nswer	Sheet No	·	 

STATE OF THE STATE	Roll No.					
THE SERVICE STATES	Sig. of Can	didate	 	· ·	<del></del>	-
STAMABA						

Sig. o	of Invigilator	·	

# FOOD AND NUTRITION SSC-I

# SECTION - A (Marks 12)

I	lt sh	ould b	e completed	in the	rts of this section first 20 minutes d. Do not use lea	and	handed over to	on the C	e question paper itself Centre Superintendent		
Ci	rcle	the cor	rect option i.e.	A/B/	C / D. Each part c	arries	one mark.				
(i)		What i	What is the most abundant substance in the human body next to water?								
		A.	Vitamin	В.	Carbohydrates	C.	Protein	D.	Fat		
(ii)		Anaer	nia is caused du	ie to the	deficiency of		<del></del> '				
		A.	Protein	В.	Iron	Ç.	Potassium	D.	Magnesium		
(iii)	)	How n	many calories ar	e prese	nt in one gram oil?						
		A.	8	В.	9	C.	10	D.	11		
(iv	)	What	is the source of	Plant-pi	rotein?						
		A.	Meat	В.	Wheat	C.	Egg	D.	Fish		
(v)	)	Night-	Blindness is ca	used du	e to the deficiency	of	·				
		Α.	Vitamin K	B.	Vitamin B	C.	Vitamin D	D.	Vitamin A		
(vi	i)	What	is the chemical	name o	f Vitamin E?						
		Α.	Tocopherol	В.	Enzymes	C.	Glycine	D.	Carotene		
(vi	ii)	What	per cent of water	er is pre	sent in Milk?						
		A.	18 %	B.	87 %	C.	13 %	D.	None of these		
(v	iii)	Which	n element is fou	nd in Ca	rbohydrates?						
		A.	Nitrogen	B.	Carbon	C.	Iron	D.	Calcium		
(i)	<b>(</b> )	In the	informal metho	d of me	al-serving, glass is	place	d on / in	of a	Il the members.		
		A.	Right side	B.	Left side	C.	Front	D.	Middle		
(×	:)	Сорр	er is present in		·						
		A.	Liver	B.	Milk	C.	Rice	D.	Pulses		
(x	á)	Which	h is a substitute	for mea	t?						
		A.	Egg	B.	Pulses	C.	Vegetables	D.	Milk		
(x	(ii)	An ac	dult should take		glasses of wa	ater, d	aily.				
,		A.	6	В.	7	C.	10	D.	12		
F	or E	xamine	er's use only:								
			_			Tota	ıl Marks:		12		
						Mar	ks Obtained:				

Roll No.				Answer Sheet No

THE BUND OF THE PARTY OF THE PA	
/	SLAMABAD

Sig.	of Candidate:	 Si

ig. of Invigilator:

		ں سی-ا	س ایس	ر غذائیت اید	غذا او							
			(12	ھتەادل (گلىنمبر				20 منٹ				
نداذللازی ہے۔اس کے جوابات برہے پر ہی دیے جائیں مے۔اس کو پہلے ہیں منٹ میں کمل کرکے نائم مرکز کے حوالے کر دیاجائے۔ کاٹ کردوبارہ کھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیڈ پنسل کا استعال ممنوع ہے۔												
		بزوکاایک نمبر ہے۔ بروکاایک نمبر ہے۔	کا کیں۔ ہر؟	رست جواب کے گرد دائرہ اُ	ج 1 و میں سے د	ماظ <sup>لیع</sup> ن الف1 ب1.	دیے گئے الف	:1,				
				_ کی ہے۔	مقدار	بسم میں سب سے زیادہ <sup>ا</sup>	پانی کے بعد	(i)				
<i>چ</i> نائی	_9	پر و ٹین	ئ-	نشاسته	-ب	وثامن	الف-					
		_			•	یے قلّبِ خون کا عارضہ ا		(ii)				
ميكنيشيم	_,	بوناشيم	ئ-	لوم		پروٹین						
						بل میں کتنے حرارے ہو	'	(iii)				
11	_,	10	-3	9		8						
1.4				,	-	ن کس سے حاصل ہوتی **		(iv)				
مجيعلى	_,	انڈا	<u>5-</u>			گوشت						
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_	•		) کی تھی ہےشب کوری کی "م		(v)				
وٹامن اے	وب	وڻامن ؤي	ئ-	وٹا سن بی		وٹامن کے سے مذہب میں						
كيروغين		گلا کی سین	7	.,,*		کا کیمیائی نام کیا ہے؟ ٹوکو فیرول		(vi)				
يرو-ن	_,	שוט גני	-0		•	نونویرون نیم		(vii)				
درج شدہ میں ہے کوئی نہیں		13	7.		•	18		(vii)				
		15	-0			۱۵ رینس میں کون ساعضر یا		(viii)				
كيليم	9	لوبإ	_7·.		•	ر ک یک رک کا سرپا نائٹروجن	•	(*****)				
L		r	-0	ئاربان کے کس طرف رکھاجا تا ہے؟	<b>±</b>			(ix)				
درمیان میں	و_	را منے	ئ-	•		دا ئىن طرف		<b>V V</b>				
					•	ا يا يا تا تا يا تا	_	(x)				
داليس	_,	حياول	ئ-	פננש	ب.	كليجي						
						م البدل كيا ہے؟	سوشت كالغم	(xi)				
æ3113	ر ـ	سنرياں	ئ-	واليس		انڈا	الف					
				يانى پينا حيا ہے۔	گایس	روزانه تقريبا	بالغشخص كور	(xii)				
12	_3	10	ئ-	7	ب-	6	الف					
<u> </u>		, ,,			•	.)	••,	•				
		حاصل کرده نمبر:		12	ل نمبر:	P	متحن :	برائ				



## FOOD AND NUTRITION SSC-I

Time allowed: 2:40 Hours

Total Marks Sections B and C: 53

IOTE: Answer any eleven parts from Section 'B' and any two questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Use supplementary answer sheet i.e. Sheet–B if required. Write your answers neatly and legibly.

### SECTION - B (Marks 33)

Q. 2 Attempt any ELEVEN parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines. (11 x 3 = 33)

- (i) What is meant by Nutrition?
- (ii) Define Calorie.
- (iii) Write a short note on foods for heat and energy.
- (iv) What is meant by Buffet service?
- (v) Name the diseases caused due to the deficiency of Protein.
- (vi) Into how many groups has the food been divided?
- (vii) Name any three Mineral salts.
- (viii) Write down the effects of the deficiency of Fats in body.
- (ix) Write down the functions of Vitamin D in body.
- (x) Write down the benefits of Carbohydrates.
- (xi) What is Vitamin B Complex?
- (xii) Write down the sources of Vitamin C?
- (xiii) Give the menu for Dinner.
- (xiv) What is the importance of water in human body?
- (xv) List the Essential Fatty acids.

## SECTION - C (Marks 20)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks.

(2x 10 = 20)

- Q. 3 Write a detailed note on foods for growth.
- Q. 4 What points should be considered while planning menu?
- Q. 5 Describe the functions of Mineral salts in our body.

حضه دوم (کُل نمبر33)

(11x3=33)

(2x10=20)

سوال نمبرہ: مندرجہ ذیل میں سے کوئی ہے کیارہ (11) اجزاء کے تین سے چارسطروں تک محدود جوابات کھیں: (i) خدائیت سے کیامراد ہے؟

. (iii) حرارت اور توانانی وینے والی غذاؤں پرمختصر نوٹ کیسے۔ (iv) بونے کھانے سے کیام اد ہے؟

(۷) پروٹین کی کئی ہے پیدا ہونے والی بیار پول کے نام ککھیں۔ (۷۱) نذا کو کتنے گروہوں میں تقتیم کیا گیا ہے؟

(Vii) کوئی سے تین معدنی نمکیات کے نام کھیں۔ (Viii) جسم میں چکنائی کی کی کے اثرات کھیے۔

(ix) وٹامن ڈی کے جسم میں افعال تحریر کریں۔ (ix) وٹامن ٹی کمپلیس کیے کہتے ہیں؟ (xii) وٹامن ٹی کمپلیس کیے کہتے ہیں؟

(Xi) ونامن بی کمپلیکس کے کہتے ہیں؟ (Xii) ونامن بی کے ذرائع کنھیے۔ (Xii) رات کے کھانے کی فہرست ترتیب دیں۔ (Xiv) انسانی جسم میں یانی کی کیا ہمیت ہے؟

(xv) ضروری چکنے تر شول کے نام ککھیں ۔

حتەسوم (گلنبر20)

(کوئی سے دو سوال حل سیجے۔ تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔)

سوال نمبر ۳: جسمانی نشوه نماه الی غذا و ان رتفصیلی نوت کیجیے۔ سوال نمبر ۴: فهرست طعام ترتیب ویت وقت کن باتوں کو مدنظر رکھنا جا ہیے؟ سوال نمبر ۵: ہمارے جسم میں معدنی نمکیات کے افعال بیان کریں۔

----1SA 1314 -----