2018

PHYSICAL EDUCATION (General)

Paper Code : V-A [New Syllabus]

Full Marks: 15

Time: Thirty Minutes

Important Instructions for OMR Sheet

- Write / Fill your correct Subject Name, Subject Code & Paper Code in the space provided on the top of the OMR sheet (Subject Codes are given on the back of the OMR sheet & Paper Code in the Question Paper.)
- Write / Fill your Name, Roll number, Registration number, Regn. Session, Exam Date and Exam Session in the space provided on the OMR Sheet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.
- 4. Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Paper Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- If you write your Phone Number in the OMR Sheet or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- Use only Blue/Black Ball point pen. Use of any mobile phone, calculator or log table etc. in examination hall, is prohibited.

OMR Sheet-এর জন্য জরুরী নির্দেশাবলী

- ১। OMR Sheet এর নির্দেশিত স্থানে সঠিক Subject Name, Subject Code এবং Paper Code লিখতে/পুরণ করতে হবে। OMR Sheet এর পিছনের পাতায় Subject Code গুলি দেওয়া আছে এবং Paper Code টি প্রশ্নপত্রে উল্লেখ আছে।
- ২। OMR Sheet এর নির্দেশিত স্থানে Name, Roll number, Registration number, Regn. Session, Exam date এবং Exam Session লিখতে/পূরণ করতে হবে।
- গ্রাতিটি প্রশ্নে চারটি করে সম্ভাব্য উত্তর, যথাক্রমে (A), (B), (C) এবং (D) করে
 দেওয়া আছে। পরীক্ষার্থীকে সঠিক উত্তরের গোল ঘরটি নীল/কালো কালিতে পূরণ
 করতে হবে।
- ৪। সঠিক উত্তর কেবলমাত্র উত্তর পত্র অর্থাৎ OMR Sheet-এর নির্দিষ্ট স্থানে গোল ঘর পূরণ করেই দিতে হবে। অন্য কোনো উপায়ে দেওয়া উত্তরের মূল্যায়ন হবে না।
- ৫। পরীক্ষার্থীর ফোন নম্বর OMR Sheet এর কোনো অংশে লেখা যাবে না। কোনোরূপ অবাঞ্ছিত শব্দ লেখা বা দুর্নীতির আগ্রয় নিলে পরীক্ষার্থী নিজেই তার জন্য দায়ী থাকবে।
- ৬। পরীক্ষা শেষে উত্তর পত্র (OMR Sheet) সংশ্লিষ্ট তত্ত্বাবধায়কের নিকট জমা দিয়ে পরীক্ষা কেন্দ্রের বাইরে বেরোতে হবে এবং কোনোভাবেই পরীক্ষা কেন্দ্রের বাইরে OMR Sheet টি আনা যাবে না।
- ৭। শুরুমাত্র নীল/কালো বল পয়েন্ট কলম ব্যবহার করতে হবে। পরীক্ষাককে
 মোবাইল ফোন, ক্যালকুলেটর অথবা লগ-টেবিল ইত্যাদি ব্যবহার নিষিদ্ধ।

Answer all the questions in OMR sheet.

Choose the correct answer.

Each question carries 1 mark.

1.	What	is include	d in	definition	of	health	(WHO)	is	what	matters	later	?
----	------	------------	------	------------	----	--------	-------	----	------	---------	-------	---

- (A) Physical and Emotional
- (B) Social and Economical
- (C) Social and Mental
- (D) Physical and Economical

১। 'হ'-এর দেওয়া স্বাস্থ্যের সংজ্ঞাটিতে কি কি বিষয় পরে অন্তর্ভুক্ত হয় १

- (A) শারীরিক ও আবেগপ্রবর্ণ
- (B) সামাজিক ও অর্থনৈতিক
- (C) সামাজিক ও মানসিক
- (D) শারীরিক ও অর্থনৈতিক

2. Who invented the Vitamin?

- (A) Lulin
- (B) Lunin
- (C) Frank
- (D) Hofkince

২। ভিটামিন কে আবিদ্ধার করেন ?

- (A) नूनिन
- (B) मूनिन
- (C) ফ্রান্ট
- (D) হফকিনস

Turn Over

3. A healthy normal human body needs to have percent fat?

- (A) Male 20 22% Female - 30 - 40%
- (B) Male 10 12% Female - 15 - 18%
- (C) Male 30 40% Female - 20 - 25%
- (D) Male 16 20% Female - 20 - 25%

একজন সৃস্থ স্বাভাবিক মানুষের শরীরে কত শতাংশ চর্বি থাকা প্রয়োজন ?

- (A) পুরুষ ২০ ২২%মহিলা ৩০ ৪০%
- (B) পুরুষ ১০ ১২%মহিলা ১৫ ১৮%
- (C) পুরুষ ৩০ ৪০% মহিলা - ২০ - ২৫%
- (D) পুরুষ ১৬ ২০%মহিলা ২০ ২৫%

4. In which infection can Malaria disease spread out?

- (A) Middle transmission
- (B) Fast transmission
- (C) Long transmission
 - (D) Intense infection

৪। আলেবিয়া বোগ সংক্রমণ	বি কোন মাধ্যমে ছভার গ
9.5	ret with the manager Regist De
(B) দ্রুত সংক্রমণ	
(C) দীর্ঘ সংক্রমণ	
(D) তীব্ৰ সংক্ৰমণ	
5. How much protein pri	ices are ?
(A) 8.3 kcal.	
(B) 10.5 kcal.	
(C) 4.3 kcal.	
(D) 11.5 kcal.	
৫। প্রোটিনের তাপন মূল্য কং	5 ?
(A) ৮.৩ কিলোক্যালে	ারী
(B) ১०.৫ किटनाकााद	লারী
(C) ৪.৩ কিলোক্যালে	ারী
(D) ১১.৫ কিলোক্যারে	ना त्री
6. What does the system	advocate with first aid?
(A) Bandage	
(B) Ceiling	
(C) Turnicate	
(D) Pre-grazing	
4/139 - 1200	(5)
	(C) দীর্ঘ সংক্রমণ (D) ভীব্র সংক্রমণ 5. How much protein pri (A) 8.3 kcal. (B) 10.5 kcal. (C) 4.3 kcal. (D) 11.5 kcal. (a) প্রোটনের তাপন মূল্য কর্ম (A) ৮.৩ কিলোক্যালে (B) ১০.৫ কিলোক্যালে (C) ৪.৩ কিলোক্যালে (D) ১১.৫ কিলোক্যালে (D) ১১.৫ কিলোক্যালে (A) Bandage (B) Ceiling (C) Turnicate

Turn Over

৬। প্রাথমিক চিকিৎসায় অবলম্বিত	ব্যবস্থাকে কী বলে ?
(A) ব্যান্ডেজ	
(B) সিলিং	
(C) টুর্নিকেট	527
(D) প্রাকচারণ	
7. "Health is the quality of libest". Who says?	fe that enables the individual to live most and serve
(A) J. P. Thomas	
(B) J. R. Sharman	
(C) J. F. Williams	1 2 4 1
(D) J. B. Nash	ri -
 १। "স্বাস্থ্য জীবনের গুণ যা ব্যক্তিনে কে বলেছেন ? 	ক সর্বাধিক বাস করতে এবং সর্বোত্তম সেবা প্রদান করে"—
(A) জে. পি. থমাস	5
(B) জে. আর শারমন	
(C) জে. এফ. উইলিয়ামস	
(D) ছে. বি. নাস	
8. It is advisible to take food	before the start of the competition or practice?
(A) D.C 2.21	E Company of the Comp
(B) Before 4-5 hours	
(C) Before 6 hours	e ii
(D) Before 12 hours	
129 - 1200	T. E. V

১০। শবে	র তীক্ষতা কত ডেসিবেলের বেশী হলে তা কর্ণপটহ বিদীর্ণ করে ?
(4	A) ১০ ডেসিবেল
(I	3) ১২ ডেসিবেল
(0	্র) ১৪ ডেসিবেল
(I)) ১২০ ডেসিবেল
11. Wha	t does the long unstable incomplete breakdown say?
(A) Stress Fracture
(B) Green Stick Fracture
(C) Hair line Fracture
(D) Compound Fracture
১১। দীর্ঘআ	স্থির অসম্পূর্ণ ভাঙ্গনকে কি বলে ?
(A) ষ্ট্রেস অস্থিভঙ্গ
(B) শিশুদের নরম হাড় বেঁকে যাওয়া
(C) চুল রেথা অস্থিভঙ্গ
(D)	জটিল অস্থিভঙ্গ
12. How	garbage is polluting the other elements of the environment?
(A)	The smell of garbage in the garbage pollens the atmosphere
(B)	Rubbish washed in rain water
(C)	The repository of rubbish, mosquito, fly breeding.
(D)	All of the above

১২। আবর্জনা বি	ফভাবে পরিবেশের অন্য উপাদানগুলিকে দৃষিত করে ং
	বর্জনা পঁচে দুর্গন্ধ বায়ুমণ্ডলকে দৃষিত করে।
(B) আ	বর্জনা বৃষ্টির জলে বৌত হয়ে।
(C) আৰ	বর্জনার স্তৃপ, মশা, মাছির বংশ বৃদ্ধিতে।
(D) উপ	রের সবটিই
13. Which is	the disease caused by water borne bacteria?
(A) He	patitis
(B) Ch	olera
(C) Dia	irrhea
(D) Typ	phoid
১৩। জলবাহিত ব	য়াকটেরিয়া ঘটিত রোগ'নয় কোনটি १
(A) (ぞ	পাটাইটিস
(B) 季(P	নৱা বিশ্ব
(C) ভাই	<u> हिंग</u> ा
(D) টাইন	ক্ষেড
201 (200 00 00)	
to 14 years	e most important substance needed for the growth of the baby up s?
(A) Vita	min
(B) Fat	
(C) Prot	ein
(D) Carl	bon-di-oxide
× , 1	Turn Over
/129 - 1200	(9)

১৪। ১৪ বছর পর্যন্ত শিশুর বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় স	বচেয়ে ওক্তবপূর্ণ পদার্থ কী ?
(A) ভিটামিন	
(B) ফ্যাট	
(C) প্রোটিন	
(D) কাৰ্বন-ডাই-অক্সাইড	
15. According to personal hygiene, what are the	e main goals of health and long life?
(A) Good habits	
(B) Life style	
(C) Exercise	
(D) All of the above	
১৫। ব্যক্তি স্বাস্থাবিজ্ঞান অনুসারে স্বাস্থ্য ও দীর্ঘজীবনের	थथान लका वस की P
(A) সু-অভ্যাস	
(B) জীবনশৈলী	
(C) ব্যায়াম	4

2018

PHYSICAL EDUCATION (General)

Paper Code : V-B

[New Syllabus]

Full Marks: 35

Time: One Hour Thirty Minutes

10×2=20

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

Answer any two questions:

1.	Definition of 'Health' and 'Health Education', Explain the main health 'education.	objectives of 3+7=10
2.	Explain what types of Health Environment should be in the pla residence.	y ground and 10
3.	Define Personal Hygiene. Explain the need and importance of per. What types of preventive will you take to care of skin?	sonal hygiene. 2+4+4=10
	Group - B	
	Answer any three questions:	5×3=15
4.	Discuss the functions of Minerals and Fats in diet.	5
5.	Discuss the adverse effects of Alcohol on health and performance sports.	in competitive
6.	Explain the First-Aid management of any two sports injuries.	. 5
7.	What are the essential qualities of a good First-aider.	5
8.	What is Artificial Respiration? Describe any two methods of artifi	cial respiration. 5
	20	Turn Over

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর লেখ:

30x2=20

- ১। স্বাস্থ্য ও স্বাস্থ্য-শিক্ষার সংজ্ঞা দাও। স্বাস্থ্য শিক্ষার মূল উদ্দেশ্যগুলি ব্যাখ্যা কর। ৩+৭=১০
- ২। খেলার মাঠ ও বাসস্থানের স্বাস্থ্যকর পরিবেশ কি ধরনের হওয়া উচিত ব্যাখ্যা কর। ১০

বিভাগ - খ

যে কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর লেখ:

@x0=>@

- ৪। খাদ্যের মধ্যে খনিজ লবণ ও ত্নেহ জাতীয় খাদ্যের কার্যকারিতা আলোচনা কর। ৫
- ৫। প্রতিযোগিতামূলক খেলাধূলায় স্বাস্থ্য ও ক্রীড়া দক্ষতার উপর অ্যালকোহলের প্রতিকূল
 প্রভাব নিয়ে আলোচনা কর।
- ৬। ক্রীড়াক্ষেত্রে দুইটি আঘাত ও তার প্রাথমিক চিকিংসা প্রণালী আলোচনা কর। ৫
- ৭। একজন ভালো প্রতিবিধানকারীর প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর। ৫
- ৮। কৃত্রিম শ্বাসক্রিয়া কী ? কৃত্রিম শ্বাসক্রিয়ার যে কোন দুটি পদ্ধতি আলোচনা করো।

(12)