

मध्यप्रदेश लोक सेवा आयोग
रेसीडेन्सी एरिया
इन्दौर

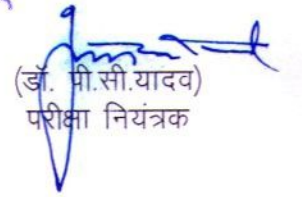
क्रमांक—: 120/69/2011/प-9

इन्दौर, दिनांक 30.06.2018

प्रावधिक उत्तर कुंजी

—:: विज्ञप्ति ::—

आयोग के विज्ञापन क्रमांक-07/2017 दिनांक 12.12.2017 के अंतर्गत आयोजित सहायक प्राध्यापक परीक्षा -2017 के विषय- जीव रसायन, सांख्यिकी एवं गृह विज्ञान के प्रश्न पत्र की परीक्षा दिनांक-30.06.2018 के वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न पत्रों की प्रावधिक उत्तर कुंजी परीक्षा परिणाम बनाने के पूर्व आयोग की वेबसाईट पर प्रकाशित की जा रही है। अभ्यर्थी आयोग की वेबसाईट पर अपना रोल नंबर एवं प्रवेश पत्र पर दिये गये पासवर्ड की सहायता से लॉग-इन कर अपनी रिस्पांस शीट का अवलोकन कर सकते हैं। यदि इस प्रावधिक उत्तर कुंजी के संबंध में किसी परीक्षार्थियों को कोई आपत्ति हो तो वे ऑनलाईन आपत्तियां 07 दिवस के अन्दर प्रस्तुत कर सकते हैं। इस हेतु अभ्यर्थी प्रश्न क्रमांक, संदर्भ ग्रंथों का नाम एवं दस्तावेज संलग्न करें। प्रावधिक उत्तर कुंजी आयोग की वेबसाईट पर अपलोड होने की तिथि से 07 दिवस की समयावधि के पश्चात प्राप्त आपत्तियों पर विचार नहीं किया जायेगा। यह विज्ञप्ति आयोग की वेबसाईट www.mppsc.com, www.mppsc.nic.in & www.mppscdemo.in पर दिनांक 30.06.2018 से उपलब्ध है।


(डॉ. पी.सी.यादव)
परीक्षा नियंत्रक

Assistant Professor Exam - 2017

(Model Answer Key)

Home Science

Q1 : Lycopene pigment is found in which of the following? लाईकोपीन कण निम्न में से किस में पाया जाता है?	
A	Tomato टमाटर
B	Grapes अँगूर
C	Spinach पालक
D	Pineapple अन्नानास
Answer Key: A	

Q2 : Cellulose and hemicellulose is an example of सेल्यूलोस एवं हेमीसेल्यूलोस उदाहरण है	
A	Soluble fibre घुलनशील रेशे का
B	Insoluble fibre अघुलनशील रेशे का
C	Beta(β) glucagin बीटा (β) ग्लुकेजीन का
D	None of these इनमें से कोई नहीं
Answer Key: B	

Q3 : Cholecystokinin hormone is released from- कोलीसीस्टोकाईनिन हॉर्मोन कहाँ से निकलता है	
A	Gall bladder पित्ताशय से
B	Pancreas पेनक्रीयाज से
C	Liver यकृत से
D	Jejunum जेजुनम से
Answer Key: A	

Q4 : Largest portion of grain is- अनाज का सबसे बड़ा हिस्सा होता है-	
---	--

A	Endosperm
	एन्डोस्पर्म
B	Germ
	जर्म
C	Bran layer
	ब्रान परत
D	Husk
	छिलका
Answer Key: A	

Q5 : For Preparing 1N NaOH (Sodium Hydroxide) solution ____ gm of NaOH salt per litre is required
 1N NaOH(सोडियम हाइड्रोक्साइड) बनाने में ----- ग्राम NaOH नमक प्रति लीटर की आवश्यकता होती है

A	60 grams
	60 ग्राम
B	80 grams
	80 ग्राम
C	40 grams
	40 ग्राम
D	70 grams
	70 ग्राम
Answer Key: C	

Q6 : Cathode lamps are used in which of the following
 कैथोड लेम्प निम्न में से किस में उपयोग होता है

A	Atomic absorption spectrophotometer
	एटोमिक एब्जोर्प्शन स्पेक्ट्रोफोटोमीटर
B	Flame photometer
	फ्लेम फोटोमीटर
C	Calorimeter
	केलोरीमीटर
D	Photo fluorometer
	फोटो फ्लोरोमीटर
Answer Key: A	

Q7 : which of the following is not a type of microorganism
 निम्नलिखित में से कौन सूक्ष्म जीव नहीं है

A	Bacteria
	जीवाणु
B	Yeast
	खमीर
C	Mitochondria
	माइटोकॉन्ड्रिया
D	Mould
	फफूंद

Answer Key: C

Q8 : Approximately the length of small intestine is-
छोटी आंत की लम्बाई लगभग --- होती है

A
6 meter
6 मीटर

B
4 meter
4 मीटर

C
3 meter
3 मीटर

D
5 meter
5 मीटर

Answer Key: A

Q9 : Chemical bonds that cannot be broken down by human small intestine is
मानव की छोटी आंत निम्न में से किस रसायन बंध को तोड़ नहीं पाती

A
 α bonds
 α बंध

B
peptide bond
पेप्टाइड बंध

C
Sulphur bond
सल्फर बंध

D
 β bonds
 β बंध

Answer Key: D

Q10 Fatty acid not synthesized in human body is
: मानव शरीर में नहीं बनने वाला वसीय अम्ल है

A
Oleic fatty acid
ओलेइक वसीय अम्ल

B
Stearic fatty acid
स्टीयरिक वसीय अम्ल

C
Linoleic fatty acid
लिनोलिक वसीय अम्ल

D
Palmitic fatty acid
पामीटिक वसीय अम्ल

Answer Key: C

Q11 Wernicke – korsakoff syndrome is associated with which of the following
: वर्निक-कोरसकौफ सिन्ड्रोम निम्न में से किससे जुड़ा है

A
Vitamin C
विटामिन सी से

B
Vitamin K
विटामिन के से

C	Thiamine थायमिन से
D	Niacin नियासिन से
Answer Key: C	

Q12 Nitrogen of food protein utilized by body for growth and maintenance is known as
: भोज्य-प्रोटीन की नाइट्रोजन जो कि शरीर की वृद्धि और मरम्मत में काम आती है, वह कहलाती है

A	Biological value (BV) जैविक मूल्य (बी वी)
B	Net Protein Utilization (NPU) प्रोटीन उपयोग मूल्य (एन पी यू)
C	Protein Efficiency Ratio (PER) प्रोटीन क्षमता स्तर (पी ई आर)
D	Protein Digestibility (PD) प्रोटीन पचनशीलता(पी डी)
Answer Key: A	

Q13 Beer – Lambert law applies to the working?
: वीयर-लम्बर्ट नियम की प्रयोज्यता _____ की कार्यप्रणाली से जुड़ी है

A	Spectrophotometer स्पेक्ट्रोफोटोमीटर
B	Chromatography क्रोमेटोग्राफी
C	HPLC एच.पी.एल.सी.
D	Texture Analyzer टेक्सचर विश्लेषक
Answer Key: A	

Q14 Equivalent weight (gm) of an atom of Hydrogen is
: हाईड्रोजन गैस के एक परमाणु का समतुल्य वजन (ग्राम) होता है

A	1.002 1.002
B	1.008 1.008
C	1.012 1.012
D	1.016 1.016
Answer Key: B	

Q15 Simmering temperature in cooking of food is
: भोजन पकाने में खदकने की विधि में तापमान होता है

A	85° - 90° C
---	-------------

	85° - 90° C
B	95° - 100° C
	95° - 100° C
C	65° - 70° C
	65° - 70° C
D	75° - 80° C
	75° - 80° C
Answer Key: A	

Q16 Cretinism is due to deficiency of the following
: क्रेटिनिज्म किस की कमी के कारण होता है

A	Vitamin A
	विटामिन ए
B	Iodine
	आयोडिन
C	Biotin
	बायोटिन
D	Niacin
	नियासीन
Answer Key: B	

Q17 'Combined dart' can be lengthened up to
: संयुक्त डार्ट को कितना लम्बा किया जा सकता है

A	Bust circle
	सीने के चक्र की परिधि तक
B	Bust point
	बस्ट पाइन्ट तक
C	Between bust point and bust circle
	बस्ट पाइन्ट व बस्ट चक्र के बीच तक
D	Above bust point
	बस्ट पाइन्ट से भी ऊपर
Answer Key: B	

Q18 Mercerization finish is done on the fabrics made from ___ fiber
: मर्सेराइजेशन परिसज्जा - तंतुओं से बने वस्त्रों पर की जाती है।

A	Cellulosic fiber
	सेलुलोजिक तन्तु
B	Protein fiber
	प्रोटीन तन्तु
C	Mineral fiber
	खनिज तन्तु
D	Synthetic fiber
	कृत्रिम तन्तु

Answer Key: A

Q19 Sodium hypochlorite is-----bleach

: सोडियम हाइपोक्लोराइट ---- विरंजक है

A	Strong तीक्ष्ण/शक्तिशाली
B	Weak हल्का
C	Mild तनु
D	None of these इनमें से कोई नहीं

Answer Key: A

Q20 An easy care fabric ____

: आसान सार संभाल वाला वस्त्र है

A	Rayon रेयॉन
B	Wool ऊनी
C	Jute जूट
D	Silk रेशमी

Answer Key: A

Q21 A design that reflects the outstanding features of another design but is not exact copy is called-----

: वह अभिकल्प जो कि अन्य अभिकल्प के महत्वपूर्ण तत्वों को दर्शाती है परन्तु उसकी प्रतिलिपि नहीं होती को ---- कहते हैं।

A	Adaptation रूपान्तरण
B	Innovation नवप्रवर्तन
C	Creation सृजन
D	Repetition दोहराव

Answer Key: A

Q22 Twist in high twist yarn is

: उच्च ऐंठन वाले सूत में ____ ऐंठन होती है

A	7 – 12 twist per inch 7-12 ऐंठन प्रति इंच
B	0 – 3 twist per inch 0-3 ऐंठन प्रति इंच

C	3 – 7 twist per inch 3-7 ऐठन प्रति इन्च
D	1 – 5 twist per inch 1-5 ऐठन प्रति इन्च
Answer Key: A	

Q23 Nylon is dissolved in -
: नायलॉन घुलनशील है -

A	Meta cresol मेटा क्रिसल मे
B	Acetone एसीटोन में
C	Adipic acid एडिपिक अम्ल में
D	5% NaOH (Sodium hydroxide) 5% NaOH
Answer Key: A	

Q24 Fabric count is number of
: वस्त्र गणना संख्या है

A	Warp yarn per inch प्रति इन्च ताने की
B	Weft yarn per inch प्रति इन्च बाने की
C	Warp and weft yarn per inch प्रति इन्च ताने बाने की
D	Bias yarn per inch प्रति इन्च उरेब की
Answer Key: C	

Q25 Dispersed dyes are used on which of the following
: डिस्पर्स (तितर बितर) रंजकों का प्रयोग निम्न में से किस पर किया जाता है

A	Acetate fibers एसीटेट तंतु
B	Woolen fibers ऊनी तन्तुओं पर
C	Pashmina fibers पशमीना तन्तुओं पर
D	Silk fibres रेशमी तन्तुओं पर
Answer Key: A	

Q26 Dyes which are insoluble in water but are converted into water soluble 'leuco forms' before application
: वह रंजक जो जल में अघुलनशील होता है , परन्तु प्रयुक्त करने से पूर्व उसे ल्यूको फार्म में परिवर्तित कर दिया जाता है

--	--

A	Sulphur dyes सल्फर रंजक
B	Azoic dyes एजोईक रंजक
C	Natural dyes प्राकृतिक रंजक
D	Mordant dyes मॉरडेन्ट रंजक
Answer Key: A	

Q27 Method of Dyeing in which dyes and pigments are added to spinning solution

: रंगाई की वह विधि जिसमें रंजक या रंग को कताई घोल में ही मिला दिया जाता है

A	Solution dyeing सोलुशन (घोल)रंगाई
B	Stock dyeing स्टॉक रंगाई
C	Fibre dyeing तन्तु रंगाई
D	Yarn dyeing सूत्र रंगाई
Answer Key: A	

Q28 Water effect finish is produced on fabric through

: पानी सदृश्य परिसज्जा कपड़े पर किससे उत्पन्न की जा सकती है

A	Moireing मोइरिंग से
B	Decating डीकेटिंग से
C	Creping क्रेपिंग से
D	Stoving स्टोविंग से
Answer Key: A	

Q29 Embroidery of Karnataka is known as

: कर्नाटक की कशीदाकारी को कहते हैं

A	Kasuti कसूती
B	Chicken kari चिकनकारी
C	Kashida कशीदा
D	Gulkari गुलकारी

Answer Key: A

Q30 Heavily brocaded fabric with gold yarn is called
: सोने के धागे से बन भारी ब्रोकेड के कपड़े को कहते है

A Kinkhwab
किमख्वाब

B Ab-i-rawan
आ बेरवां

C Himru
हिमरू

D Bafta
बाफता

Answer Key: A

Q31 Development is the result of maturation and -----
: विकास परिपक्वता एवं ----- का परिणाम है

A Training
प्रशिक्षण

B Heredity
वंशानुक्रम

C Retention
धारणा

D Learning
अधिगम

Answer Key: D

Q32 The exponent of psychoanalytic theory was
: मनोविश्लेषण सिद्धान्त के प्रतिपादक थे

A Piaget
प्याजे

B Pavlov
पेवलोव

C Freud
फ्रायड

D Erikson
एरिकसन

Answer Key: C

Q33 "No person shall be deprived of his life or personal liberty", comes under the constitutional provisions
: कोई भी व्यक्ति अपने जीवन अथवा व्यक्तिगत स्वच्छंदता से वंचित नहीं किया जाएगा" उक्त कथन निम्न संवैधानिक प्रावधान के अंतर्गत आता है

A Right to equality (articles 14 - 18)
समानता का अधिकार (अनुच्छेद 14-18)

B Right to freedom (articles 19 - 22)
स्वतंत्रता का अधिकार (अनुच्छेद 19-22)

C	Right against exploitation (articles 23 - 24) शोषण के विरुद्ध अधिकार (अनुच्छेद 23-24)
D	Right to constitutional remedies (articles 32) संवैधानिक उपचार का अधिकार (अनुच्छेद 32)
Answer Key: B	

Q34 Uncontrolled observation is also known as-----
: अनियंत्रित अवलोकन को ----- भी कहा जाता है

A	Uncontrolled perception अनियंत्रित बोध
B	Naturalistic observation प्राकृतिक अवलोकन
C	Sensation सनसनी
D	Artificial observation कृत्रिम अवलोकन
Answer Key: B	

Q35 Which of the following is not the consequence of child abuse?
: निम्न में से कौन सा बिन्दु बाल दुर्व्यवहार का परिणाम है?

A	Escapism पलायन वाद
B	Self doubts आत्म शंका
C	Disputed social relation कलहपूर्ण सामाजिक संबंध
D	Sexually active यौन सक्रियता
Answer Key: D	

Q36 The First Act in India related to child labour is
: बाल श्रम से सम्बन्धित प्रथम भारतीय अधिनियम है

A	Child Labour Act बाल श्रम अधिनियम
B	Child Marriage Act बाल विवाह अधिनियम
C	Enactment of Children बाल अधिनियम
D	Factories Act कारखाना अधिनियम
Answer Key: C	

Q37 According to Howard Gardner Kinesthetic Intelligence comes under the category of.
: हारवर्ड गार्डनर के अनुसार काइनेस्थेटिक बुद्धिवादी निम्न में से किस श्रेणी में आता है

--	--

A	Physical abilities शारीरिक योग्यता
B	Perceptual abilities अनुभूति योग्यता
C	Reflex movements प्रतिवर्ती गतिविधियाँ
D	Skilled movements कौशलीय गतिविधिया
Answer Key: A	

Q38 Educational approach given by Mahatma Gandhi is---

: महात्मा गांधी द्वारा दी गई शिक्षा प्रणाली (पहुँच) है-

A	Technical Education तकनीकी शिक्षा
B	Child Centered Education बाल केन्द्रित शिक्षा
C	Basic Education बुनियादी शिक्षा
D	Handy-craft in Education शिक्षा में हस्तकला
Answer Key: C	

Q39 Major external support provided to ICDS is through--

: आई.सी.डी.एस. को मुख्यतः बाह्य सहयोग ----- से मिलता है

A	WFP, USAID, NORAID डबल्यू एफ.पी., यूसेड, नोरेड
B	CARE, WFP, UNICEF केयर, डबल्यू एफ.पी. यूनिसेफ
C	CARE, WHO, ILO केयर, डबल्यू एच.ओ. आई.एल.ओ
D	UNICEF, WFP, WHO यूनीसेफ, डबल्यू एफ.पी., डबल्यू एच.ओ
Answer Key: B	

Q40 The head quarter of National Institute for Public Cooperation and Child Development is located in

: राष्ट्रीय जन सहयोग एवं बाल विकास संस्थान का मुख्यालय कहाँ स्थित है

A	Mumbai मुम्बई
B	Indore इन्दौर
C	Chennai चेन्नई
D	Delhi दिल्ली

Answer Key: **D**

Q41 The two major obstacles to the provision of Universal education are

: सार्वभौमिक शिक्षा के प्रावधान में दो मुख्य बाधाएं हैं

A Poverty and Adult illiteracy

गरीबी एवं प्रौढ़ अशिक्षा

B Illiteracy and Child Marriage

अशिक्षा एवं बाल विवाह

C Poverty and Ignorance

गरीबी एवं अनभिज्ञता

D Illiteracy and Ignorance

अशिक्षा एवं अनभिज्ञता

Answer Key: **A**

Q42 Dissemination of information among large audience is possible through which of the following method

: विशाल जनसमूह तक जानकारी पहुँचाना निम्न में से किस तरीके से संभव है

A Demonstration

प्रदर्शन

B Lecture

व्याख्यान

C Farm and home visit

खेत व घर पर संपर्क

D Exhibition

प्रदर्शनी

Answer Key: **D**

Q43 Formation of women groups was an important feature of which of the following programme

: महिला समूह का निर्माण करना निम्न में से कौन से कार्यक्रम की विशेषता थी

A IRDP

आइ.आर.डी.पी

B DWCRA

द्वारका

C TRYSEM

ट्राईसेम

D ICDS

आइ.सी.डी.एस

Answer Key: **B**

Q44 The method emphasizing the effect of any practice by

: किसी प्रयोग के प्रभाव पर जोर देने वाली विधि है

A Method demonstration

विधि प्रदर्शन

B Dramatization

नाटकीकरण

C	Exhibition प्रदर्शनी
D	Result Demonstration परिणाम प्रदर्शन
Answer Key: D	

Q45 Extension efforts should result in : प्रसार प्रयासों परिणाम होना चाहिए	
A	Interest रूचि
B	Satisfaction संतुष्टि
C	Trust विश्वास
D	Desire इच्छा
Answer Key: B	

Q46 Judging the progress of work during implementation of extension programme is called : प्रसार कार्यक्रम के क्रियान्वयन के दौरान कार्य की प्रगति को जाँचना क्या कहलाता है	
A	External evaluation बाह्य मूल्यांकन
B	Terminal evaluation अंतकारी मूल्यांकन
C	Monitoring निगरानी
D	Internal evaluation आन्तरिक मूल्यांकन
Answer Key: C	

Q47 Following method is effective in convincing people to adopt improved practice : निम्न विधि नई पद्धतियों के अधिग्रहण के लिए लोगों को विश्वास दिलाने में प्रभावी विधि है	
A	Lecture व्याख्यान
B	Field trip क्षेत्रीय भ्रमण
C	Printed material मुद्रित सामग्री
D	Literature साहित्य
Answer Key: B	

Q48 Swayasidha scheme is implemented for : स्वयंसिद्धा योजना निम्न के लिये क्रियान्वित की गई	

A	Nutrition education पोषण शिक्षा
B	Health education स्वास्थ्य शिक्षा
C	Poverty eradication गरीबी उन्मूलन
D	Women empowerment महिला सशक्तिकरण
Answer Key: D	

Q49 The first step in establishment of an enterprise is
: किसी भी उद्यम की स्थापना का प्रथम चरण है

A	Identification of opportunity अवसर को पहचानना
B	Starting production उत्पाद आरम्भ करना
C	Purchase of equipment यंत्रों की खरीद
D	Selection of site स्थान का चयन
Answer Key: A	

Q50 Extension programme planning is -
: प्रसार कार्यक्रम नियोजन है -

A	Administrative process प्रशासनिक प्रक्रिया
B	Effective process प्रभावी प्रक्रिया
C	Educational process शैक्षणिक प्रक्रिया
D	Spontaneous process स्वतः प्रवर्तित प्रक्रिया
Answer Key: C	

Q51 Which of the following is the correct sequence of steps in extension teaching.
: प्रसार शिक्षण में निम्नलिखित दिए गए चरणों का सही अनुक्रम कौन सा है

A	Interest – Attention – Desire – Action – Conviction - Satisfaction रूचि- ध्यान- इच्छा- क्रियाशीलता- दृढ़विश्वास- संतुष्टि
B	Attention – Interest – Desire – Action – Conviction - Satisfaction ध्यान- रूचि- इच्छा- क्रियाशीलता- दृढ़विश्वास- संतुष्टि
C	Attention – Interest – Desire – Conviction - Action - Satisfaction ध्यान- रूचि- इच्छा- दृढ़विश्वास- क्रियाशीलता- संतुष्टि
D	Attention – Desire – Interest - Action – Conviction - Satisfaction ध्यान- इच्छा- रूचि- क्रियाशीलता- दृढ़विश्वास- संतुष्टि

Answer Key: C

Q52 Properly developed pre-school curriculum is--

: उचित रूप से विकसित पूर्व शालेय पाठ्यक्रम है

- | | |
|---|---|
| A | Child Centred
बालक केन्द्रित |
| B | Age and culture appropriate
आयु एवं संस्कृति के अनुरूप |
| C | Related to everyday life
दैनिक जीवन से सम्बन्धित |
| D | All of these
सभी सही है |

Answer Key: D

Q53 Adult literacy programme can also be called as

: प्रौढ़ शिक्षा कार्यक्रम को निम्न भी कहा जा सकता है

- | | |
|---|--|
| A | Informal Education
अनौपचारिक शिक्षा |
| B | Education for aged
वृद्ध शिक्षा |
| C | Extension Education
प्रसार शिक्षा |
| D | Formal Education
औपचारिक शिक्षा |

Answer Key: A

Q54 Informal conversation for the benefit of the audience by a small group of speakers is called

: वक्ताओं के छोटे समूह द्वारा दर्शकों के लाभ के लिए अनौपचारिक बातचीत को निम्न में से क्या कहते हैं?

- | | |
|---|--|
| A | Buzz session
बज सत्र |
| B | Brain storming
विचारावेश / बुद्धि उत्तेजक |
| C | Panel discussion
परिसंवाद चर्चा |
| D | Symposium
संगोष्ठी |

Answer Key: C

Q55 Following is not the characteristics of informal education

: निम्न अनौपचारिक शिक्षा का गुण नहीं है

- | | |
|---|--|
| A | Flexibility
लचीलापन |
| B | Learner oriented
सीखने वाले पर आधारित |

C	Subject oriented विषय आधारित
D	Diversified in content विषय वस्तु में विविधता
Answer Key: C	

Q56 Following programme guarantees 100 days of employment in a year to rural people
: निम्न कार्यक्रम ग्रामीण लोगों के लिए एक वर्ष में 100 दिन का रोजगार सुनिश्चित करता है

A	RLEGP आर एल ई जी पी
B	JRY जे आर वाई
C	MGNREGA एम जी एन आर इ जी ए
D	NREP एन आर ई पी
Answer Key: C	

Q57 The important component of an "objective" in research
: शोध में "उद्देश्य" का महत्वपूर्ण घटक

A	Content विषय वस्तु
B	Behavioural change व्यवहारिक परिवर्तन
C	Learners सीखने वाले
D	All of these सभी सही है
Answer Key: D	

Q58 Work curve of an erratic worker will be
: अस्थिर कार्यकर्ता का कार्य वक्र कैसा होगा

A	Long and smooth लम्बा व सहज
B	Steep ऊँचा उठता हुआ लम्बा
C	Prolonged plateau समतल (लगातार)
D	Broken curve टूटा हुआ वक्र
Answer Key: D	

Q59 Ecological model of the environment is given by -
: पर्यावरण का पारिस्थितिकी आदर्श किसके द्वारा दिया गया-

A	Maslow
	मासलाव
B	Watson
	वॉटसन
C	Skinner
	स्किनर
D	Bronfen Brenner
	ब्रोनफेनब्रेनर
Answer Key: D	

Q60 "Mundel's classes of change" are concerned with
: 'मुण्डल के परिवर्तन वर्ग' किस से सम्बन्धित है

A	Time management
	समय प्रबन्धक
B	Work simplification
	कार्य सरलीकरण
C	Money management
	मुद्रा व्यवस्थापन
D	Energy management
	शक्ति प्रबन्धक
Answer Key: B	

Q61 'Taj Mahal' is an example of which Principle of Design
: 'ताजमहल' कला के किस सिद्धान्त का उदाहरण है

A	Proportion
	अनुपात
B	Harmony
	समरसता
C	Formal Balance
	औपचारिक संतुलन
D	Informal Balance
	अनौपचारिक संतुलन
Answer Key: C	

Q62 "Analogous colour scheme" makes use of following colours on a colour wheel
: समीपवर्ती रंग योजना में रंग चक्र के निम्न रंग आते हैं

A	Two or three colours adjacent to each other
	आस पास के दो या तीन रंग
B	Two colours opposite to each other
	एक दूसरे से विपरित स्थित दो रंग
C	Three colours forming a triangle
	त्रिकोण बनाते तीन रंग
D	All colours at half of colour wheel
	आधे चक्र पर आने वाले सभी रंग

Answer Key: A

Q63 Three C's of the base of "credit" are

: साख (क्रेडिट) का आधार मानी जाने वाली 3 c's है

A	Character, Caste and Capacity चरित्र, जाति, क्षमता
B	Collateral, Capacity, and Character जायदाद दस्तावेज, क्षमता एवं चरित्र
C	Caste, Cash, and Capacity जाति, पैसा, एवं नियंत्रण
D	Character, Capacity, and Control चरित्र क्षमता, एवं नियंत्रण

Answer Key: B

Q64 What is Budget?

: बजट क्या है?

A	Plan for spending money पैसे खर्च करने की योजना
B	Plan for spending and saving money पैसे खर्च करने व बचाने की योजना
C	Plan for saving money पैसे बचाने की योजना
D	None of these इनमें से कोई नहीं

Answer Key: B

Q65 Which is the fully subsidized rural housing scheme ?

: पूरी तरह से रियायती ग्रामीण आवास योजना कौन सी है ?

A	Jawahar Rojgar Yojna जवाहर रोजगार योजना
B	Life Insurance Scheme जीवन बीमा योजना
C	Minimum Needs Programme न्यूनतम आवश्यकता कार्यक्रम
D	Indira Awas Yojna इन्दिरा आवास योजना

Answer Key: D

Q66 X and Y Theory was given by _____

: एक्स और वाई सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया

A	McGregor मेक ग्रेगर
B	Peter Drucker पीटर ड्रकर

C	Henry Fayal हेनरी फेयॉल
D	F.W. Taylor एफ. डब्ल्यू टेलर
Answer Key: A	

Q67 Given below are four acts pertaining to Consumerism in India. Identify the correct order in which they were enacted

- :
I.Prevention of Food Adulteration Act
II.Weights And Measures Act
III.Essential commodities Act
IV.Hire Purchase Act

Code:

नीचे भारत में उपभोक्तावाद से संबंधित चार अधिनियम दिये गये हैं। ये अधिनियम जिस क्रम में पारित हुए वह क्रम पहचाने

i खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम

ii माप तोल अधिनियम

iii आवश्यक वस्तु अधिनियम

iv क़य अधिनियम

कोड-

A	I, III, II, IV I, III, II, IV
B	I, II III, IV I, II III, IV
C	III, II, I, IV III, II, I, IV
D	II, IV, III, I II, IV, III, I
Answer Key: A	

Q68 A person who is buyer and user of the product is called

: वह व्यक्ति जो उत्पाद का खरीददार और उपयोगकर्ता है उसे कहते हैं

A	Purchaser खरीददार
B	Producer निर्माता
C	Consumer उपभोक्ता
D	Shopkeeper दुकानदार
Answer Key: C	

Q69 Following is one of the dimension of colour

: निम्न में से रंग का एक आयाम है

A	Proportion अनुपात
B	Shadow छाया
C	Combination of colour रंग का संयोजन

D	Hue
	हूय
Answer Key: D	

Q70 State the correct sequence adopted in drawing a path way chart

- :
- Tracing the route
 - Identifying the work centres
 - Making the floor plan
 - Measuring the length of string

Codes:

'पाथ वे चार्ट' की ड्राइंग बनाने में निम्न में से कौन सा अनुक्रम सही है

- कार्यमार्ग की ट्रेसिंग
- कार्य केन्द्रों की पहचान
- कार्यस्थल रेखांकन (ड्राइंग)
- धागे/ स्ट्रिंग की लंबाई मापना कोड

A	i, ii, iii, iv
	i, ii, iii, iv
B	iv, iii, ii, i
	iv, iii, ii, i
C	ii, iii, i, iv
	ii, iii, i, iv
D	iii, ii, i, iv
	iii, ii, i, iv

Answer Key: **D**

Q71 For standing work, height of work surface should be approximately how much below the elbow

:

खड़े रहकर करने वाले कार्यों की कार्य सतह की ऊँचाई कोहनी से लगभग कितनी नीचे होनी चाहिए

A	5 inches
	5 इंच
B	3 inches
	3 इंच
C	10 inches
	10 इंच
D	7 inches
	7 इंच

Answer Key: **B**

Q72 The insulating material used in refrigerator is

:

रेफ्रिजरेटर में इस्तेमाल की जानेवाली इन्सुलेशन सामग्री कौन सी है

A	Fibreglass
	फाइबर ग्लास
B	Mica
	माइका
C	Asbestos sheet
	एस्बैस्टस शीट
D	Polyurethane foam
	पॉलीयूरीथेन फोम

Answer Key: **D**

Q73 The highest level of possible out came at different levels of adjustment in a conflicting situation is

: एक परस्पर विरोधी स्थिति में विभिन्न स्तरों पर समायोजन का उच्चतम स्तर होता है

A
Dominance
प्रभुत्व

B
Voluntary submission
स्वैच्छिक समर्पण

C
Integration
एकीकरण

D
Compromise
समझौता

Answer Key: **C**

Q74 First step in decision-making process is _____

: निर्णय लेने की प्रक्रिया में निम्न में से पहला कदम है _____

A
Analysis of identified problem
पहचान की गयी समस्या की विश्लेषण

B
Discovery of alternatives
विकल्पों की खोज करना

C
Identifying the problem
समस्या की पहचान करना

D
Selecting the best alternative
सबसे अच्छे विकल्प का चयन

Answer Key: **C**

Q75 Low residue diet is recommended for which of the following patients:

: कम अवशेष आहार की अनुशंसा निम्न में से किन रोगियों के लिए की जाती है-

A
Tuberculosis patient
टी.बी. रोगी

B
Person suffering from constipation
कब्ज से पीड़ित व्यक्ति

C
Chronic uraemia patient
दीर्घवधी युरेमिया रोगी

D
Peptic ulcer patient
पेटिक अल्सर रोगी

Answer Key: **D**

Q76 The visual impairment occurring due to diabetes mellitus is called

: मलाईटस मधुमेह के कारण होने वाली दृष्टि अक्षमता कहलाती है-

A
Cataract
मोतिया विद

B
Conjunctivitis
कंजक्टीवाइटिस

C	Retinitis रेटीनाइटिस
D	Glucopathy ग्लूकोपेथी
Answer Key: C	

Q77 The removal of natural waxes, dirt and oil from fabric is called
: वस्त्र से प्राकृतिक मोम, गंदगी एवं तेल (चिकनाई) को हटाना कहलाता है-

A	Scouring निर्घर्षण(स्काउरिंग)
B	Singeing सिंजिंग
C	shearing शियरिंग
D	Sizing साईजिंग
Answer Key: A	

Q78 Which of the following Vitamin increases the absorption of iron
: निम्न में से किस विटामिन की उपस्थिती लौह लवण के अभिशोषण को बढ़ाती है-

A	Nicotinic Acid निकोटिनिक एसिड
B	Pantothetic Acid पैंटोथिनिक एसिड
C	Cyanocobalamine साएनोकोबैलेमन
D	Ascorbic Acid एसर्काबिक एसिड
Answer Key: D	

Q79 Bile is secreted by
: पित्त का स्रवण किस के द्वारा होता है

A	Liver यकृत
B	Gall bladder पित्ताशय
C	Pancreas अग्न्याशय
D	Food pipe आहारनली
Answer Key: A	

Q80 Which of the following is not a type of social research--
: निम्न में से कौन सा अनुसंधान का प्रकार नहीं है

--	--

A	Fundamental Research मौलिक शोध
B	Applied Research व्यावहारिक शोध
C	Functional Research क्रियात्मक शोध
D	Prediction भविष्यवाणी
Answer Key: D	

Q81 A metallic salt that helps colouring matter to fix on the cloth
: एक प्रकार का धात्विक नमक जो रंगों को वस्त्र पर स्थायी रूप से टिकने में मदद करता है

A	Pigment पिगमेंट
B	Mordant मॉर्डेंट
C	Gum गोंद
D	Soap साबुन
Answer Key: B	

Q82 Which of the following is not a human resource
: निम्नलिखित में से कौनसा मानव संसाधन नहीं है

A	Money धन
B	Energy शक्ति
C	Interest रूचि
D	Abilities योग्यता
Answer Key: A	

Q83 In old age myocardial infraction occurs due to
: वृद्धावस्था में मायोकार्डियल इन्फ्रैक्शन निम्न से होता है

A	Idle life आलसी जीवन
B	Busy life व्यस्त जीवन
C	Social isolation सामाजिक अलगाव
D	Comfortable life आरामदायक जीवन

Answer Key: C

Q84 The pigment of bile is called

: पित्त का रंजक (पिगमेंट) कहलाता है

A Bilerubin
बिलीरूबिन

B Bileium
बाइलियम

C Bilotus
बाईलोटस

D Biletus
बाइलेटस

Answer Key: A

Q85 Autistic child syndrome is

: ऑटिस्टिक चाइल्ड सिंड्रोम _____ का प्रकार है

A Nervous disorder
नर्वस डिसऑर्डर

B Learning problem
सीखने में समस्या

C Psychosis
साइकोसिस

D Hearing problem
सुनने की समस्या

Answer Key: C

Q86 Gluten from wheat contains which of the following combination

: गेहूँ के ग्लूटेन में निम्न में से क्या सेयोजन पाया जाता है

A Albumin and globulin
एलब्यूमिन तथा ग्लोब्यूमिन

B Qliadin and qlutelin
ग्लाएडिन तथा ग्लूटेनिन

C Zein and prolamin
जेन तथा प्रोलेमिन

D Phascolin and lequmelin
फेसकोलिन तथा लेक्युमेलिन

Answer Key: B

Q87 BMR is influenced by the following :-

: बी.एम.आर निम्न कारण से प्रभावित होता है

A Sex
लिंग

B Climate
मौसम

C	Habit आदत
D	All of these सभी सही है
Answer Key: D	

Q88 By whom Adarsh sewa gram was started? : आदर्श सेवा ग्राम का प्रारंभ किस के द्वारा किया गया?	
A	Jagirdar shitole जागीदार शिटोले
B	Mahatma Gandhi महात्मा गांधी
C	Lord Hamilton लॉर्ड हैमिल्टन
D	Vinoba Bhave विनोबा भावे
Answer Key: A	

Q89 Disease caused by Sodium deficiency : सोडियम की कमी से रोग होता है	
A	Hyponatremia हाइपोनेट्रेमिया
B	Scurry स्कर्वी
C	Dermatitis डर्मेटाइटिस
D	Anaemia एनीमिया
Answer Key: A	

Q90 Main Fabric used during Ancient Greece : प्राचीन यूनान में प्रयोग होने वाला प्रमुख वस्त्र	
A	Linen लिनन
B	Wool ऊनी
C	Cotton सूती
D	Nylon नायलोन
Answer Key: A	

Q91 Who invented the sewing machine : सिलाई मशीन का अविष्कार किसने किया	

A	I.M. Singer आई.एम.सिंगर
B	Barthelme बार्थलेमी
C	Elias Howe इलीयास हाऊ
D	Viking विकिंग
Answer Key: B	

Q92 Fibre not affected by acetic acid Acetone is-

: वह रेशा जिस पर एसिटिक एसिड व एसिटोन का प्रभाव नहीं पड़ता-

A	Acetate एसिटेट
B	Nylon नायलॉन
C	Cotton सूती
D	Orlon ओरलॉन
Answer Key: C	

Q93 Which of these is not a stage of fashion cycle?

: फैशन चक्र की कौन सी अवस्था नहीं है?

A	Innovation नवीनता
B	General acceptance सामान्य स्वीकृति
C	Decline समाप्त होना
D	Beauty सौन्दर्य बोध
Answer Key: D	

Q94 What is Vitamins?

: विटामिन क्या है?

A	Building material for the body शरीर हेतु निर्माणक तत्व
B	Energy providers ऊर्जा प्रदान करने वाला
C	Essential fatty acids आवश्यक वसीय अम्ल
D	Essential organic substance आवश्यक ऑर्गेनिक पदार्थ

Answer Key: D

Q95 What does lipase digest?

: लाइपेज किसका पाचन करता है-

A Starch
स्टार्च

B Protein
प्रोटीन

C Fat
वसा

D Carbohydrate
कार्बोहाइड्रेट

Answer Key: A

Q96 Which of the following is not an antioxidant nutrient?

: निम्नलिखित में से कौन सा पोषकतत्व आक्सीकृत नहीं होता है

A Vitamin E
विटामिन ई

B Beta Carotene
बीटा केरोटीन

C Zinc
ज़िंक

D Vitamin C
विटामिन सी

Answer Key: C

Q97 The Body Mass Index (BMI) and weight range of a woman who weighs 82 kilograms and 165 centimetres tall would be-

: एक महिला जिसका वजन 82 किलोग्राम तथा लंबाई 165 सेन्टीमीटर है उसका बॉडीमास इन्डेक्स(बी एम आई) एवं भार दर क्या होगी-

A 49.70 and obese
49.70 एवं मोटी

B 24.85 and healthy
24.85 एवं स्वस्थ

C 20.12 and normal
20.12 एवं सामान्य

D 30.14 and obese
30.14 एवं मोटी

Answer Key: A

Q98 Hypertension is often associated with

: हाइपरटेन्शन सामान्यतः सम्बन्धित होता है

A High fibre and low salt intake
अधिक रेशे व कम नमक ग्रहण करने से

B High salt and high fat intake
अधिक नमक व अधिक वसा ग्रहण करने से

C	High fat and low sugar intake अधिक वसा कम चीनी ग्रहण करने से
D	High salt and high fibre intake अधिक नमक व अधिक रेशे ग्रहण करने से
Answer Key: B	

Q99 Maximum calcium is obtained from : सबसे अधिक कैल्शियम प्रदान करता है-	
A	Semi-skimmed milk कम मलाई उतरा दूध
B	Skimmed milk मलाई उतरा दूध
C	Whole milk सम्पूर्ण दूध
D	Soya milk सोया दूध
Answer Key: C	

Q100 Which food burns the fat in human body? : कौन सा खाद्य पदार्थ मानव शरीर में वसा को जलाता है?	
A	Leafy Salad पत्तीदार सलाद
B	Coffee काँफी
C	Glass of milk दूध का एक ग्लास
D	Pineapple Juice अन्नानास का रस
Answer Key: D	

Q101 Elasticity in wheat flour is due to- : गेहू के आटे के लचीलेपन का गुण निम्न के कारण होता है-	
A	Gluten ग्लूटेन
B	Elastin इलास्टिन
C	Gelatine जिलेटिन
D	Nicotine निकोटिन
Answer Key: A	

Q102 Which of the following is step of decision making process-- : निम्न में से कौन सा निर्णय लेने की प्रक्रिया का चरण नहीं है	

A	Define problem समस्या की परिभाषा
B	Identifying solution समाधान की पहचान
C	Organization संगठन
D	Selecting the alternative विकल्पों का चयन
Answer Key: C	

Q103 NAEP (National Adult Education Programme) was launched in- : एन.ए.ई.पी.(राष्ट्रीय प्रौढ़ शिक्षा) कार्यक्रम लागू हुआ	
A	1972 1972
B	1978 1978
C	1970 1970
D	1980 1980
Answer Key: B	

Q104 "Motor abilities can be described briefly as the various kinds of bodily movements that are made possible through the co-ordination of nerve and muscle activity"- : This statement is given by whom? नाड़ियों और माँस-पेशियों की क्रियाओं के समीकरण द्वारा जो शारीरिक गतिविधियां संभव होती है उसे हम क्रियात्मक योग्यताएं कह सकते हैं- यह कथन किसने दिया है?	
A	Hurlock हरलॉक
B	Crow and crow क्रो तथा क्रो
C	Galton गॉलटन
D	Spitz स्पिट्ज़
Answer Key: B	

Q105 Following Vitamin is lost by adding cooking Soda- : खाने के सोडे से निम्न विटामिन नष्ट होता है-	
A	Vitamin A विटामिन ए
B	Vitamin B विटामिन बी
C	Vitamin C विटामिन सी

D	Vitamin D
	विटामिन डी
Answer Key: B	

Q106 Five gram protein will furnish ____K calories.	
: पांच ग्राम प्रोटीन से _____ के कैलोरी उर्जा प्राप्त होगी	
A	18Kcal.
	18 के कैलोरी
B	20Kcal.
	20 के कैलोरी
C	12kcal
	12 के कैलोरी
D	4kcal
	4 के कैलोरी
Answer Key: B	

Q107 Basal Metabolism is measured when a person is-	
: आधारीय चयापचय का मापन किया जाता है जब व्यक्ति	
A	Mentally and physically at rest
	शारीरिक व मानसिक विश्राम में होता है
B	Mental activities is in progress
	मानसिक क्रियाए जारी हो
C	Is physically active
	शारीरिक रूप से सक्रिय हो
D	None of these
	इनमें से कोई नहीं
Answer Key: A	

Q108 Normal Cholesterol level of human blood is--	
: व्यक्ति के रक्त में कोलेस्ट्रॉल का सामान्य स्तर होता है-	
A	less than 200 mg/dL
	200 मि.ग्रा./ डीएल से कम
B	more than 220 mg/dL
	220 मि.ग्रा /डीएल से अधिक
C	240 mg/dL
	240 मि.ग्रा./ डीएल
D	260 mg/dL
	260 मि.ग्रा./ डीएल
Answer Key: A	

Q109 Nutritive value of protein of legumes can be improved by	
: साबुत दालो की प्रोटीन का पोषक मूल्य बढ़ाया जा सकता है-	
A	Germination
	अंकुरण

B	Soaking भिगोना
C	Eating raw कच्चा खाना
D	Regular heating लगातार गर्म करना
Answer Key: A	

Q110 The challenges in meal planning - : आहार आयोजन की चुनौतियाँ हैं-	
A	Liking of all family member परिवार के समस्त सदस्यों की पसंद
B	Budget बजट
C	Availability of all seasonal vegetables मौसमी सब्जियों की उपलब्धता
D	All of these सभी सही हैं
Answer Key: D	

Q111 Which is correct with reference to story telling : कहानी कथन में क्या सही है	
A	Emotional development भावात्मक विकास
B	Imaginative कल्पनाशीलता
C	Language development भाषा विकास
D	Unrealistic अवास्तविक
Answer Key: C	

Q112 Which is not the cause of visual impairment? : इनमें से दृष्टि विकलांगता का कारण नहीं है?	
A	Infectious disease संक्रामक रोग
B	Accident दुर्घटना
C	Malnutrition कुपोषण
D	Economic condition आर्थिक स्थिति
Answer Key: D	

Q113 World disable day is celebrated on-

: विश्व विकलांग दिवस मनाया जाता है-

A 3rd December
3 दिसम्बर

B 10th July
10 जुलाई

C 31st July
31 जुलाई

D 21st September
21 सितम्बर

Answer Key: A

Q114 Which is not a theory of Juvenile Delinquency?

: कौन सा बाल अपराध का सिद्धान्त नहीं है?

A Psychogenic theory
साइकोजेनिक सिद्धान्त

B Psychiatric theory
मनोचिकित्सा सिद्धान्त

C Social theory
सामाजिक सिद्धान्त

D Medico-Biological theory
मेडिको-जैविक सिद्धान्त

Answer Key: C

Q115 Normal IQ is-

: सामान्य बुद्धि लब्धि है-

A 80 – 90
80 - 90

B 90 – 110
90 – 110

C Below 80
80 से कम

D Above 110
110 से अधिक

Answer Key: B

Q116 Polio affected child belongs to-

: पोलियो प्रभावित बच्चा सम्बन्धित है-

A Emotional Disability
भावात्मक विकलांगता

B Motor Disability
गत्यात्मक विकलांगता

C Multiple Disability
बहुल विकलांगता

D	Hearing Disability
	श्रवण विकलांगता
Answer Key: B	

Q117 Kurzweil Reading machine is an equipment used for	
: कुर्जवेल अध्ययन मशीन एक उपकरण है जिसका उपयोग किया जाता है-	
A	Speech impaired persons
	वाक् विकलांग व्यक्तियों के लिये
B	Hearing impaired persons
	श्रवण विकलांग व्यक्तियों के लिये
C	Visual impaired persons
	दृष्टि विकलांग व्यक्तियों के लिये
D	None of these
	इनमें से कोई नहीं
Answer Key: C	

Q118 Aliyavar jung National Institute of deaf and dumb is situated at	
: अलीयावर जंग राष्ट्रीयमूक बधिर संस्थान स्थित है-	
A	Hyderabad
	हैदराबाद
B	Mumbai
	मुम्बई
C	New Delhi
	नई दिल्ली
D	Indore
	इन्दौर
Answer Key: B	

Q119 New born baby generally sleeps-----in a day	
: सामान्यतः नवजात शिशु एक दिन में ----- सोता है	
A	20 hours
	20 घंटे
B	18 hours
	18 घंटे
C	16 hours
	16 घंटे
D	10 hours
	10 घंटे
Answer Key: A	

Q120 Lactating mother requires _____ per day	
: धात्री माता को प्रतिदिन _____ की आवश्यकता होती है	
A	2900 Kcal
	2900 के.कैलोरी

B	2000 Kcal
	2000 के कैलोरी
C	2100 Kcal
	2100 के कैलोरी
D	3200 Kcal
	3200 के कैलोरी
Answer Key: A	

Q121 Extension word is derived from Latin word-
: एकसटेशन(प्रसार) शब्द की उत्पत्ति लैटिन भाषा के शब्द से हुई है-

A	Tensio
	टेन्सियो
B	Out
	आउट
C	Exto
	एक्सटो
D	Duco
	ड्यूको
Answer Key: A	

Q122 White revolution is related with
: श्वेतक्रान्ति सम्बन्धित है-

A	Agriculture
	कृषि
B	Milk
	दूध
C	Forest
	जंगल
D	Rice
	चावल
Answer Key: B	

Q123 "Interview is the heart of counselling process". Who has given this statement?
: साक्षात्कार परामर्श प्रक्रिया का दिल है यह कथन किसने दिया है

A	Ruth Strang
	रूथ स्ट्रेन्ज
B	Mathews
	मैथ्युज
C	Hillgard
	हिलगार्ड
D	Maslow
	मैसलो
Answer Key: A	

Q124 IADP stands for

: आई.ए.डी.पी. से तात्पर्य है

A Integrated Adult Development Programme
समेकित प्रौढ़ विकास कार्यक्रम

B Integrated Agriculture District Programme
समेकित कृषि जिला कार्यक्रम

C Intensive Agriculture District Programme
वृहद कृषि जिला कार्यक्रम

D Integrated Adolescent Development Programme
समेकित किशोर विकास कार्यक्रम

Answer Key: C

Q125 Diagrammatic representation of numerical data is-

: सांख्यिकीय आंकड़ों का चित्रित प्रदर्शन कहलाता है-

A Graph
बिन्दुरेखीय

B Photograph
छायाचित्र

C Diagram
चित्र

D chart
चार्ट

Answer Key: A

Q126 What solid food should be given to the baby as first food?

: बालक को प्रथम आहार के रूप में कौन सा ठोस आहार देना चाहिये?

A Wheat
गेहूँ

B Rice
चावल

C Mixed cereal
मिश्रित अनाज

D vegetable
सब्जियाँ

Answer Key: C

Q127 HDL is synthesized and secreted from-

: एचडीएल का संश्लेषण एवं स्त्रावण _____ के द्वारा होता है

A Pancreas
अग्नाशय

B Kidneys
वृक्क

C Liver
यकृत

D	Muscles
	माँसपेशियाँ
Answer Key: C	

Q128 A Deficiency of which nutrient can't be detected by a blood test?	
: कौन से पोषक तत्व की कमी को रक्त परीक्षण द्वारा नहीं जाचा जा सकता?	
A	Vitamin B12 विटामिन बी12
B	Vitamin D विटामिन डी
C	Zinc ज़िंक
D	Iron आयरन
Answer Key: C	

Q129 Which expression is created by the curved line-	
: वक्र रेखाओं से कौन-सा भाव प्रदर्शित होता है-	
A	Masculine पुरुषोचित
B	Delicacy नाजुकता
C	Prestige प्रतिष्ठा
D	Rest विश्राम
Answer Key: B	

Q130 Who said:	
: "The community development project is the method through which five year plans seek to initiate process of transformation of the social and economic life of the village"	
किसने कहा: "सामुदायिक विकास परियोजना एक ऐसी पद्धति है जिसके द्वारा पंचवर्षीय योजना गांवों के सामुदायिक आर्थिक जीवन का रूपान्तर करने की एक प्रक्रिया आरम्भ करना चाहती है"	
A	Dr. Baijnath Singh डा. बैजनाथ सिंह
B	Dr. Taylor डा. टेलर
C	Dr. A.R. Desai डा.ए.आर देसाई
D	Shri K. Mukherji श्री के. मुखर्जी
Answer Key: C	

Q131 Community Development Programme started on:	
: सामुदायिक विकास कार्यक्रम आरम्भ हुआ:	

A	2 nd October 1952
	2 अक्टूबर, 1952
B	2 nd October 1947
	2 अक्टूबर, 1947
C	2 nd October 1950
	2 अक्टूबर, 1950
D	2 nd October 1948
	2 अक्टूबर, 1948
Answer Key: A	

Q132 The Dowry Prohibition Act was made in the year-
: दहेज निरोधी कानून ____ वर्ष में बनाया गया ।

A	1967
	1967
B	1961
	1961
C	1982
	1982
D	1972
	1972
Answer Key: B	

Q133 Population Education is related to-
: जनसंख्या शिक्षा संबंधित है

A	Education of Birth control
	जन्म नियन्त्रण की शिक्षा
B	Awareness towards population growth
	जनसंख्या वृद्धि के प्रति सजगता
C	Sex education
	यौन शिक्षा
D	Family planning
	परिवार नियोजन
Answer Key: B	

Q134 National Population policy was announced in the year----
: राष्ट्रीय जनसंख्या नीति की घोषणा ____ वर्ष में की गयी ।

A	1952
	1952
B	1976
	1976
C	2000
	2000
D	1972
	1972

Answer Key: C

Q135 The outer line of garment is

: परिधान में बाहरी रेखा है-

A Neckline
ग्रीवा रेखा

B Silhouette
सिलुहट

C Shoulder line
कंधे की रेखा

D Hem line
तुरपन रेखा

Answer Key: B

Q136 The shape of the notch is:

: नॉच की आकृति है

A V
V

B W
W

C X
X

D L
L

Answer Key: A

Q137 Which Bacteria is helpful in production of vinegar?

: सिरका निर्माण में कौन सा जीवाणु मददगार होता है

A Lacto bacilli
लेक्टो बेसीलाई

B Mychodurma aceli
माइकोडर्मा एसिली

C Alkaligens
एल्कलाइजेन्स

D Streptococcus lactic
स्ट्रेटोकोकस लेक्टिस

Answer Key: B

Q138 The best method of cooking is _____

: भोजन पकाने की सर्वोत्तम विधि है-

A Boiling
उबालना

B Frying
तलना

C Roasting

	सेकना
D	Pressure cooking
	प्रेसर कुकिंग
Answer Key: D	

Q139 Cholestrol is a sterol obtained from _____
: कोलेस्ट्रॉल _____ से प्राप्त स्टीरॉल हैं।

A	Animal World
	प्राणी जगत
B	Vegetable World
	वनस्पति जगत
C	Mould and Yeast
	फफूंद एवं खमीर
D	Enzyme
	एन्जाइम
Answer Key: A	

Q140 Number of persons living in per square kilometre is
: प्रतिवर्ग किलोमीटर में निवास करने वाले व्यक्तियों की संख्या है-

A	Population control
	जनसंख्या नियंत्रण
B	Population density
	जनसंख्या घनत्व
C	Population Proportion
	जनसंख्या अनुपात
D	Population demography
	जनसंख्या जनांकिकी
Answer Key: B	

Q141 Counsellinf is a process-
: पारमर्श एक प्रक्रिया है-

A	Mutual Learning
	पारस्परिक सीखने से सम्बन्धित
B	Techer's Learning
	शिक्षक के सीखने में सम्बन्धित
C	Counsellor's Learning
	परामर्शदाता के सीखने से सम्बन्धित
D	Personal Learning
	वैयक्तिक सीखने से सम्बन्धित
Answer Key: D	

Q142 Which is the most appropriate method of population education in rural area?
: ग्रामीण क्षेत्र में जनसंख्या शिक्षण की सबसे उपयुक्त विधि कौन सी है?

A	Folk songs
---	------------

	लोकगीत
B	Posters
	पोस्टर
C	Booklets
	पुस्तिका
D	Social meeting
	सामाजिक बैठक
Answer Key: A	

Q143 The first vaccine given to an infant for immunization is-
: शिशु को जन्म के पश्चात प्रतिरक्षीकरण के लिए लगाया जाने वाला पहला टीका है-

A	BCG
	बी.सी.जी
B	DPT
	डी.पी.टी
C	Polio Drops
	पोलियो ड्रॉप्स
D	MMR
	एम.एम.आर
Answer Key: A	

Q144 DPT stands for
: डी.पी.टी. से तात्पर्य है-

A	Diarrhoea, Polio and Tetanus
	डायरिया, पोलियो तथा टिटेनस
B	Diphtheria, Polio and Tetanus
	डिप्थीरिया, पोलियो तथा टिटेनस
C	Diphtheria, Pertusis and Tetanus
	डिप्थीरिया, परट्यूसिस तथा टिटेनस
D	Diphtheria, Polio and T.B
	डिप्थीरिया, पोलियो तथा टी.बी.
Answer Key: C	

Q145 Zygote is -
: जायगोट है

A	Unfertilized Ovum
	अनिषेचित अण्डाणु
B	Fertilized Ovum
	निषेचित अण्डाणु
C	Rejected Ovum
	तिरस्कृत अण्डाणु
D	Neutral Ovum
	उदासीन अण्डाणु
Answer Key: B	

Q146 Gonadotrophin hormone is secreted by

: गोनेडोट्रोफिन हारमोन स्त्रावित होता है-

A Adrenal Gland

एड्रीनल ग्रंथि से

B Thyroid Gland

थाइरॉयड ग्रंथि से

C Pituitary Gland

पीयूष ग्रंथि से

D Pancreas

पित्ताशय से

Answer Key: C

Q147 Embryo receives nourishment from mother through-

: भ्रूण माँ द्वारा पोषण --- के जरिये से प्राप्त करता है

A Placenta

प्लेसेन्टा

B Zygote

जायगोट

C Amniotic fluid

एमिनियोटिक द्रव

D Umbilical cord

अम्बलीकल कॉर्ड

Answer Key: D

Q148 Which hormone is active during the pregnancy period

: गर्भावस्था के दौरान कौन सा हारमोन सक्रिय रहता है।

A Estrogens

इस्ट्रोजन

B Gonadotrophin

गोनेडोट्रोफिन

C Progesterone

प्रोजेस्ट्रॉन

D All of these

सभी सही है

Answer Key: C

Q149 Which period is a period of stress and storm

: कौन सी अवस्था तनाव व तूफान की अवस्था है-

A Adolescent

किशोरावस्था

B Infancy

शैशवावस्था

C Child hood

	बाल्यावस्था
D	Pre childhood
	पूर्व बाल्यवस्था
Answer Key: A	

Q150 By whom Pulse-Polio scheme is supported?
: पल्स पोलियो कार्यक्रम को किससे सहायता मिलती है?

A	F.A.O
	एफ.ए.ओ.
B	UGC
	यू.जी.सी.
C	Family welfare Board
	परिवार कल्याण केन्द्र
D	SAARC
	एस.ए.ए.आर.सी (सार्क)
Answer Key: C	

Q151 First Mill of Cotton industry was established in
: सूती उद्योग की प्रथम मिल स्थापित हुई-

A	1815 (Mumbai)
	1815 (मुम्बई)
B	1812 (Delhi)
	1812 (दिल्ली)
C	1816 (Kanpur)
	1816 (कानपुर)
D	1818 (Calcutta)
	1818 (कलकत्ता)
Answer Key: D	

Q152 Cholera causing bacteris is-
: हैजा फैलाने वाला बैक्टीरिया है:

A	Bacillus
	बेसीलस
B	Vibro Cholera
	विब्रियो कालेरा
C	Fungus
	फफूंद
D	Moulds
	मोल्डस्
Answer Key: B	

Q153 The result of Applied Research is
: व्यवहारिक अनुसंधान का परिणाम होता है-

A	Discovery
---	-----------

	खोज
B	Invention अविष्कार
C	Problem solving समस्या समाधान
D	New Policies नई नीतियां
Answer Key: C	

Q154 The measuring tool for research should be	
: अनुसंधान के लिए मापन उपकरण होना चाहिये-	
A	Developed by researcher शोधकर्ता द्वारा बनाया गया
B	Highly reliable उच्च विश्वसनीय
C	Highly valid उच्च वैध
D	Both reliable and valid विश्वसनीय व वैध दोनों
Answer Key: D	

Q155 Branch of science determining accuracy and spreading of disease in population is known as _____	
: जनजीवन में रोगों के कारण व विस्तार को बताने वाले विज्ञान का शाखा को कहते हैं _____	
A	Epidemiology महामारी विज्ञान
B	Gerontology वृद्धावस्था विज्ञान
C	Oncology कर्क रोग विज्ञान
D	Sociology सामाजिक विज्ञान
Answer Key: A	

Q156 The other name for controlled variable is	
: नियन्त्रित चर का दूसरा नाम है-	
A	Manipulate variable परिचालित चर
B	Extraneous variable बहिरंग चर
C	Irrelative variable असंगत चर
D	Quantitative variable परिमाणात्मक चर
Answer Key: B	

Q157 The concept of Internal and External criticisms are associated with

: आन्तरिक व बाह्य आलोचना प्रत्यय सम्बन्धित है-

A Validity of experimental designs of research

शोध के प्रयोग प्रारूप की वैधता

B Discriptive research

वर्णनात्मक शोध

C Historical research

ऐतिहासिक शोध

D Literary research

साहित्यिक शोध

Answer Key: C

Q158 Theory-Building is the purpose of

: सिद्धान्त निर्माण का उद्देश्य है-

A Applied Research

व्यावहारिक अनुसंधान

B Action Research

क्रियात्मक अनुसंधान

C Fundamental Research

मूलभूत अनुसंधान

D Survey research

सर्वेक्षण अनुसंधान

Answer Key: C

Q159 Sampling results into-

: न्यादर्श से परिणाम होते हैं-

A Greater accuracy

अधिक शुद्ध

B Reduced cost, energy and time

लागत, शक्ति व समय में कटौती

C Control of extraneous variables

बहिर्ग चरों पर नियंत्रण

D High precision

अधिक सटीक

Answer Key: B

Q160 Systematic sampling procedure is a kind of

: क्रमबद्ध न्यादर्श अध्ययन एक प्रकार है-

A Purposive sampling

उद्देश्य पूर्ण न्यादर्श

B Quota sampling

कोटा न्यादर्श

C Random sampling

	याछच्छीकृत न्यादर्श
D	Non-probability sampling
	असम्भाव्य न्यादर्श
Answer Key: C	

Q161 Germinated pulses are rich sources of which water soluble vitamins	
: अंकुरित दालें किस जलीय-विलेय जीवन सत्व की धनी साधन होती है-	
A	Thiamine
	थायामिन
B	Ascorbic Acid
	एस्कॉरबिक एसिड
C	Ribo Flavin
	राइबोफ्लेविन
D	Nicotinic Acid
	निकोटिनिक एसिड
Answer Key: B	

Q162 Give other name for Rubella-	
: रूबेला का दूसरा नाम बताइए-	
A	German measles
	जर्मन मीसल्स
B	Typhoid
	टाइफाइड
C	Jaundice
	पीलिया
D	Malaria
	मलेरिया
Answer Key: A	

Q163 Pure wool burns with the odour of	
: शुद्ध ऊन जब जलता है तब उसमें से महक आती है-	
A	Burning a paper
	कामज के जलने की
B	Burning of hair
	बाल जलने की
C	Ethyl alcohol
	इथाइल अल्कोहल की
D	Lanolin
	लिनोलिन की
Answer Key: B	

Q164 main goal of extension education is-	
: प्रसार शिक्षा का प्रमुख उद्देश्य है-	
A	Developoment of urban area

	शहरी क्षेत्रों का विकास
B	Development of human resources
	मानव संसाधन विकास
C	Development of villagers
	ग्रामिणों का विकास
D	Development of women
	महिलाओं का विकास
Answer Key: C	

Q165 "Sociometry" means-	
: 'समाजमिति' से तात्पर्य है-	
A	Repulsion of data
	तथ्यों का प्रतिकर्षण
B	Gathering and analysing of data
	तथ्यों का एकत्रीकरण एवं विश्लेषण
C	Communication of data
	तथ्यों का संप्रेषण
D	Interaction of data
	तथ्यों की अंतःक्रियाएँ
Answer Key: B	

Q166 When the relation between "intelligence" and "school achievement" is studied, then intelligence will be which variable?	
: जब 'बुद्धि' एवं 'शाला' की उपलब्धि के बीच संबंध का अध्ययन किया जाता है तब 'बुद्धि' कौन सा चर होती है?	
A	Dependent
	आश्रित
B	Confounding
	कन्फाउन्डिंग
C	Independent
	स्वतंत्र
D	Dependent and Confounding
	आश्रित एवं कन्फाउन्डिंग
Answer Key: C	

Q167 The term "O.D.C" with reference to Institutional management and Hotel means _____	
: टर्म 'ओ.डी.सी.' का संस्थागत व्यवस्थापन एवं होटल के संदर्भ में अर्थ है-	
A	Out Door Cooks
	आउट डोर कुक
B	Out Door Carrier
	आउट डोर केरियर
C	Out Door Catering
	आउट डोर केटरिंग
D	Out Door Camp
	आउट डोर केम्प
Answer Key: C	

Q168 Children with development and growth disorders are now termed as following---

: वह बालक जिसे विकासात्मक एवं बुद्धि संबंधी व्याधि होती है, उसे अब इस तरह जाना जाता है-

- | | |
|---|--|
| A | Disabled child
डिसएबल्ड बच्चा |
| B | Differently abled child
डिफरेंटली एबल्ड बच्चा |
| C | Disassociated child
डिसएसोसियेटेड बच्चा |
| D | Differently associated child
डिफरेंटली एसोसियेटेड बच्चा |

Answer Key: **B**

Q169 The "World Consumers Right Day" is celebrated on

: "विश्व उपभोक्ता अधिकार" दिवस मनाया जाता है?

- | | |
|---|--|
| A | 15 th March
15 मार्च |
| B | 25 th December
25 दिसंबर |
| C | 14 th April
14 अप्रैल |
| D | 14 th November
14 नवंबर |

Answer Key: **A**

Q170 Which of the following place is famous for "Bandhini"?

: कौन सा स्थान "बांधनी" के लिए प्रसिद्ध है?

- | | |
|---|-------------------------------|
| A | Calcutta
कलकत्ता |
| B | Rajasthan
राजस्थान |
| C | Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश |
| D | Madhya Pradesh
मध्य प्रदेश |

Answer Key: **B**

Q171 "Mean", "Median" and "Mode" are called "Measures of _____"

: 'मीन' 'मीडियन' एवं 'मोड' निम्न के मापन कहलाते हैं-

- | | |
|---|--------------------------------------|
| A | Central Calculus
सेंट्रल केलकूलस |
| B | Central Tendency
सेंट्रल टेंडेंसी |
| | Central Statistics |

C	सेंट्रल स्टेटेस्टिक्स
	Central Calculations
D	सेंट्रल केलक्युलेशन्स
Answer Key: B	

Q172 In management, Decision making process is-

: निर्णय लेने की प्रक्रिया, प्रबंधन में

A	Unimportant to management महत्वपूर्ण नहीं है
B	Heart of management हृद्य स्थान है
C	Smallest unit in management सूक्ष्मतम् इकाई है
D	Output of management परिणाम है
Answer Key: B	

Q173 Brightness or Dullness of a colour is indicated by

: रंग की चमक और फीकापन निम्न द्वारा बताया जाता है-

A	Hue हूय
B	Value मूल्य
C	Intensity तीव्रता
D	Shade शेड
Answer Key: C	

Q174 The communication process does not involve the following

: संचार की प्रक्रिया में निम्नलिखित में से क्या शामिल नहीं है?

A	Sender प्रेषक
B	Receiver प्राप्तकर्ता
C	Noise शोर
D	Money धनराशि
Answer Key: D	

Q175 "Madhubani" painting is related to which state?

: मधुबनी पेंटिंग किस राज्य से संबंधित है?

A	Madhya Pradesh
---	----------------

	मध्यप्रदेश
B	Maharashtra
	महाराष्ट्र
C	Gujarat
	गुजरात
D	Bihar
	बिहार
Answer Key: D	

Q176 Fatty acids are linked to _____ form Fat	
: वसा बनाने के लिए वसीय अम्ल _____ से जुड़ जाते हैं।	
A	Sulphur
	सल्फर
B	Glycerol
	ग्लिसरॉल
C	Acetone
	एसीटोन
D	Amino Group
	अमीनो समूह
Answer Key: B	

Q177 Which form of vitamin K comes from vegetable sources	
: वनस्पति जगत से प्राप्त होने वाला विटामिन के कौन सा है-	
A	Tri Pyrophosphate
	ट्राई पायरो फॉस्फेट
B	Phylloquinone
	फाइलोक्यूनोन
C	Ergosterol
	अर्गोस्टेरॉल
D	Dicumarol
	डाइक्यूमेरॉल
Answer Key: B	

Q178 Skinner demonstrated that the environment has a great influence on	
: स्किनर के अनुसार वातावरण का सर्वधिक प्रभाव निम्न पर पड़ता है	
A	Learning and maturation
	अधिगम एवं परिपक्वता
B	Learning and behaviour
	अधिगम एवं व्यवहार
C	Maturation and behaviour
	परिपक्वता एवं व्यवहार
D	Learning and attention
	अधिगम एवं ध्यान
Answer Key: B	

Q179 Which of the following statement is not true

: निम्न में से कौन सा कथन सत्य नहीं है-

- | | |
|---|--|
| A | Motor development depends on maturation
गामक विकास परिपक्वता पर निर्भर होता है |
| B | Motor development follows a predictable pattern
गामक विकास का एक पूर्वानुमानित नमूना है |
| C | Skills are learnt
कौशल सीखे जाते हैं |
| D | Motor development depend on heredity
गामक विकास वंशानुक्रम पर निर्भर होता है |

Answer Key: **D**

Q180 The grass root level functionaries in ICDS is

: आई.सी.डी.एस में मूल स्तर पर कार्यकर्ता कौन होती है?

- | | |
|---|---|
| A | Sathin
साथिन |
| B | Pracheta
प्रचेता |
| C | Village level worker
ग्राम स्तर कार्यकर्ता |
| D | Anganwadi worker
आंगनवाडी कार्यकर्ता |

Answer Key: **D**

Q181 The purpose of evaluation is

: मूल्यांकन का उद्देश्य होता है

- | | |
|---|--|
| A | Knowledge enhancement
ज्ञान वृद्धि |
| B | Programme execution
कार्यक्रम क्रियान्वयन |
| C | Programme improvement
कार्यक्रम सुधार |
| D | Programme publicity
कार्यक्रम प्रचार |

Answer Key: **C**

Q182 An adult is concerned with whom of the following-

: एक व्यस्क निम्न में से किस से सम्बन्धित होता है

- | | |
|---|---|
| A | Problem centred learning
समस्या केन्द्रित अधिगम से |
| B | Subject centred learning
विषय केन्द्रित अधिगम से |
| C | Skill centred learning |

	कौशल केन्द्रित अधिगम से
D	None of these
	इनमें से कोई नहीं
Answer Key: A	

Q183 For bringing attitudinal changes in adults the most suitable method is	
: यह व्यक्तियों के दृष्टिकोण परिवर्तन में उपयुक्त विधि है	
A	Exhibition
	प्रदर्शनी
B	Method demonstration
	विधि प्रदर्शन
C	Role play
	भूमिका अभिनय
D	Campaign
	अभियान
Answer Key: C	

Q184 Last step of programme planning process is-	
: कार्यक्रम नियोजन प्रक्रिया का अंतिम चरण है-	
A	Reconsideration
	पुनः विचार
B	Analysis of situation
	स्थिति का विश्लेषण
C	Evaluation
	मूल्यांकन
D	Carrying out the plan
	योजना को लागू करना
Answer Key: A	

Q185 Use of vegetables grown in the kitchen garden by a family, is an example of	
: परिवार द्वारा घर के बगीचे में उगाई गई सब्जियाँ निम्न आमदनी का उदाहरण है	
A	Psychic income
	मनोवैज्ञानिक आय
B	Real income
	वास्तविक आय
C	Money income
	मौद्रिक आय
D	Saving
	बचत
Answer Key: B	

Q186 F.W. Taylor is associated with _____	
: एफ. डब्ल्यू. टेलर निम्न में से किससे जुड़े हैं	
A	Scientific management

	वैज्ञानिक प्रबंधन
B	Future management
	भविष्य प्रबंधन
C	Modern management
	आधुनिक प्रबंधन
D	Principles of management
	प्रबंधन के सिद्धान्तों से
Answer Key: A	

Q187 Rust is formed, due to the action of _____ on the surface of iron	
: लोहे की सतह पर _____ की क्रिया से जंग निर्मित होती है-	
A	Iron + Oxygen + Air
	लोहा + ऑक्सीजन + वायु
B	Iron oxide
	आयरन ऑक्साइड
C	Iron + Oxygen + Air + Iron Oxide
	लोहा + ऑक्सीजन + वायु + आयरन ऑक्साइड
D	None of these
	इनमें से कोई नहीं
Answer Key: C	

Q188 Fibre obtained from stem is-	
: तने से प्राप्त तंतु है-	
A	Pineapple
	अनानास
B	Jute
	जूट
C	Coconut
	नारियल
D	Corn
	कान
Answer Key: B	

Q189 Type of twist in yarn is-	
: धागे में ऐठन का प्रकार है-	
A	Q
	Q
B	R
	R
C	S
	S
D	T
	T
Answer Key: C	

Q190 Which of the following is not the type of selvedge

: निम्न में से कौन सेल्वेज का प्रकार नहीं है

- | | |
|---|------------------------------------|
| A | Leno selvedge
लेनो सेल्वेज |
| B | Tucked se selvedge
टकड सेल्वेज |
| C | Tape selvedge
टेप सेल्वेज |
| D | Treadle selvedge
ट्रेडल सेल्वेज |

Answer Key: **D**

Q191 Oldest known synthetic dye is-

: सबसे प्राचीन ज्ञात कृत्रिम रंजक है-

- | | |
|---|---------------------|
| A | Direct
प्रत्यक्ष |
| B | Vat
वैट |
| C | Acid
अम्ल |
| D | Basic
क्षारीय |

Answer Key: **B**

Q192 Rogan printing can be classified under this _____

: रोगन छपाई का वर्गीकरण _____ के अंतर्गत किया जा सकता है।

- | | |
|---|--------------------------------------|
| A | Khadi printing
खडी छपाई |
| B | Discharge printing
डिस्चार्ज छपाई |
| C | Resist printing
अवरोध छपाई |
| D | Sanganeri printing
सांगानेरी छपाई |

Answer Key: **A**

Q193 The most appropriate statistical test for analysing quantitative data is _____

: परिमाणात्मक समंको के विश्लेषण के लिए सबसे उपयुक्त सांख्यिकीय परीक्षण है-

- | | |
|---|--------------------------|
| A | Chi square
काई स्केयर |
| B | Sign test
साइन टेस्ट |
| C | T – test |

	टी टेस्ट
D	Median test मीडियन टेस्ट
Answer Key: A	

Q194 -----is not a type of research design : _____ शोध प्रारूप का प्रकार नहीं है।	
A	Diagnostic research design निदानात्मक शोधप्रारूप
B	Descriptive research design वर्णनात्मक शोधप्रारूप
C	Experimental research design परीक्षणात्मक शोधप्रारूप
D	Observational research design प्रेक्षणात्मक शोधप्रारूप
Answer Key: D	

Q195 Advantage of graphical representation of data is _____ : समंको के बिन्दुरेखीय प्रदर्शन का लाभ है-	
A	Trend indicator only केवल प्रवृत्ति सूचक
B	Complexity जटिलता
C	Knowledge of correlation सह संबंध का ज्ञान
D	Confusing presentation भ्रमात्मक प्रदर्शन
Answer Key: C	

Q196 Mean has been divided into how many parts- : माध्य को कितने भागों में विभाजित किया गया है	
A	Two दो
B	Three तीन
C	Five पाँच
D	Four चार
Answer Key: B	

Q197 Type of graph of discrete frequency distribution is- : खण्डित आवृत्ति वितरण के बिन्दुरेख का प्रकार है-	
A	Histogram

	आवृत्ति आयत चित्र
B	Bar frequency diagram दण्ड आवृत्ति
C	Frequency polygon आवृत्ति बहुभुज
D	Cumulative frequency curve संचयी आवृत्ति वक्र
Answer Key: B	

Q198 Is not a method of calculation of mode - : भूयिष्ठक की गणना करने की विधि नहीं है-	
A	Calculation of mode in individual series व्यक्तिगत श्रेणी में बहुलक की गणना
B	Calculation of mode in discrete series खण्डित श्रेणी में बहुलक की गणना
C	Calculation of mode in continuous series सतत् श्रेणी में बहुलक की गणना
D	Calculation of mode in direct series प्रत्यक्ष श्रेणी में बहुलक की गणना
Answer Key: D	

Q199 Effective management recognises the validity of- : प्रभावशाली प्रबंधन – की वैधता की पहचान करता है-	
A	Resources संसाधन
B	Decision-making निर्णय लेना
C	Management process प्रबंधन प्रक्रिया
D	Values and standards मूल्य एवं स्तर
Answer Key: C	

Q200 Goals of the old age includes- : (1). Family Relation (2). Good health (3). Education (4). Vocational search वृद्धावस्था के लक्ष्यों में सम्मिलित है- 1. पारिवारिक संबंध 2. अच्छा स्वास्थ्य 3. शिक्षा 4. व्यवसायिक खोज	
A	1 and 3 1 एवं 3
B	3 and 4 3 एवं 4

C	1 and 2
	1 एव 2
D	2 and 4
	2 एव 4
Answer Key: C	