा प्रमाणीकरण चिह्न देखेंगे ?

Options :

92862739421. एफ.पी.ओ.

92862739422. एम.पी.ओ.

92862739423. जी.एम.पी.

92862739424. एफ.एस.एस.ए.आई.

Question Number : 77 Question Id : 92862710045 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

Given is the classification of xerophthalmia by occular signs. Arrange them in correct sequence as they appear.

a. Bitot spot
b. Corneal xerosis
c. Corneal scar
d. Night blindness
e. Conjunctival xerosis
f. Keratomalacia

Choose the correct option :

Options :

92862739425. a, d, b, c, f, e

92862739426. d, e, a, b, f, c

92862739427. c, a, d, e, b, f

92862739428. e, d, f, a, c, b

Question Number : 77 Question Id : 92862710045 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.FirstRanker.com

आँखों के लक्षणों के आधार पर ज़ीरोप्थैलमिया का वर्गीकरण दिया गया है। उनके दि
देने को सही क्रम में लगाइए।

a. बिटोट बिंदु
b. कॉर्निया का सूखना
c. कॉर्निया का अल्सर
d. रतौंधी
e. कंजंक्टिवल ज़ीरोसिस
f. करेटोमलेशिया

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739425. a, d, b, c, f, e

92862739426. d, e, a, b, f, c

92862739427. c, a, d, e, b, f

92862739428. e, d, f, a, c, b

Question Number : 78 Question Id : 92862710046 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Given are HACCP principles. Arrange them in correct order :

a. Determine critical control points
b. Establish monitoring procedures
c. Establish verification procedures
d. Establish critical limits
e. Establish corrective actions
f. Conduct hazard analysis
g. Establish record keeping and documentation procedures

Choose the correct option :

Options :

92862739429. b, d, f, a, e, g, c

92862739430. d, e, g, c, b, f, a

92862739431. f, a, d, b, e, c, g

92862739432. a, f, b, d, c, g, e

Question Number : 78 Question Id : 92862710046 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एच.ए.सी.सी.पी. (HACCP) सिद्धांत दिए गए हैं। उन्हें सही क्रम में व्यवस्थित कीजि

a. क्रिटिकल कंट्रोल पॉइन्ट निर्धारित करना
b. जाँच की प्रक्रिया को स्थापित करना
c. सत्यापन की प्रक्रिया को स्थापित करना
d. क्रिटिकल सीमा को स्थापित करना
e. सुधारात्मक कार्य को स्थापित करना
f. जोखिम का विश्लेषण करना
g. रिकार्ड तथा दस्तावेज की प्रक्रिया को स्थापित करना

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739429. b, d, f, a, e, g, c

92862739430. d, e, g, c, b, f, a

92862739431. f, a, d, b, e, c, g

92862739432. a, f, b, d, c, g, e

Question Number : 79 Question Id : 92862710047 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Statement A : Fruit juices are nutritionally superior to fresh fruits.

Statement B : High calorie fruits should be restricted for overweight/obese subjects

Choose the correct option :

Options :

92862739433. Statements A and B are correct

92862739434. Statements A and B are incorrect

92862739435. Statement A is incorrect and B is correct

92862739436. Statement A is correct and B is incorrect

Question Number : 79 Question Id : 92862710047 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कथन (A) : फलों के रस ताजे फलों से पोषण में बेहतर होते हैं।

कथन (B) : अधिक कैलोरी युक्त फलों को अधिक वज़न/मोटापे से ग्रसित लोगों के लिए प्रतिबंधित किया जाना चाहिए।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739433. कथन (A) तथा (B) सही हैं

92862739434. कथन (A) तथा (B) ग़लत हैं

92862739435. कथन (A) ग़लत है तथा (B) सही है

92862739436. कथन (A) सही है तथा (B) ग़लत है

Question Number : 80 Question Id : 92862710048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Orange coloured vegetables contain which of the following substance ?

Options :

92862739437. Beta carotene

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

92862739438. Lycopene

92862739439. Betalains

92862739440. Anthocyanins

Question Number : 80 Question Id : 92862710048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पदार्थों में से कौन-सा संतरी रंग की सब्ज़ियों में पाया जाता है ?

Options :

92862739437. बीटा कैरोटीन

92862739438. लाइकोपीन

92862739439. बीटालैन्स

92862739440. एन्थोसायनिन्स

Question Number : 81 Question Id : 92862710049 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.FirstRanker.com

Statement (A) : Salt intake should be 10 g per day for an adult.

Statement (B) : Preserved and canned foods contain low amounts of salt.

Choose the correct option :

Options :

92862739441. Statements (A) and (B) are correct

92862739442. Statements (A) and (B) are incorrect

92862739443. Statement (A) is incorrect and (B) is correct

92862739444. Statement (A) is correct and (B) is incorrect

Question Number : 81 Question Id : 92862710049 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कथन (A) : एक दिन में नमक का सेवन 10 ग्राम से ज्यादा/अधिक नहीं होना चाहिए

कथन (B) : संरक्षित और डिब्बाबंद खाद्य पदार्थों में नमक की मात्रा कम होती है।

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739441. कथन (A) तथा (B) सही हैं

92862739442. कथन (A) तथा (B) ग़लत हैं

92862739443. कथन (A) ग़लत है तथा (B) सही है

92862739444. कथन (A) सही है तथा (B) ग़लत है

Question Number : 82 Question Id : 92862710050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Breast milk is associated with better cognitive development possibly due to the high co
of

Options :

92862739445. Saturated fatty acids

92862739446. Carbohydrates

92862739447. Protein

92862739448. Docosahexaenoic Acid (DHA)

Question Number : 82 Question Id : 92862710050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

संभवतः इसकी अधिक मात्रा के कारण माँ का दूध बेहतर संज्ञानात्मक विकास से संबं है

Options :

92862739445. संतृप्त वसा अम्ल

92862739446. कार्बोहाइड्रेट्स

92862739447. प्रोटीन

92862739448. डिकोसाहेक्सानोइक ऐसिड (डी.एच.ए.)

Question Number : 83 Question Id : 92862710051 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In the case of energy requirements the allowances are expressed as

Options :

92862739449. Safe allowance

92862739450. Average requirement

92862739451. Reference allowance

92862739452. Adequate intake

Question Number : 83 Question Id : 92862710051 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ऊर्जा की आवश्यकताओं के संदर्भ में दैनिक मात्रा को इस प्रकार व्यक्त किया गया है

Options :

92862739449. सेफ अलाउन्स

92862739450. एवरेज आवश्यकता

92862739451. रेफरेन्स अलाउन्स

92862739452. एडिक्वेट इन्टेक

Question Number : 84 Question Id : 92862710052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Additional requirement of Indian women during pregnancy has been computed on the b
of pregnancy weight gain of

Options :

92862739453. 6 – 8 kg

92862739454. 8 – 10 kg

92862739455. 10 – 12 kg

92862739456. 12 – 14 kg

Question Number : 84 Question Id : 92862710052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भारतीय महिला में गर्भावस्था के दौरान अतिरिक्त आवश्यकताओं का अनुमान गर्भाव
में निम्नलिखित में से बढ़े हुए वज़न के आधार पर लगाया जाता है

Options :

92862739453. 6 – 8 किलो

92862739454. 8 – 10 किलो

92862739455. 10 – 12 किलो

92862739456. 12 – 14 किलो

Question Number : 85 Question Id : 92862710053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following forms an indigestible component of plant food and is not conside as source of energy ?

Options :

92862739457. Carbohydrates

92862739458. Fats

92862739459. Proteins

92862739460. Dietary fibre

Question Number : 85 Question Id : 92862710053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित रूपों में से कौन-सा वनस्पति से प्राप्त खाद्य पदार्थ है, जिसे ना तो पचाया सकता है तथा ना ही उसे ऊर्जा का स्रोत माना जाता है ?

Options :

92862739457. कार्बोहाइड्रेट्स

92862739458. वसा

92862739459. प्रोटीन

92862739460. रेशा आहार

Question Number : 86 Question Id : 92862710054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The daily additional energy requirement of a woman exclusively breast feeding during t first six months would be

Options :

92862739461. 600 kcal

92862739462. 550 kcal

92862739463. 400 kcal

92862739464. 350 kcal

Question Number : 86 Question Id : 92862710054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पहले छह महीनों के दौरान स्तनपान कराने वाली महिला की ऊर्जा की अतिरिक्त दैनि आवश्यकता क्या होती है ?

Options :

92862739461. 600 किलो कैलोरी

92862739462. 550 किलो कैलोरी

92862739463. 400 किलो कैलोरी

92862739464. 350 किलो कैलोरी

Question Number : 87 Question Id : 92862710055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Total Energy Expenditure (TEE) for an adult can be expressed as

Options :

92862739465. BMR × PAL

92862739466. BMR ÷ PAL

92862739467. BMR – PAL

92862739468. BMR + PAL

Question Number : 87 Question Id : 92862710055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक वयस्क के लिए कुल ऊर्जा व्यय (TEE) किस रूप में व्यक्त किया जाता है ?

Options :

92862739465. बी.एम.आर. × शारीरिक गतिविधि अनुपात (पी.ए.एल.)

92862739466. बी.एम.आर. ÷ शारीरिक गतिविधि अनुपात (पी.ए.एल.)

92862739467. बी.एम.आर. – शारीरिक गतिविधि अनुपात (पी.ए.एल.)

92862739468. बी.एम.आर. + शारीरिक गतिविधि अनुपात (पी.ए.एल.)

Question Number : 88 Question Id : 92862710056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Pulse proteins contain low amounts of which amino acid ?

Options :

92862739469. Lysine

92862739470. Isoleucine

92862739471. Methionine

92862739472. Leucine

Question Number : 88 Question Id : 92862710056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दालों से प्राप्त प्रोटीनों में कौन-सा ऐमीनो ऐसिड कम मात्रा में होता है ?

Options :

92862739469. लाइसिन

92862739470. आइसोल्यूसिन

92862739471. मिथायोनिन

92862739472. ल्यूसिन

Question Number : 89 Question Id : 92862710057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following are considered essential amino acids ?

a. Threonine
b. Valine
c. Cysteine
d. Phenylalanine
e. Tyrosine

Choose the correct option :

Options :

92862739473. a, b, d

92862739474. a, c, e

92862739475. b, c, d

92862739476. c, d, e

Question Number : 89 Question Id : 92862710057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

निम्नलिखित में से कौन-से आवश्यक ऐमीनो ऐसिड हैं ?

a. थ्रियोनीन
b. वेलीन
c. सिस्टीन
d. फिनाइलएलेनीन
e. टाइरोसीन

सही विकल्प चुनिए :

Options :

92862739473. a, b, d

92862739474. a, c, e

92862739475. b, c, d

92862739476. c, d, e

Question Number : 90 Question Id : 92862710058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.FirstRanker.com

A balanced diet should provide _____ % of total calories from fat.

Options :

92862739477. < 10

92862739478. 15 – 20

92862739479. 20 – 30

92862739480. > 30

Question Number : 90 Question Id : 92862710058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक संतुलित आहार में _____ % कैलोरी वसा द्वारा प्रदान होनी चाहिए।

Options :

92862739477. < 10

92862739478. 15 – 20

92862739479. 20 – 30

92862739480. > 30

Question Number : 91 Question Id : 92862710059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Foods high in Polyunsaturated Fatty Acids (PUFA) should contain which of the followin stabilize PUFA ?

Options :

92862739481. Ergosterol

92862739482. Tocopherol

92862739483. Phospholipids

92862739484. Menaquinone

Question Number : 91 Question Id : 92862710059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पॉलिअसंतृप्त वसा अम्ल (PUFA) से भरपूर भोजन में पॉलिअसंतृप्त वसा अम्ल (PUF को स्थिर करने के लिए निम्नलिखित में से क्या होना चाहिए ?

Options :

92862739481. ऐरगोस्टेरोल

92862739482. टोकोफेरॉल

92862739483. फॉस्फोलिपिड

92862739484. मेनाक्यूनॉन

Question Number : 92 Question Id : 92862710060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following food is a rich source of n-3 PUFA ?

Options :

92862739485. Cereals and millets

92862739486. Green leafy vegetables

92862739487. Pulses and legumes

92862739488. Nuts and seeds

Question Number : 92 Question Id : 92862710060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा खाद्य पदार्थ n-3 पूफा (PUFA) में प्रचुर है ?

Options :

92862739485. अनाज तथा मोटे अनाज

92862739486. हरी पत्तेदार सब्ज़ियाँ

92862739487. दालें और फलियाँ

92862739488. मेवे और तिलहन

Question Number : 93 Question Id : 92862710061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the food with the lowest glycemic index :

Options :

92862739489. Milk (low fat)

92862739490. Brown rice

92862739491. Apple

92862739492. Cornflakes

Question Number : 93 Question Id : 92862710061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कम ग्लाइसेमिक सूची वाले भोजन की पहचान कीजिए :

Options :

92862739489. दूध (कम वसा वाला)

92862739490. भूरा चावल

92862739491. सेब

92862739492. मक्कई के भुने हुए दाने (कॉर्नफ्लेक्स)

Question Number : 94 Question Id : 92862710062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A lactating woman (0 – 6 months) requires _____ additional protein in her diet.

Options :

92862739493. + 23

92862739494. + 19

92862739495. + 25

92862739496. + 15

Question Number : 94 Question Id : 92862710062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक स्तनपान कराने वाली महिला (0 – 6 माह) को आहार में _____ अतिरि
प्रोटीन की आवश्यकता होती है ।

Options :

92862739493. + 23

92862739494. + 19

92862739495. + 25

92862739496. + 15

Question Number : 95 Question Id : 92862710063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

With regards to waist circumference, which of the following measures is associated wit increased risk of chronic diseases among Indians ?

Options :

92862739497. 95 cm for men; 85 cm for women

92862739498. 90 cm for men; 80 cm for women

92862739499. 85 cm for men; 80 cm for women

92862739500. 95 cm for men; 80 cm for women

Question Number : 95 Question Id : 92862710063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भारतीयों में कमर की परिधि के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सी माप चिरकारी रो के बढ़ते हुए ख़तरे से संबंधित है ?

Options :

92862739497. 95 सेमी पुरुषों के लिए; 85 सेमी महिलाओं के लिए

92862739498. 90 सेमी पुरुषों के लिए; 80 सेमी महिलाओं के लिए

FirstRanker.com
Firstranker's choice
www.FirstRanker.com www.FirstRanker.com

85 सेमी पुरुषों के लिए; 80 सेमी महिलाओं के लिए
92862739499.

95 सेमी पुरुषों के लिए; 80 सेमी महिलाओं के लिए
92862739500.

Question Number : 96 Question Id : 92862710064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per ICMR (2010) recommendations, every adult must consume daily at least

Options :

350 g of GLV and other vegetables
92862739501.

300 g of GLV and other vegetables
92862739502.

250 g of GLV and other vegetables
92862739503.

200 g of GLV and other vegetables
92862739504.

Question Number : 96 Question Id : 92862710064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

आई.सी.एम.आर. (2010) की प्रस्तावित दैनिक मात्रा के तहत प्रत्येक वयस्क को प्रति
कम-से-कम इनमें से किसका सेवन करना चाहिए ?

www.FirstRanker.com

Options :

92862739501. 350 ग्राम हरी पत्तेदार तथा अन्य सब्ज़ियाँ

92862739502. 300 ग्राम हरी पत्तेदार तथा अन्य सब्ज़ियाँ

92862739503. 250 ग्राम हरी पत्तेदार तथा अन्य सब्ज़ियाँ

92862739504. 200 ग्राम हरी पत्तेदार तथा अन्य सब्ज़ियाँ

Question Number : 97 Question Id : 92862710065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Calcium : Phosphorous (Ca : P) ratio in the diet of adults should be maintained at

Options :

92862739505. 1 : 1

92862739506. 1 : 1.5

92862739507. 1 : 2

92862739508. 1 : 2.5

Question Number : 97 Question Id : 92862710065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वयस्कों के आहार में कैल्सियम : फॉस्फोरस (Ca : P) का अनुपात कितना बनाया रख चाहिए ?

Options :

92862739505. 1 : 1

92862739506. 1 : 1.5

92862739507. 1 : 2

92862739508. 1 : 2.5

Question Number : 98 Question Id : 92862710066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Cereals other than wheat cannot form a large light loaf since the following is ***not*** developed :

Options :

92862739509. Phytate

92862739510. Amylase

92862739511. Sulphate

92862739512. Gluten

Question Number : 98 Question Id : 92862710066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गेहूं के अलावा अन्य अनाज एक हल्की रोटी नहीं बना सकते क्योंकि निम्न वि
होता:

Options :

92862739509. फाइटेट

92862739510. एमाइलेस

92862739511. सल्फेट

92862739512. ग्लूटिन

Question Number : 99 Question Id : 92862710067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Apples are subjected to blanching before freezing in order to

Options :

92862739513. Prevent whitening of slices

92862739514. Prevent excess ripening

92862739515. Prevent enzymatic browning

92862739516. Reduce softening and spoilage

Question Number : 99 Question Id : 92862710067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questior
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सेबों को हिमीकृत करने से पहले ब्लांच क्यों किया जाता है ?

Options :

92862739513. अंशों को सफेद होने से बचाव के लिए

92862739514. अधिक पकने से बचाव के लिए

92862739515. एंज़ाइमेटिक ब्राउनिंग से बचाव के लिए

92862739516. नरमी तथा ख़राबी को कम करने के लिए

Question Number : 100 Question Id : 92862710068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Starch grain when heated with water absorbs water, swells and becomes viscous. The changes are described as

Options :

92862739517. Dextrinization

92862739518. Gelatinization

92862739519. Retrogradation

92862739520. Syneresis

Question Number : 100 Question Id : 92862710068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Questio
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

स्टार्ची अनाज जब पानी के साथ गरम किया जाता है, तो पानी को अवशोषित करके जाता है तथा चिपचिपा हो जाता है। इन परिवर्तनों को निम्नलिखित में से किस द्वारा वर्णित किया गया है ?

Options :

92862739517. डेक्स्ट्रीनाइज़ेशन

92862739518. जिलेटीनाइज़ेशन

92862739519. रिट्रोग्रेडेशन

92862739520. सिनरेसिस