



Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Paper 1 : Principles Psychology of Physical Education**

Day and Date : Tuesday, 5-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :**
- 1) Question No. 1 shall be collect within **first fifteen minutes**.
  - 2) **All questions are compulsory.**
  - 3) The candidate should read the original question in **English**.
  - 4) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative.

**10**

- 1) Personality is a product of
  - a) Heredity
  - b) Society
  - c) Environment
  - d) Heredity and environment
- 2) \_\_\_\_\_ theory of play was propounded by Herbert Spencer.
  - a) surplus energy
  - b) catharsis
  - c) recapitulation
  - d) none of these
- 3) Learning of subject do not helps to learn another subject is called \_\_\_\_\_ learning of transfer.
  - a) negative transfer
  - b) zero transfer
  - c) positive transfer
  - d) none of these
- 4) The trial and error theory of learning was propounded by
  - a) Watson
  - b) Thorndike
  - c) Skinner
  - d) Pavlov
- 5) In development process the term \_\_\_\_\_ means period of good memory.
  - a) childhood
  - b) adolescence
  - c) infancy
  - d) adulthood
- 6) Physical culture includes \_\_\_\_\_ types.
  - a) Roman ring
  - b) Weight lifting
  - c) Bar dumbbells
  - d) Above all
- 7) Mental age is depends upon
  - a) classification of bones
  - b) calendar
  - c) maturity of mind development
  - d) none of these
- 8) According to Aristotle, psychology means
  - a) Science of soul
  - b) Science of consciousness
  - c) Science of behaviour
  - d) Science of mind
- 9) In field events does not includes
  - a) Shot put
  - b) Relay race
  - c) Javelin throw
  - d) High jump
- 10) In conditioning learning theory, Pavlov experimented with \_\_\_\_\_ animal.
  - a) Monkey
  - b) Cat
  - c) Dog
  - d) Rat

P.T.O.



## मराठी रूपांतर

१. योग्य पर्याय निवडा :

१०

- १) व्यक्तिमत्व \_\_\_\_\_ चे फलित आहे.
  - अ) अनुवंश
  - ब) समाज
  - क) वातावरण
  - ड) अनुवंश व वातावरण
- २) \_\_\_\_\_ क्रीडा सिद्धांत हर्बट स्पेनसर यांनी मांडला.
  - अ) ज्यादा उत्साहशक्ती
  - ब) भावनाशुद्धीकरण
  - क) पुनरावृत्ती
  - ड) यापैकी नाही
- ३) एका विषयाच्या अध्ययनाचा दुसऱ्या विषयाच्या अध्ययनास मदत होत नाही त्या अध्ययन संक्रमणास \_\_\_\_\_ म्हणतात.
  - अ) ऋण संक्रमण
  - ब) शून्य संक्रमण
  - क) धन संक्रमण
  - ड) यापैकी नाही
- ४) प्रयत्न प्रमाद उपपत्तीचा पुरस्कार \_\_\_\_\_ यांनी केला.
  - अ) वॅटसन
  - ब) थॉर्नडाईक
  - क) स्कीन्जर
  - ड) पॅव्लॉव्ह
- ५) विकास अवस्थेत \_\_\_\_\_ काळ म्हणजे चांगल्या स्मरणशक्तीचा काळ होय.
  - अ) बाल्यावस्था
  - ब) कुमारावस्था
  - क) शैशावस्था
  - ड) प्रौढावस्था
- ६) शरीर संवर्धनामध्ये \_\_\_\_\_ प्रकार येतात.
  - अ) रोमन रिंग
  - ब) वजन उचलणे
  - क) बार डंबेल्स
  - ड) वरिल सर्व
- ७) मानसिक वय \_\_\_\_\_ वर अवलंबून असते.
  - अ) हाडाचे वर्गीकरण
  - ब) कॅलेंडर
  - क) मनाच्या विकासाच्या परिपक्वते
  - ड) यापैकी नाही
- ८) ऑरिस्टॉटलच्या मते, मानसशास्त्र म्हणजे
  - अ) आत्म्याचे शास्त्र
  - ब) बोधावस्थेचे शास्त्र
  - क) वर्तनाचे शास्त्र
  - ड) मनाचे शास्त्र
- ९) फिल्ड क्रीडा प्रकारामध्ये \_\_\_\_\_ प्रकार येत नाही.
  - अ) गोळाफेक
  - ब) रिले शर्यत
  - क) भालाफेक
  - ड) उंच उडी
- १०) पॅव्लॉव्ह शास्त्रज्ञाने अभिजात अभिसंधान उपपत्तीमध्ये \_\_\_\_\_ प्राण्यावर प्रयोग केला.
  - अ) माकड
  - ब) मांजर
  - क) कुत्ता
  - ड) उंदिर



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Paper 1 : Principles Psychology of Physical Education**

Day and Date : Tuesday, 5-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Marks : 40

**Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**

2) *The candidate should read the original question in **English**.*

2. Answer the following questions (**any one**). **10**
- 1) What is growth and development ? Explain the mental and physical development in childhood stage.
  - 2) Explain the different laws of learning.
3. Answer the following questions (**any one**). **10**
- 1) Explain the aims and objectives of physical education.
  - 2) Explain the surplus energy theory and catharsis theory.
4. Answer the following question in brief. **8**
- 1) Explain the physical training.
  - 2) Explain the biped and quadrupeds.
5. Answer the following question in brief. **12**
- 1) Explain the individual differences.
  - 2) Write note on learning Plateau.
  - 3) Explain the importance of psychology to physical education teacher.



## मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणताही एक) १०
- १) वाढ व विकास म्हणजे काय ? बाल्यावस्थेतील मानसिक व शारीरिक विकास स्पष्ट करा.
- २) अध्ययनाचे विविध नियम स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणताही एक) १०
- १) शारीरिक शिक्षणाची ध्येय व उद्दिष्टे स्पष्ट करा.
- २) ज्यादा उत्साह शक्ती सिद्धांत व भावना शुद्धीकरण सिद्धांत स्पष्ट करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. ८
- १) शरीर अभ्यास स्पष्ट करा.
- २) द्विपाद व चतुःष्पाद स्थिती स्पष्ट करा.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. १२
- १) व्यक्तिगत भिन्नता स्पष्ट करा.
- २) अध्ययनातील पठारावस्था टिप लिहा.
- ३) मानसशास्त्राचे शारीरिक शिक्षण शिक्षकास महत्त्व स्पष्ट करा.
-



SLR-C – 10

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Rules of Games and Sports (Part – II) (Paper – X)**

Day and Date : Friday, 8-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions:** i) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.  
ii) **All questions are compulsory.**  
iii) Draw a neat diagram **if necessary.**  
iv) Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** question also.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative :

10

- I) The circumstance of volleyball is \_\_\_\_\_  
a) 40 – 42 cm      b) 75 – 78 cm      c) 65 – 67 cm      d) 50 – 55 cm
- II) D.H. is related to \_\_\_\_\_ game.  
a) Hockey      b) Cricket      c) Softball      d) Volleyball
- III) \_\_\_\_\_ point are awarded for loan in Kabaddi.  
a) One      b) Four      c) Two      d) Three
- IV) The thickness Antenna is \_\_\_\_\_  
a) 1 cm      b) 1.5 cm      c) 0.5 cm      d) None of these
- V) The new ball used after \_\_\_\_\_ over in test match.  
a) 50      b) 75      c) 65      d) 60
- VI) \_\_\_\_\_ feathers in badminton shuttle.  
a) 16      b) 18      c) 20      d) 22
- VII) The angle of shot put sector is \_\_\_\_\_  
a) 40°      b) 25°      c) 36.50°      d) None of these
- VIII) \_\_\_\_\_ skill is used in running high jump.  
a) Perri-o-brain      b) Hitch kick  
c) Foass berri flap      d) Hang style

P.T.O.



- IX) Weight group is related to \_\_\_\_\_ game.  
 a) Wrestling      b) Kabaddi      c) Wt. lifting      d) Above all
- X) The discus circle diameter is \_\_\_\_\_  
 a) 2.50 mts      b) 2.00 mts      c) 2.135 mts      d) 2.25 mts

### मराठी रूपांतर

१. योग्य पर्याय निवडा :

१०

- I) व्हॉलीबॉलचा परीघ \_\_\_\_\_  
 अ) ४०-४२ सें.मी.      ब) ७५-७८ सें.मी.      क) ६५-६७ सें.मी.      ड) ५०-५५ सें.मी.
- II) डी.एच. हा शब्द \_\_\_\_\_ खेळांशी संबंधित आहे.  
 अ) हॉकी      ब) क्रिकेट      क) सॉफ्टबॉल      ड) व्हॉलीबॉल
- III) कबड्डीत लोनसाठी \_\_\_\_\_ गुण दिले जातात.  
 अ) एक      ब) चार      क) दोन      ड) तीन
- IV) अँटनाची जाडी \_\_\_\_\_  
 अ) १ सें.मी.      ब) १.५ सें.मी.      क) ०.५ सें.मी.      ड) यापैकी नाही
- V) कसोटी क्रिकेटमध्ये \_\_\_\_\_ एवढी षटके झाल्यानंतर नवीन चेंडू वापरला जातो.  
 अ) ५०      ब) ७५      क) ६५      ड) ६०
- VI) बॅडमिन्टन शटलमध्ये \_\_\_\_\_ पिसे असतात.  
 अ) १६      ब) १८      क) २०      ड) २२
- VII) गोळा फेकीचा सेक्टर \_\_\_\_\_  
 अ) ४०°      ब) २५°      क) ३६.५०°      ड) यापैकी नाही
- VIII) उंच उडीमध्ये \_\_\_\_\_ हे कौशल्य वापरतात.  
 अ) पेरि-ओ-ब्राइन      ब) हिच किक  
 क) फॉस बेरी प्लॉप      ड) हँग स्टाईल
- IX) वजन गट हा \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) कुस्ती      ब) कबड्डी      क) वेट लिफ्टिंग      ड) वरील सर्व
- X) थाळीफेकच्या वर्तुळाचा व्यास \_\_\_\_\_  
 अ) २.५० मी.      ब) २.०० मी.      क) २.१३५ मी.      ड) २.२५ मी.



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Rules of Games and Sports (Part – II) (Paper – X)**

Day and Date : Friday, 8-5-2015

Marks : 40

Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

**Instructions :** i) **All questions are compulsory.**

ii) **Draw a neat diagram if necessary.**

iii) **Candidates who intend to write their answer in *Marathi* are advised to read the *English* question also.**

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- I) Draw a neat diagram of Kabaddi court with measurements and give the names of various area.
- II) Draw a neat diagram of football court with measurement and give the names of various area.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- I) List the officials required for conducting a softball match and explain their duties.
- II) Write five hand signals in each the following games :
- a) Volleyball
- b) Cricket.
4. Answer the following questions in brief : **8**
- I) Tie break in high jump.
- II) 'Power play' in cricket.
5. Answer the following question in brief : **12**
- I) Prepare score sheet for shot put.
- II) Libero player in Volleyball.
- III) Weight group in wrestling.



### मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- I) कबड्डी मैदानाची मोजमापासह आकृती काढून विविध भागांना नावे द्या.
  - II) फुटबॉल मैदानाची मोजमापासह आकृती काढून विविध भागांना नावे द्या.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- I) सॉफ्टबॉल सामन्यासाठी आवश्यक असणाऱ्या पंचाची यादी करा व त्यांची कर्तव्य लिहा.
  - II) खालील खेळाचे प्रत्येकी पाच हात इशारे लिहा :
    - अ) व्हॉलीबॉल
    - ब) क्रिकेट.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- I) उंच उडीतील बरोबरी.
  - II) क्रिकेटमधील 'पॉवर प्ले'.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- I) गोळाफेकसाठी गुणपत्रक तयार करा.
  - II) व्हॉलीबॉलमधील 'लिबेरो प्लेयर'.
  - III) कुस्तीमधील वजन गट.





Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Elementary Statistics (Paper – XI)**

Day and Date : Saturday, 9-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m

Max. Marks : 50

- Instructions :** i) **All** questions are **compulsory**.  
ii) Candidates who **intend** to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** question **also**.  
iii) Q. No.1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15** minutes in Answer Book on Page No.3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct answer :

**10**

- 1) Statistics is a \_\_\_\_\_ word.  
a) English                      b) Latin                      c) Arabin                      d) Japan
- 2) Best measures of variability is  
a) Range    b) Standard deviation  
c) Mean deviation    d) Quartile deviation
- 3) The difference between upper limit and lower limit is known as  
a) Class interval    b) Frequency  
c) Mean    d) None of these
- 4) Mode = \_\_\_\_\_ median – 2 mean.  
a) 2    b) 3    c) 4    d) 5
- 5) The most maximum repeated value for the data is known as  
a) Mean    b) Mode    c) Median    d) S.D.
- 6) The mid point of the class 20-29 is  
a) 22    b) 24.5    c) 27    d) 2.5
- 7) Quartile deviation is caluculating using \_\_\_\_\_ formula.  
a)  $Q_3 - Q_2$     b)  $Q_3 - Q_1$     c)  $\frac{Q_3 - Q_1}{Q_1}$     d)  $\frac{Q_3 - Q_1}{2}$



- 8) The most unreliable and unstable average is  
 a) Mode b) Mean  
 c) Median d) None of the above
- 9) The concept of standard deviation was introduced by  
 a) Karl Pearson b) Fisher c) Gauss d) Sparman
- 10) Measures of central tendency is  
 a) Mean b) Median c) Mode d) All the above

### मराठी रूपांतर

1. योग्य पर्याय निवडा :

10

- 1) संख्याशास्त्र हा शब्द \_\_\_\_\_ भाषेचा आहे.  
 अ) इंग्रजी ब) लॅटीन क) अरेबियन ड) जपान
- 2) विचलनशीलतेचे चांगले माप \_\_\_\_\_ आहे.  
 अ) विस्तार ब) प्रमाण विचलन क) सरासरी विचलन ड) चतुर्थेक विचलन
- 3) एखादया वर्गाची जेष्ठ/वरची मर्यादा व कनिष्ठ/खातची मर्यादा या मधील फरकास \_\_\_\_\_ म्हणतात.  
 अ) वर्गांतर ब) वारंवारित क) मध्यमान ड) यापैकी नाही
- 4) Mode = \_\_\_\_\_ median – 2 mean  
 अ) २ ब) ३ क) ४ ड) ५
- 5) सारणीमध्ये सर्वात अधिक वेळ येणारे पद म्हणजे  
 अ) मध्यमान ब) बहुलक  
 क) मध्यगा ड) प्रमाण विचलन
- 6) २०-२९ चा वर्गांतराचे वर्गांतर \_\_\_\_\_ आहे.  
 अ) २२ ब) २४.५ क) २७ ड) २.५
- 7) चतुर्थेक विचलन काढण्यासाठी \_\_\_\_\_ सूत्र वापरतात.  
 अ)  $Q_3 - Q_2$  ब)  $Q_3 - Q_1$   
 क)  $\frac{Q_3 - Q_1}{Q_1}$  ड)  $\frac{Q_3 - Q_1}{2}$
- 8) सर्वाधिक अस्थिर आणि विसंबून राहू न शकणारी सरासरी  
 अ) बहुलक ब) मध्यमान क) मध्यगा ड) वरीलपैकी नाही
- 9) प्रमाण विचलन या संकल्पनेचा परिचय \_\_\_\_\_ याने करून दिला.  
 अ) कार्ल पिअरसन ब) फीशर क) गॉस ड) स्पिअरमन
- 10) केंद्रीय प्रवृत्तीची मापे ही  
 अ) मध्यमान ब) मध्यगा  
 क) बहुलक ड) वरील सर्व



Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION  
Elementary Statistics (Paper – XI)**

Day and Date : Saturday, 9-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m

Marks : 40

**Instructions :** i) **All questions are compulsory.**  
ii) **Candidates who intend to write their answer in Marathi are advised to read the English question also.**

2. Calculate the following **any one** of them : **10**
- 1) Calculate mode for the following table (Q. No. 3)
  - 2) Calculate 60% and 80% value for the following table (Q. No. 3)
3. Calculate the following **any one** of them : **10**
- 1) Calculate the Q3 (Third Quartile) for the following table :

C.I.	F
50 – 54	2
45 – 49	3
40 – 44	5
35 – 39	10
30 – 34	12
25 – 29	7
20 – 24	4
15 – 19	2
	<b>N = 45</b>

- 2) Calculate 20% and 40% value for the above table



4. Answer the following in brief : 8
- 1) Need and importance of statistics in physical education.
  - 2) Correlation.
5. Answer the following in brief : 12
- 1) Standard deviation
  - 2) Central tendency
  - 3) 'O' give curve.

**मराठी रूपांतर**

2. खालीलपैकी कोणतेही एक सोडवा : १०
- 1) खालील सारणीवरून बहुलक काढा ? (प्र.क्र.३)
  - 2) खालील सारणीवरून ६०% व ८०% मुल्य काढा ? (प्र.क्र.३)
3. खालीलपैकी कोणतेही एक सोडवा : १०
- 1) खाली दिलेल्या सारणीवरून तिसरे चतुर्थक काढा ?

वर्गांतर	वारंवरीता
50 – 54	2
45 – 49	3
40 – 44	5
35 – 39	10
30 – 34	12
25 – 29	7
20 – 24	4
15 – 19	2
	<b>N = 45</b>

- 2) वर दिलेल्या सारणीवरून २०% व ४०% मुल्य काढा ?
4. खालील उत्तरे थोडक्यात लिहा : ८
- 1) संख्याशास्त्राची गरज व महत्व लिहा.
  - 2) सहसंबंध.
5. खालील उत्तरे थोडक्यात लिहा : १२
- 1) प्रमाण विचलन
  - 2) केंद्रीय प्रवृत्तीचे परिमाणे लिहा.
  - 3) संचित वारंवारीता वक्र



SLR-C – 12A

Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Paper – XII : Marathi Method**

Day and Date : Monday, 11-5-2015

Max. Marks : 50

Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

**सूचना :** १) प्रश्न क्र. १ पहिल्या पंधरा मिनिटांमध्ये काढून घेतला जाईल.  
२) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.

१. योग्य पर्याय निवडा :

१०

- १) मातृभाषा शिक्षकांचा व्यावसायिक दर्जा उत्तम राखण्यासाठी \_\_\_\_\_ सर्वोत्तपरी कार्य करीत आहे.
- अ) मराठी अध्यापक संघ  
ब) विद्यार्थी संघ  
क) महाराष्ट्र साहित्य परिषद  
ड) मुख्याध्यापक संघ
- २) पाठ्यक्रम म्हणजे \_\_\_\_\_ कालावधीत पूर्ण करावयाचा आराखडा होय.
- अ) एक दिवस  
ब) एक शैक्षणिक वर्ष  
क) तीन दिवस  
ड) तीन शैक्षणिक वर्ष
- ३) अध्ययन अनुभवाचा महत्त्वाचा निकष म्हणजे हे अनुभव \_\_\_\_\_ शी संबंधीत असावेत.
- अ) पाठ्यक्रम  
ब) पद्धती  
क) उद्दिष्ट्ये  
ड) पुस्तक
- ४) आशयानुसार आध्यापन पद्धतीची निवड करताना शिक्षकाने \_\_\_\_\_ गोष्टीचा विचार करावा.
- अ) विषयाचे स्वरूप  
ब) विद्यार्थींची कुवत  
क) उपलब्ध साधन सामग्री  
ड) वरील सर्व
- ५) मनोगत वाचन म्हणजे \_\_\_\_\_ वाचन होय.
- अ) मुक्त वाचन  
ब) विस्तृत वाचन  
क) प्रकट वाचन  
ड) पुरवणी
- ६) स्वतःच्या भावना व विचार दुसऱ्या व्यक्तीला सांगणे म्हणजे \_\_\_\_\_ होय.
- अ) निवेदन  
ब) कथन  
क) स्पष्टीकरण  
ड) नाट्यीकरण

P.T.O.



- ७) टेलिव्हीजन (टि.व्ही.) हे एक \_\_\_\_\_ साधन आहे.  
 अ) श्राव्य ब) दृक  
 क) दृकश्राव्य ड) यापैकी नाही
- ८) शुद्ध लेखनाच्या नियमानुसार \_\_\_\_\_ हा शब्द बरोबर आहे.  
 अ) किरडा ब) क्रिडा क) क्रीडा ड) यापैकी नाही
- ९) चांगले स्वाध्याय विद्यार्थ्यांना देण्यासाठी शिक्षकाने \_\_\_\_\_ करणे गरजेचे आहे.  
 अ) अंदाज ब) पूर्व अंदाज क) नियोजन ड) पूर्व नियोजन
- १०) आपल्या मनातील \_\_\_\_\_ दुसऱ्याला सांगण्यासाठी प्रत्येक व्यक्तीला बोलता येणे आवश्यक आहे.  
 अ) आचार ब) विचार क) भावना ड) विचार व भावना

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणताही एक) : १०

- १) महाराष्ट्रातील माध्यमिक शाळातील नियुक्त अभ्यास-क्रमाची उद्दिष्टे स्पष्ट करा.  
 २) दृक-श्राव्य साधनांची यादी देवून कोणत्याही तीन दृक-श्राव्य साधनांची मराठी अध्यापनात उपयोग स्पष्ट करा.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणताही एक) : १०

- १) वाचनाचे विविध प्रकार सांगून मुकवाचन विषयी माहिती लिहा.  
 २) मराठी अध्यापनाच्या विविध पद्धती सांगून व्याख्यान पद्धती व चर्चा पद्धतीचे महत्त्व स्पष्ट करा.

४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८

- १) गद्य अध्यापन स्पष्ट करा.  
 २) शुद्ध लेखनाचे महत्त्व स्पष्ट करा.

५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२

- १) मराठी भाषा संघटनाची गरज स्पष्ट करा.  
 २) मराठी अध्यापनाचे उद्दिष्ट स्पष्ट करा.  
 ३) कथाकथन पद्धती स्पष्ट करा.



SLR-C – 12B

Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)**  
**Methodology – Hindi**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- सूचना :** १) प्रश्न क्र. १ पहले पंद्रह मिनट में निकाला जाएगा ।  
२) सभी सवालों का जवाब लिखना अनिवार्य है ।  
३) प्रश्न क्र. १ अनिवार्य हैं । उसे पहले १५ मिनट में उत्तर पत्रिका के पृष्ठ क्रमांक ३ में लिखिए ।

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

१. उचित पर्याय चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ती किजिए । : १०
- १) दैनिक पाठ नियोजन \_\_\_\_\_ कार्य के सफलता की कुंजी है ।  
अ) व्यवस्थापन ब) मुल्यांकन  
क) नैतृत्व ड) अध्यापन
- २) खेल विधि \_\_\_\_\_ अध्यापन की प्रमुख विधि है ।  
अ) पद्य ब) गद्य  
क) व्याकरण ड) रचना
- ३) समवाय के प्रमुख \_\_\_\_\_ प्रकार होते हैं ।  
अ) दो ब) तीन  
क) चार ड) पाँच
- ४) \_\_\_\_\_ नियोजन करते समय ऋतू तत्व को ध्यान में रखा जाता है ।  
अ) पाठ ब) घटक  
क) वार्षिक ड) परीक्षा
- ५) उपचारात्मक शिक्षा में \_\_\_\_\_ को अधिक महत्त्व दिया जाता है ।  
अ) सहानुभूती ब) मित्र  
क) अनुशासन ड) इनमें से नहीं

P.T.O.



- ६) भाषा \_\_\_\_\_ का सर्वोत्तम साधन है ।  
अ) आचार  
क) विनियम  
ब) विचार  
ड) आचार-विचार
- ७) \_\_\_\_\_ बच्चों की सहज स्वाभाविक प्रवृत्ति है ।  
अ) अभ्यास  
क) अनुकरण  
ब) व्यक्तिगत भिन्नता  
ड) इनमें से नहीं
- ८) \_\_\_\_\_ को प्रत्यक्ष पद्धति और प्रश्नोत्तर प्रणाली भी कहा जाता है ।  
अ) स्वाभाविक प्रणाली  
क) संभाषणात्मक प्रणाली  
ब) गठन पद्धति  
ड) वेस्ट प्रणाली
- ९) पाठ्य की \_\_\_\_\_ बताकर पाठ का समारोप किया जाता है ।  
अ) संबोध  
क) तपशिल  
ब) मुहावरे  
ड) मध्यवर्ती कल्पना
- १०) बालक के भावात्मक विकास में \_\_\_\_\_ का महत्त्व अत्यधिक है ।  
अ) मातृभाषा  
क) राष्ट्रभाषा  
ब) राजभाषा  
ड) संस्कृत भाषा
-





Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)**  
**Methodology – Hindi**

Day and Date : Monday, 11-5-2015

Marks : 40

Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

**सूचना : सभी सवालों का जवाब लिखना अनिवार्य है ।**

२. निम्नलिखित सवालों के जवाब लिखिए । (कोई एक). १०
- १) हिंदी शिक्षा की स्वाभाविक प्रणाली के गुण-दोषों की विवेचना कीजिए ?
- २) दृकश्राव्य साधनों का महत्त्व स्पष्ट करते हुए उनकी शैक्षणिक उपयुक्तता विस्तार से लिखिए ।
३. निम्नलिखित सवालों के जवाब लिखिए । (कोई एक). १०
- १) हिंदी का सफल अध्यापक बनने के लिए किन गुणोंकी आवश्यकता होती है ?
- २) हिंदी शिक्षा के राष्ट्रीय उद्देश के बारे में विस्तार से लिखिए ।
४. निम्नलिखित सवालों के जवाब संक्षिप्त में लिखिए । ८
- १) भाषा शिक्षा में व्याकरण प्रणाली का उपयोग विस्तार से लिखिए ।
- २) हिंदी शिक्षक संघटना का योगदान स्पष्ट कीजिए ।
५. निम्नलिखित सवालों के जवाब संक्षिप्त में लिखिए । १२
- १) डॉ. वेस्ट विधि स्पष्ट कीजिए ।
- २) भाषा शिक्षा में व्याकरण का स्थान स्पष्ट कीजिए ।
- ३) परीक्षा नियोजन स्पष्ट कीजिए ।





SLR-C – 12C

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)**  
**Methodology in a School Subject – English**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**  
2) **Q. No. 1 is compulsory. It should be solved in first 15 minutes in Answer Book on Page No. 3.**

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternatives. 10
- 1) Phrase means
    - a) The words in their order
    - b) The best words in their order
    - c) The words in their best order
    - d) The best words in their best order
  - 2) \_\_\_\_\_ has classified the Audio-visual aids.
    - a) Dr. West
    - b) Hutton
    - c) Kochar
    - d) Burton
  - 3) The film strip are the example of
    - a) Audio aids
    - b) Visual aids
    - c) Audio visual aids
    - d) The *scak* of its use
  - 4) Modulation of voice means
    - a) Pronunciation
    - b) Stress
    - c) Intonation
    - d) Rhyme
  - 5) The main objective of direct method is to enable the pupils
    - a) to think in English
    - b) to listen carefully
    - c) to community fluently
    - d) to read English with understanding
  - 6) The basic qualification for the English teacher at secondary level is
    - a) M.A. B.Ed.
    - b) H.Sc.
    - c) B.A. B.Ed.
    - d) D.T.Ed.
  - 7) The originator of silent *country* teaching method is
    - a) Dr. Swest
    - b) Dr. Best
    - c) Dr. West
    - d) Dr. Plamer
  - 8) \_\_\_\_\_ means the rise and full in the pitch of our voice.
    - a) Pronunciation
    - b) Word stress
    - c) Phonetics
    - d) Intonation
  - 9) English teacher should have the knowledge of
    - a) English
    - b) Students mother tongue
    - c) Students psychology
    - d) All the above
  - 10) 'L3' refers to
    - a) Regional language
    - b) International language
    - c) Mother tongue
    - d) National language

P.T.O.



SLR-C – 12C

Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)  
Methodology in a School Subject – English**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 40

***Instructions : All questions are compulsory.***

2. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- 1) Qualification and qualities of a English teacher. Discuss.
  - 2) What are the different method of teaching English ?
3. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- 1) List down the step in the lesson plan and explain how to teach prose lesson.
  - 2) Explain the importance of conference.
4. Answer the following in brief : **8**
- 1) Problem of spelling.
  - 2) Co-curricular activities.
5. Answer the following in brief : **12**
- 1) Write importance of Audio-visual aids in teaching learning process.
  - 2) Write importance of silent reading.
  - 3) Explain about unit test.
-



SLR-C – 12(d)

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)**  
**History Method**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

**Instructions :** I) Question No. 1 answer sheet shall be collected within **first fifteen minutes**.

II) **All** questions are **compulsory**.

III) The candidate should read the original questions in English.

IV) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative.

10

- I) In history teaching \_\_\_\_\_ devices are used.  
a) Question answer                      b) Dramatization  
c) Description and Explanation        d) Above all
- II) Fifth Vedas is called to \_\_\_\_\_ subject.  
a) Geography                      b) History                      c) Economics                      d) Language
- III) History subject is related to \_\_\_\_\_ objective.  
a) Democracy                      b) Socialism  
c) National integration                      d) Above all
- IV) While teaching history subject it is co-related with \_\_\_\_\_ subject.  
a) Language                      b) Geography                      c) Drawing                      d) Above all
- V) The major types of history are \_\_\_\_\_  
a) Five                      b) Four                      c) Three                      d) Two
- VI) History is  
a) Science                      b) Art                      c) a and b                      d) None of these
- VII) The structure of History subject is  
a) Three dimensional                      b) Two dimensional  
c) One dimensional                      d) Above all
- VIII) The following \_\_\_\_\_ is a type of questions.  
a) Essay questions                      b) Objective questions  
c) Short questions                      d) Above all
- IX) To find out weak points in student achievement is called  
a) Remedial teaching                      b) Interest test  
c) Achievement test                      d) Diagnostic test
- X) Museum includes \_\_\_\_\_  
a) Coin                      b) Pictures                      c) Weapons                      d) Above all

P.T.O.



## मराठी रूपांतर

१. योग्य पर्याय निवडा.

१०

- I) इतिहास अध्यापनात \_\_\_\_\_ प्रयुक्त्या वापरल्या जातात.  
 अ) प्रश्न उत्तरे ब) नाठचीकरण  
 क) वर्णन, आणी स्पष्टीकरण ड) वरील सर्व
- II) 'पाचवा वेद' \_\_\_\_\_ विषयाला म्हटले जाते.  
 अ) भूगोल ब) इतिहास क) अर्थशास्त्र ड) भाषा
- III) \_\_\_\_\_ हे उद्धिष्ट इतिहास विषयाशी संबंधीत आहे.  
 अ) लोकशाही ब) समाजवाद क) राष्ट्रीय एकात्मता ड) वरील सर्व
- IV) इतिहास विषयाचे अध्यापन करताना \_\_\_\_\_ विषयाशी समन्वय साधला जातो.  
 अ) भाषा ब) भूगोल क) चित्रकला ड) वरील सर्व
- V) इतिहासाचे मुख्य प्रकार \_\_\_\_\_ आहेत.  
 अ) पाच ब) चार क) तीन ड) दोन
- VI) इतिहास \_\_\_\_\_ आहे.  
 अ) शास्त्र ब) कला क) कला व शास्त्र ड) यापैकी नाही
- VII) इतिहास विषयाची संवरचना \_\_\_\_\_ आहे.  
 अ) त्रिमितीय ब) द्विमितीय क) एक मितीय ड) वरील सर्व
- VIII) पुढीलपैकी \_\_\_\_\_ हा प्रश्न प्रकार आहे.  
 अ) दीर्घोत्तरी ब) वस्तुनिष्ठ प्रश्न क) लघुत्तरी प्रश्न ड) वरील सर्व
- IX) विद्यार्थांच्या संपदनातील कच्चे दुवे शोधून काढण्यासाठी \_\_\_\_\_ कसोटी वापरली जाते.  
 अ) उपचारात्मक अध्यापन ब) अभिरूचि कसोटी क) प्राविण्य कसोटी ड) नैदानिक चाचणी
- X) वस्तुसंग्रहालयात \_\_\_\_\_ चा समावेश होतो.  
 अ) नाणी ब) चित्रे क) हत्यारे ड) वरील सर्व



<b>Seat No.</b>	
---------------------	--

**B.P. Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)  
History Method**

Day and Date : Monday, 11-5-2015

Marks : 40

Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- I) Illustrate the Maxims of teaching history.
  - II) What is the history teacher organization ? Explain its contribution professional competencies.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- I) Which are the methods of teaching history ? Illustrate the narration and source method of teaching history at secondary school level.
  - II) What is history ? Explain the details correlation of history with other school subject.
4. Answer the following questions in brief : **8**
- I) Write short note on achievements test.
  - II) Write the need and importance of history room.
5. Answer the following questions in brief : **12**
- I) Write on value of teaching history.
  - II) Write the objectives of teaching history.
  - III) Write the need and importance of co-curricular activities of History.



२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- I) इतिहास अध्यापनाची सुत्रे सोदाहरण स्पष्ट करा.
- II) इतिहास शिक्षक संघटना म्हणजे काय ? इतिहास संघटनांचे व्यावसायिक क्षमतेसाठी योगदान स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- I) इतिहास अध्यापनाच्या विविध पद्धती कोणत्या ? माध्यमिक शाळास्तरावर कथन पद्धती व आधार पद्धति कशी वापराल ते सोदाहरण स्पष्ट करा.
- II) इतिहास म्हणजे काय ? इतिहास विषयाचा इतर विषयाशी सहसंबंध स्पष्ट करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- I) संपादन चाचणीवर टीप लिहा.
- II) इतिहास खोलीची गरज व महत्व लिहा.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- I) इतिहास अध्यापनाची मूल्ये लिहा.
- II) इतिहास अध्यापनाची उद्दिष्टे लिहा.
- III) इतिहास सहशालेय कार्यक्रमाची गरज व महत्व लिहा.
-





Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Paper – XII : Geography Methodology**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :** i) **All questions are compulsory.**  
ii) **The candidates should read the original question in English.**  
iii) **Q.No. 1 is compulsory. It should be solved in first 15 minutes in Answer Book on Page No. 3.**

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative :

**10**

- 1) 'Geography' word firstly used by \_\_\_\_\_ thinker.  
a) Mackinder      b) Fairgrive      c) Eratosthenis      d) James Walker
- 2) The centre in Geography study is  
a) Nature      b) Animal      c) Environment      d) Human being
- 3) Local Geography is a base of \_\_\_\_\_ Geography.  
a) Practical      b) Observational      c) Theoretical      d) All above
- 4) According to James Fairgrive, main types of Geography grammar are  
a) Seven      b) Five      c) Four      d) Two
- 5) 'Geography is the science of place' is the opinion of  
a) Fairgrive      b) Walker      c) Mackinder      d) Blach
- 6) There is a linkage between social sciences and \_\_\_\_\_ is called as Geography.  
a) Object sciences      b) Chemistry  
c) Physical sciences      d) Anthropology
- 7) In the beginning the nature of Geography subject was  
a) Descriptive      b) Distributive      c) Scientific      d) Above all
- 8) The two main branches of Geography subject are  
a) Economic and Social Geography      b) Urban and Rural Geography  
c) Natural and Human Geography      d) Historical and Social Geography
- 9) The Father of evaluation technique is  
a) Dr. Balasaheb      b) Dr. Babasaheb      c) Dr. Benjamin      d) Dr. Harve
- 10) \_\_\_\_\_ called Father of the Geography.  
a) James Walker      b) Herodotus      c) Mackinder      d) None of these

P.T.O.



## 1. योग्य पर्याय निवडा :

10

- 1) 'भूगोल' हा शब्द प्रयोग \_\_\_\_\_ या अभ्यासकाने प्रथम वापरला.  
अ) मॅकिंडर                      ब) फेअरग्रीव्ह                      क) इरॅटोस्थेनिस                      ड) जेम्स वॉकर
- 2) भूगोलाच्या अभ्यासात \_\_\_\_\_ हा केंद्रस्थानी आहे.  
अ) निसर्ग                      ब) प्राणी                      क) पर्यावरण                      ड) मानव
- 3) स्थानिक भूगोल हा \_\_\_\_\_ भूगोलाच्या अध्यापनाचा पाया आहे.  
अ) प्रात्यक्षिक                      ब) निरीक्षणात्मक                      क) तात्विक                      ड) वरील सर्व
- 4) जेम्स फेअरग्रीव्हच्या मते भूगोल व्याकरणाचे मुख्य \_\_\_\_\_ प्रकार पडतात.  
अ) सात                      ब) पाच                      क) चार                      ड) दोन
- 5) 'भूगोल स्थानाचे शास्त्र आहे' असे \_\_\_\_\_ यांचे मत आहे.  
अ) फेअरग्रीव्ह                      ब) वॉकर                      क) मॅकिंडर                      ड) ब्लाच
- 6) सामाजिक शास्त्रे व \_\_\_\_\_ यांना जोडणारा दुवा म्हणजे भूगोल होय.  
अ) पदार्थशास्त्रे                      ब) रसायनशास्त्र                      क) भौतिकशास्त्रे                      ड) मानववंशशास्त्र
- 7) खातीच्या काळात भूगोल विषयाचे स्वरूप \_\_\_\_\_ होते.  
अ) वर्णनात्मक                      ब) वितरणात्मक                      क) शास्त्रीय                      ड) वरील सर्व
- 8) भूगोल विषयाच्या \_\_\_\_\_ व \_\_\_\_\_ या प्रमुख दोन शाखा आहेत.  
अ) आर्थिक व सामाजिक भूगोल                      ब) शहरी व ग्रामीण भूगोल  
क) प्राकृतिक व मानवी भूगोल                      ड) ऐतिहासिक व सामाजिक भूगोल
- 9) मूल्यमापन तंत्राचे जनक \_\_\_\_\_ हे आहेत.  
अ) डॉ. बाळासाहेब                      ब) डॉ. बाबासाहेब                      क) डॉ. बेंजामिन                      ड) डॉ. हार्वे
- 10) फादर ऑफ द जिऑग्राफी \_\_\_\_\_ यांना म्हणतात.  
अ) जेम्स वॉकर                      ब) हिरोडोटस                      क) मॅकिंडर                      ड) यापैकी नाही



<b>Seat No.</b>	
---------------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION  
Paper – XII : Geography Methodology**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Marks : 40

**Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**  
2) *The candidates should read the original question in **English**.*

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) What are the different methods of Teaching Geography ? Explain the project method.
  - 2) What is the need of Geography room ? Explain the importance of Geography room.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Explain the correlation of Geography with History subject.
  - 2) Explain the maxims of teaching Geography.
4. Answer the following question in brief. **8**
- 1) Types of Examination.
  - 2) Various types of maps.
5. Answer the following question in brief. **12**
- 1) Criteria of good textbook.
  - 2) Geography club.
  - 3) Qualities of Geography Teacher.



2. खालील प्रश्नांचे उत्तर लिहा (कोणताही एक) : 10
- 1) भूगोल अध्यापनाच्या विविध पद्धती कोणत्या आहेत ? प्रकल्प पद्धती स्पष्ट करा.
  - 2) भूगोल खोलीची गरज काय आहे ? भूगोल खोलीचे महत्त्व स्पष्ट करा.
3. खालील प्रश्नांचे उत्तर लिहा (कोणताही एक) : 10
- 1) भूगोल विषयाचा इतिहास विषयाशी असणारा समवाय स्पष्ट करा.
  - 2) भूगोल अध्यापनातील सूत्रे स्पष्ट करा.
4. खालील प्रश्नांचे थोडक्यात उत्तर लिहा. 8
- 1) परीक्षेचे प्रकार.
  - 2) नकाशाचे विविध प्रकार.
5. खालील प्रश्नांचे थोडक्यात उत्तर लिहा. 12
- 1) चांगल्या पाठ्यपुस्तकाचे निकष.
  - 2) भूगोल मंडळ.
  - 3) भूगोल शिक्षकाचे गुण.
-



SLR-C – 12(J)

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)**  
**Method of School Subject – Mathematics Method**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- N.B. :** 1) **All questions are compulsory.**  
2) *Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** paper also.*  
3) **Q. No. 1 is compulsory. It should be solved in first 15 minutes in Answer Book on Page No. 3.**

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the multiple choice :

10

- 1) \_\_\_\_\_ is the pioneer of heuristic method.  
a) Armstrong      b) Bacon      c) Kilpatric      d) Aristotle
- 2) Student participate in programmes of mathematics club is the specifications of \_\_\_\_\_ objective.  
a) Understanding      b) Interest  
c) Knowledge      d) Mathematical out look
- 3) Mathematic is a science of \_\_\_\_\_  
a) Materials      b) Non materials  
c) Logic      d) Reasoning ability
- 4) The inductive method of teaching mathematics is based on \_\_\_\_\_ maxim.  
a) From particular to general      b) From whole to part  
c) From indefinite to definite      d) From concrete to abstract
- 5) When teacher planned for correlation of mathematics with other subject then such correlation is called \_\_\_\_\_  
a) Incidental      b) Concentric      c) Sequential      d) Systematic
- 6) Teaching learning is a \_\_\_\_\_ way.  
a) Two way      b) One way      c) Only student      d) Only teacher
- 7) While teaching profit and loss \_\_\_\_\_ e.g. explain concept.  
a) Day today life      b) Selling      c) a) and b)      d) None of these

P.T.O.



- 8) Student defined circle, is the examples of \_\_\_\_\_ objective.  
 a) Understanding    b) Knowledge    c) Application    d) Skill
- 9) \_\_\_\_\_ aspect is considered while preparing unit planning.  
 a) Three    b) Five    c) Four    d) Six
- 10) The quantitative technique of evaluation technique is \_\_\_\_\_  
 a) Examination    b) Self observation  
 c) Observation    d) Above all

### मराठी रूपांतर

१. खालील योग्य पर्याय निवडा.

१०

- १) स्वयंशोधन पद्धतीचे जनक \_\_\_\_\_ हे आहेत.  
 अ) आर्मस्ट्रॉंग    ब) बेकन    क) कोलपेट्रीक    ड) ऑरिस्टॉटल
- २) विद्यार्थी गणित मंडळाच्या कार्यक्रमात भाग घेतो हे \_\_\_\_\_ उद्दिष्टाचे स्पष्टीकरण आहे.  
 अ) आकलन    ब) अभिरुची    क) ज्ञान    ड) गणितीय दृष्टीकोन
- ३) गणित म्हणजे \_\_\_\_\_ शास्त्र होय.  
 अ) भौतिक    ब) अभौतिक    क) तर्क    ड) कार्यकारणभाव
- ४) गणित अध्यापनाची उद्गामी पद्धती \_\_\_\_\_ सूत्रावर आधारित आहे.  
 अ) विशिष्टाकडून सामान्याकडे    ब) पूर्णाकडून अंशाकडे  
 क) अनिश्चिताकडून निश्चिताकडे    ड) मूर्ताकडून अमूर्ताकडे
- ५) जेव्हा शिक्षक इतर विषयासमवेत गणित विषयाचा समावय साधण्याचे नियोजन करतो तेव्हा त्या समवयास \_\_\_\_\_ म्हणतात.  
 अ) प्रासंगिक    ब) केंद्रिय    क) क्रमबद्ध    ड) पद्धतशीर
- ६) अध्ययन अध्यापन ही \_\_\_\_\_ प्रक्रीया आहे.  
 अ) द्विकेंद्री    ब) एककेंद्री    क) फक्त विद्यार्थी    ड) फक्त शिक्षक
- ७) नफा-मोटा शिकवताना \_\_\_\_\_ उदा. संकल्पना स्पष्ट होतात.  
 अ) व्यवहरोपयोगी उदा.    ब) विक्री    क) अ) आणि ब)    ड) यापैकी नाही
- ८) विद्यार्थी वर्तुलाची व्याख्या सांगतो ही \_\_\_\_\_ उद्दिष्टांचे उदाहरण आहे.  
 अ) आकलन    ब) ज्ञान    क) उपयोजन    ड) कौशल्य
- ९) घटक नियोजन करताना \_\_\_\_\_ अंगाचा विचार करावा लागतो.  
 अ) तीन    ब) पाच    क) चार    ड) सहा
- १०) मूल्यमापन तंत्रापैकी \_\_\_\_\_ हे संख्यात्मक तंत्र आहे.  
 अ) परीक्षा    ब) आत्मपनिरिक्षण    क) निरिक्षण    ड) वरील सर्व



<b>Seat No.</b>	
---------------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – XII)  
Method of School Subject – Mathematics Method**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Marks : 40

***N.B. : All questions are compulsory.***

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) What is supervised study ? Explain need and importance of supervised study.
  - 2) Explain characteristic feature of mathematic textbook.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Give the minimum education qualification of mathematics teacher. Explain in detail the qualities of mathematics teacher.
  - 2) Explain in detail aims and objective of teaching mathematics.
4. Answer the following in brief : **8**
- 1) Remedial teaching
  - 2) Lesson plan.
5. Answer the following question in brief : **12**
- 1) Maxims of teaching mathematics
  - 2) Mathematic club
  - 3) Non projected aids.



## मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) पर्यवेक्षित अभ्यास म्हणजे काय ? त्याची गरज व महत्त्व स्पष्ट करा.
- २) चांगल्या पाठ्य पुस्तकाची गुणवैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) गणित शिक्षकासाठी आवश्यक असणारी क्रिमान शैक्षणिक प्रात्रता सांगून त्यांच्या अंगी असणाऱ्या गुणांची सविस्तर चर्चा करा.
- २) गणित अध्यापनातील ध्येय आणि उद्दिष्ट्ये स्पष्ट करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- १) उपचारात्मक अध्यापन
- २) पाठ नियोजन.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- १) गणित अध्यापनाचे सूत्र
- २) गणित मंडळ
- ३) अप्रक्षेपित दृक-साधने.
-





SLR-C – 2

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – II)**  
**Organization Administration of Physical Education**

Day and Date : Wednesday, 6-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Max. Marks : 50

- N.B.** : i) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.  
ii) **All questions are compulsory.**  
iii) The candidates should read the original questions in **English**.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative :

10

- 1) If 6 (six) teams are participating in league tournament then number of matches will be \_\_\_\_\_  
a) 6                                      b) 15                                      c) 10                                      d) 13
- 2) A.I.U. means \_\_\_\_\_  
a) Authority of Indian University                      b) Association of Inter University  
c) Association of Indian University                      d) None of these
- 3) \_\_\_\_\_ length of the swimming pool for Olympic.  
a) 50 m.                                      b) 25 m.                                      c) 40 m.                                      d) 21 m.
- 4) In which date the "National Sports day" is celebrating in India ?  
a) 29 September                      b) 29 August                      c) 29 July                      d) 12 December
- 5) \_\_\_\_\_ is a secretary of college Gymkhana.  
a) Principal                                      b) Director of Physical Education  
c) Educational officer                      d) District Sports Officer
- 6) The length and width of standard swimming pool is \_\_\_\_\_  
a) 50 m. x 28 m.                      b) 50 m. x 21 m.                      c) 25 m. x 21 m.                      d) 50 m. x 26 m.
- 7) Period of implementation of budget is \_\_\_\_\_  
a) 1 June to 31 May                      b) 1 January to 31 December  
c) 1 April to 30 March                      d) 1 April to 31 March
- 8) D.S.O. means \_\_\_\_\_  
a) Different Sports Officer                      b) Division Sports Office  
c) District Sports Officer                      d) District School Officer

P.T.O.



- 9) Organization of All India Inter University tournament at university level the Chairman is \_\_\_\_\_
- a) Director of Physical Education      b) Principal  
c) Vice Chancellor      d) District Sports Officer
- 10) While conducting Physical Education programme important facility is \_\_\_\_\_
- a) Play ground and sports equipments      b) Gymnasium  
c) Swimming pool      d) All the above

### मराठी रूपांतर

#### 1. योग्य पर्याय निवडा :

१०

- 1) साखळी पद्धतीमध्ये 6(सहा)संघ सहभाग घेत असतील तर एकूण सामन्यांची संख्या \_\_\_\_\_ होते.  
अ) 6      ब) 15      क) 10      ड) 13
- 2) ए.आय.यु.अर्थ \_\_\_\_\_  
अ) भारतीय विद्यापीठ अधिकार      ब) आंतर विद्यापीठ संघटना  
क) भारतीय विद्यापीठ संघटना      ड) यापैकी नाही
- 3) आलंपिक करिता जलतरण तलावाची लांबी \_\_\_\_\_ असते.  
अ) 50 मी.      ब) 25 मी.      क) 40 मी.      ड) 21 मी.
- 4) भारतात “राष्ट्रीय क्रीडा दिन” कोणत्या तारखेस साजरा केला जातो ?  
अ) 29 सप्टेंबर      ब) 29 ऑगस्ट      क) 29 जुलै      ड) 12 डिसेंबर
- 5) महाविद्यालय जिमखाना सचिव \_\_\_\_\_ हा असतो.  
अ) प्राचार्य      ब) शारीरिक शिक्षण संचालक  
क) शिक्षणाधिकारी      ड) जिल्हा क्रीडा अधिकारी
- 6) दर्जेदार जलतरण तलावाची लांबी व रुंदी \_\_\_\_\_ असते.  
अ) 50 मी. x 28 मी.      ब) 50 मी. x 21 मी.      क) 25 मी. x 21 मी.      ड) 50 मी. x 26 मी.
- 7) अंदाजपत्रक राबविण्याचा कालावधी \_\_\_\_\_ असतो.  
अ) 1 जून ते 31 मे      ब) 1 जानेवारी ते 31 डिसेंबर  
क) 1 एप्रिल ते 30 मार्च      ड) 1 एप्रिल ते 31 मार्च
- 8) डि.एस.ओ. अर्थ \_\_\_\_\_  
अ) डिफरंट स्पोर्ट्स ऑफीसर      ब) डिवीजन स्पोर्ट्स ऑफीसर  
क) डिस्ट्रिक्ट स्पोर्ट्स ऑफीसर      ड) डिस्ट्रिक्ट स्कूल ऑफीसर
- 9) अखिल भारतीय आंतरविद्यापीठ स्पर्धा नियोजन विद्यापीठ स्तरावर अध्यक्ष \_\_\_\_\_ असतात.  
अ) शारीरिक शिक्षण संचालक      ब) प्राचार्य  
क) कुलगुरु      ड) जिल्हा क्रीडा अधिकारी
- 10) शारीरिक शिक्षण कार्यक्रम राबविताना \_\_\_\_\_ सर्वात महत्त्वाची सुविधा आहे.  
अ) मैदान आणि क्रीडा साहित्य      ब) व्यायामशाळा  
क) जलतरण तलाव      ड) वरील सर्व



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – II)**  
**Organization Administration of Physical Education**

Day and Date : Wednesday, 6-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Marks : 40

**N.B.** : i) **All questions are compulsory.**  
ii) **The candidates should read the original questions in English.**

2. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- 1) Explain in detail the principles and factor influencing time table.
  - 2) What do you mean by Organization and Administration and explain the principles of Organization ?
3. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- 1) What is meant by extramural ? Explain the need and importance of extramural in Physical Education.
  - 2) What steps to be followed while organizing Intramurals of a School ? Explain.
4. Answer the following questions in brief : **8**
- 1) Gymnasium
  - 2) Maintenance of swimming pool.
5. Answer the following questions in brief : **12**
- 1) Physical Education Department at School level.
  - 2) Sports equipment purchase and maintenance.
  - 3) Physical Education Department at College level.

**मराठी रूपांतर**

2. खालील प्रश्नांचे उत्तर लिहा (कोणतेही एक) : **10**
- 1) शारीरिक शिक्षणाच्या वेळापत्रकाची तत्त्वे सांगा आणि वेळापत्रकावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.
  - 2) संघटन आणि व्यवस्थापनाचा अर्थ सांगून नियोजनाची तत्त्वे स्पष्ट करा.
3. खालील प्रश्नांचे उत्तर लिहा (कोणतेही एक) : **10**
- 1) बहिर्गत स्पर्धा म्हणजे काय ते सांगून शारीरिक शिक्षणात बहिर्गत स्पर्धेची गरज व महत्त्व स्पष्ट करा.
  - 2) शाळेत अंतर्गत सामन्याचे आयोजन करताना कोणत्या पायऱ्यांचा अवलंब केला पाहिजे ? स्पष्ट करा.
4. खालील प्रश्नांचे थोडक्यात उत्तर लिहा : **8**
- 1) व्यायाम शाळा
  - 2) जलतरण तलावाची निगा.
5. खालील प्रश्नांचे थोडक्यात उत्तर लिहा : **12**
- 1) शालेय स्तर शारीरिक शिक्षण विभाग.
  - 2) क्रीडासाहित्य खरेदी आणि निगा.
  - 3) महाविद्यालय स्तर शारीरिक शिक्षण विभाग.
-



Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester - I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Anatomy and Physiology (Paper – III)**

Day and Date : Thursday, 7-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :** 1) Q. No. 1 should be collected within **first fifteen** minutes.  
2) **All** questions are **compulsory**.  
3) *Candidates who intend to write in Marathi advised to read the original question in English.*  
4) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternatives.

10

- 1) The \_\_\_\_\_ secreted by the salivary glands is fixed in the food in the mouth itself.  
a) Pancreatic juice    b) Saliva    c) Intestinal juice    d) Bile
- 2) Formation of red blood corpuscles in the bone marrow is the function of  
a) Heart    b) Liver    c) Bone    d) Brain
- 3) The skin is divided into \_\_\_\_\_ layer.  
a) Four    b) One    c) Three    d) Two
- 4) \_\_\_\_\_ produce in pancreas.  
a) Intestinal juice    b) Bile    c) Saliva    d) Pancreatic juice
- 5) Respiration taking place in the tissue cell is called  
a) Internal respiration    b) External respiration  
c) Cellular respiration    d) Tissue respiration
- 6) The vessels carrying blood from the heart of the body are called  
a) Arteries    b) Veins    c) Capillaries    d) All
- 7) \_\_\_\_\_ is a part of excretory system.  
a) Stomach    b) Heart    c) Pancreas    d) Kidney
- 8) \_\_\_\_\_ is not a part of human nervous system.  
a) Brain    b) Spinal cord    c) Muscles    d) Neuron
- 9) Left lungs has  
a) One lobe    b) Two lobe    c) Three lobe    d) Four lobe
- 10) The human heart is divided into \_\_\_\_\_ parts.  
a) Three    b) One    c) Four    d) Six



मराठी रूपांतर

- सूचना : १) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
२) उजवीकडील अंक प्रश्नाचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

१. योग्य पर्यायाची निवड करा.

१०

- १) लोकग्रंथीमधून स्रावलेली \_\_\_\_\_ अन्नात भिसळण्याची क्रिया तोंडात होते.  
अ) लाळदुपिंडरस      ब) लाळ      क) आंत्ररस      ड) पित्ता
- २) हाडामध्ये जी पोकळी असते ति मध्ये लाल शेवत रक्तपेशी तयार करण्याचे कार्य \_\_\_\_\_ करते.  
अ) हृदय      ब) यकृत      क) हडि      ड) मेंदू
- ३) त्वचेचे \_\_\_\_\_ स्थरामध्ये विभाजन होते.  
अ) चार      ब) एक      क) तीन      ड) दोन
- ४) स्वादुपिंडामध्ये \_\_\_\_\_ तयार होते.  
अ) आंत्ररस      ब) पित्त      क) लाळ      ड) स्वादुपिंडरस (स्वादुरस)
- ५) श्वसन शरीराच्या पेशीमध्ये घडते त्याला \_\_\_\_\_ असे म्हणतात.  
अ) अतःश्वसन      ब) बाह्य श्वसन      क) पेशी श्वसन      ड) उत्तो श्वसन
- ६) हृदयापासून शरीराच्या निरनिराळ्या भागांकडे रक्त वाहून नेत्राच्या रक्तवाहिन्यांना \_\_\_\_\_ म्हणताते.  
अ) धमन्या      ब) शिरा      क) केशिका      ड) सर्व
- ७) \_\_\_\_\_ हे उत्सर्जन संस्थेचा भाग आहे.  
अ) जठर      ब) हृदय      क) स्वादूपिंड      ड) मुत्रपिंड
- ८) \_\_\_\_\_ हा मज्जासंस्थेचा भाग नाही.  
अ) मेंदू      ब) मज्जारज्जू      क) स्नायू      ड) मज्जाघटक
- ९) डाव्या फुफुसाला \_\_\_\_\_ फुफुसनलिका असतात.  
अ) एक पाली      ब) दोन पाली      क) तीन पाली      ड) चारपालिका
- १०) मानवी हृदयाचे \_\_\_\_\_ कप्पे पडतात.  
अ) तीन      ब) एक      क) चार      ड) सहा



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester - I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Anatomy and Physiology (Paper – III)**

Day and Date : Thursday, 7-5-2015

Marks : 40

Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

- Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**  
2) **Neat diagram must be drawn wherever necessary.**  
3) **Candidates who intend to write in Marathi advised to read the original question in English.**

2. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- 1) Draw a diagram of kidney label, its parts and explain the functions of kidney.
  - 2) Draw a diagram of heart, label its parts and explain the structure of heart.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Draw a diagram of respiratory system label the parts and explain the function of respiratory system.
  - 2) Draw a diagram of stomach, label the parts and explain the structure of stomach.
4. Answer the following question in brief : **8**
- 1) Spinal cord
  - 2) Muscle cramp
5. Answer the following question in brief : **12**
- 1) Blood pressure
  - 2) Functions of bone
  - 3) Second wind.



२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.(कोणतेही एक) : १०
- १) मूत्रपिंडाची सुबक आकृती काढा, भागांना नावे द्या आणि मूत्रपिंडाचे कार्य लिहा.
- २) हृदयाची आकृती काढा, भागांना नावे द्या आणि हृदयाची रचना स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.(कोणतेही एक) : १०
- १) श्वसन संस्थेची सुबक आकृती काढा, निरनिराळ्या भागांना नावे द्या श्वसन संस्थेच्या कार्याचे वर्णन करा.
- २) स्वादूपिंडाची आकृती काढा, भागांना नावे द्या आणि स्वादूपिंडाची रचना सविस्तर लिहा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- १) मज्जारज्जू
- २) स्नायूला गोळा येणे.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- १) रक्तदाब
- २) हाडांचे कार्य
- ३) दुय्यम श्वसन.
-





SLR-C – 4

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – IV)  
Rules of Games and Sports (Part – I)**

Day and Date : Friday, 8-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Max. Marks : 50

- N.B. :** I) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.  
II) **All questions are compulsory**.  
III) **Neat diagram must draw where necessary**.  
IV) **Candidates** who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** paper also.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose proper alternative :

10

- I) \_\_\_\_\_ start the Handball Match.  
a) Umpire                      b) Time keeper      c) Court Referee      d) Scorer
- II) The \_\_\_\_\_ word is related to Lawn Tennis Game.  
a) Libero                      b) D.H.                      c) Deuce                      d) Kick
- III) In a Basketball after \_\_\_\_\_ fouls player become disqualified.  
a) One                      b) Two                      c) Three                      d) None of these
- IV) In a handball the thickness of the Goal Post is \_\_\_\_\_  
a) 28 cm                      b) 8 cm                      c) 20 cm                      d) 10 cm
- V) \_\_\_\_\_ is responsible to keep the button ready in relay race.  
a) Starter                      b) Marksman                      c) Timekeeper                      d) Referee
- VI) \_\_\_\_\_ players are required to start Kho-Kho match.  
a) Nine                      b) Twelve                      c) Ten                      d) Six
- VII) In a swimming for the diving the depth of pool is \_\_\_\_\_  
a) 18 ft.                      b) 15 ft.                      c) 10 ft                      d) 7 ft.
- VIII) \_\_\_\_\_ players make a hockey team.  
a) Eight                      b) Five                      c) Sixteen                      d) Ten

P.T.O.



- IX) In a Basketball distance between Ring and Board is \_\_\_\_\_  
 a) 15 cm                      b) 10 cm                      c) 5 cm                      d) None of these
- X) The length of relay button is \_\_\_\_\_  
 a) 75 cm                      b) 60 cm                      c) 10 cm                      d) None of these.

### मराठी रूपांतर

१. योग्य पर्याय निवडा.

१०

- I) \_\_\_\_\_ हॅन्डबॉलच्या सामन्याची सुरुवात करतो.  
 अ) अंपायर                      ब) वेळाधिकारी                      क) मैदानपंच                      ड) गुणलेखक
- II) \_\_\_\_\_ हा शब्द लॉन टेनिस खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) लिबेरो                      ब) डी. एच.                      क) ड्युस                      ड) कीक्क
- III) बास्केटबॉल मध्ये \_\_\_\_\_ प्रमादानंतर खेळाडूला त्या सामन्यातून अपात्र ठरवतात.  
 अ) एक                      ब) दोन                      क) तीन                      ड) यापैकी नाही
- IV) हॅन्डबॉलमधील गोळपोस्टची जाडी \_\_\_\_\_  
 अ) २८ सें.मी.                      ब) ८ सें.मी.                      क) २० सें.मी.                      ड) १० सें.मी
- V) रिलेशर्यतीमध्ये बॅटन तयार ठेवण्याची जबाबदारी \_\_\_\_\_ ची असते.  
 अ) स्टारटर                      ब) मार्कस्मन                      क) वेळाधिकारी                      ड) सरपंच
- VI) खो-खो चा सामना सुरू करण्यासाठी \_\_\_\_\_ खेळाइ मैदानात असले पाहिजे.  
 अ) नवु                      ब) बारा                      क) दहा                      ड) सहा
- VII) सुरमारण्याच्या तलावाची खोळी \_\_\_\_\_ असते.  
 अ) १८ फूट                      ब) १५ फूट                      क) १० फूट                      ड) ७ फूट
- VIII) \_\_\_\_\_ खेळाडूंचा मिळून हॉकीसंघ बनतो.  
 अ) आठ                      ब) पाच                      क) सोळा                      ड) दहा
- IX) बास्केटबॉलमध्ये रिंग व बोर्डच्या मधील अंतर \_\_\_\_\_ असते.  
 अ) १५ सें.मी                      ब) १० सें.मी                      क) ५ सें.मी                      ड) यापैकी नाही
- X) रिले बॅटनची लांबी \_\_\_\_\_  
 अ) ७५ सें.मी                      ब) ६० सें.मी                      क) १० सें.मी                      ड) यापैकी नाही



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – IV)  
Rules of Games and Sports (Part – I)**

Day and Date : Friday, 8-5-2015

Marks : 40

Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

- N.B. :** I) **All questions are compulsory.**  
II) **Neat diagram must draw where necessary.**  
III) **Candidates who intend to write their answer in marathi are advised to read the English paper also.**

2. Answer the following questions (**any one**) : **10**
- I) Draw a neat diagram of 400 m track with 80 m. straight and find out the R.D.R and M.R.
  - II) Draw a neat diagram of hockey court with measurement and give the names of various area.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- I) Draw a neat diagram of Lawn Tennis Court with measurements and give the names of various area.
  - II) List the officials required for conducting basketball match. Explain the duties of each officials.
4. Answer the following question in brief : **8**
- I) Calculate the stagger distance for Lane No.8.
  - II) Write five officials signals in Handball.
5. Answer the following question in brief : **12**
- I) List the officials required for conducting Athletic meet.
  - II) Type of foul with penalties in Basketball.
  - III) Type of swimming.



### मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एका) : १०
- I) ४०० मी धावनमार्गाची आखणीकरा ज्याची सरळबाजू ८० मी आहे त्याची धावण्याची त्रिज्या व आखण्याची त्रिज्या काढा.
  - II) हॉकीच्या मैदानाची मोजमापासह आकृती काढून विविध भागांना नांवे द्या.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एका) : १०
- I) लॉन टेनिस मैदानाची मोजमापासह आकृती काढून विविध भागांना नांवे द्या.
  - II) बास्केटबॉल सामन्यासाठी आवश्यक असणाऱ्या पंचाची यादी करून त्यांचे कर्तव्य स्पष्ट करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- I) लेन नं ८ चे वाढीव अंतर काढा.
  - II) हॅन्डबॉल खेळातील पंचाचे पाच हात इशारे.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- I) अॅथलेटिक्स स्पर्धोसाठी लागणाऱ्या सर्व सामनाधिकाऱ्याची यदि.
  - II) बास्केटबॉल मधील फॉऊल्चे प्रकार शिकविसह.
  - III) पोहण्याच्या प्रकाराचे स्पष्टीकरण.
-



Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper No. – V)  
Advanced Coaching of Sports and Games**

Day and Date : Saturday, 9-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :**
- 1) Q. No. 1 shall be collected within first **fifteen** minutes.
  - 2) **All** questions are **compulsory**.
  - 3) Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** question also.
  - 4) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15** minutes in Answer Book on Page No. 3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative :

**10**

- 1) Bullet start is related to
  - a) Long jump
  - b) Shotput
  - c) Javelin
  - d) Sprint
- 2) Recovery season is
  - a) Decemblers to March
  - b) February to May
  - c) January to April
  - d) March to June
- 3) Heading skill is related to
  - a) Hockey
  - b) Handball
  - c) Basketball
  - d) Football
- 4) Olympic training plan require
  - a) 3 months
  - b) 6 months
  - c) 4 years
  - d) 1 year
- 5) Annual training plan is
  - a) off season
  - b) middle season
  - c) competitive season
  - d) above all
- 6) Lay up shot skill is related to \_\_\_\_\_ game.
  - a) Hockey
  - b) Football
  - c) Basketball
  - d) Volleyball
- 7) Libero is related to the game
  - a) Football
  - b) Volleyball
  - c) T.T.
  - d) Basketball
- 8) Objectives of coaching is
  - a) to win
  - b) improve fitness
  - c) improve skill
  - d) above all
- 9) Advantage of proper kit is
  - a) increase the team spirit
  - b) increase the attraction of a game
  - c) in the game skill is easily
  - d) all above
- 10) In \_\_\_\_\_ game 3 players standing on front line and 3 back line.
  - a) Football
  - b) Basketball
  - c) Handball
  - d) Volleyball

**P.T.O.**



## मराठी रूपांतर

1. योग्य पर्याय निवडा.

10

- 1) बुलेट स्टार्ट \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) लांग उडी                      ब) गोळाफेक                      क) भालाफेक                      ड) स्प्रिंग
- 2) पुनर्भरणाचा कालावधी हा \_\_\_\_\_ होय.  
 अ) डिसेंबर ते मार्च                      ब) फेब्रुवारी ते मे                      क) जानेवारी ते एप्रिल                      ड) मार्च ते जून
- 3) हेडिंग हे कौशल्य \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) हॉकी                      ब) हॅण्डबॉल                      क) बास्केटबॉल                      ड) फुटबॉल
- 4) ऑलम्पिक प्रशिक्षण नियोजनासाठी \_\_\_\_\_ हा कालावधी असतो.  
 अ) 3 महिने                      ब) 6 महिने                      क) 4 वर्षी                      ड) 1 वर्षे
- 5) वार्षिक प्रशिक्षण नियोजन हे  
 अ) ऑफ सीझन                      ब) मिडल सीझन  
 क) स्पर्धात्मक कालावधी                      ड) वरील सर्व
- 6) ले अप शॉट हे कौशल्य \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) हॉकी                      ब) फुटबॉल                      क) बास्केटबॉल                      ड) व्हॉलीबॉल
- 7) लिबेरो हि संज्ञा \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) फुटबॉल                      ब) व्हॉलीबॉल                      क) टी.टी.                      ड) बास्केटबॉल
- 8) मार्गदर्शनाची उद्दिष्ट्ये  
 अ) जिंकणे                      ब) शारीरिक क्षमता                      क) कौशल्य सुधारणा                      ड) वरील सर्व
- 9) योग्य त्या क्रीडा पोषाखाचा फायदा \_\_\_\_\_ होतो.  
 अ) सांघीक भावना वाढविणे                      ब) खेळाकडे आकर्षण वाढविणे  
 क) खेळातील कौशल्य सहज करता येते                      ड) वरील सर्व
- 10) \_\_\_\_\_ या खेळामध्ये तीन खेळाडू समोरील रेषेत व तीन खेळाडू पाटीमागच्या रांगेत उभे करतात.  
 अ) फुटबॉल                      ब) बास्केटबॉल                      क) हॅण्डबॉल                      ड) व्हॉलीबॉल



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – V)**  
**Advanced Coaching of Sports and Games**

Day and Date : Saturday, 9-5-2015

Marks : 40

Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

- Instructions :**
- 1) **All questions are compulsory.**
  - 2) *Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** paper also.*

2. Answer the following **any one** of them : **10**
  - 1) Define physical fitness. List the physical fitness components and explain any two components with example.
  - 2) Explain straddle role technique in high jump detail.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
  - 1) List the fundamental skill in kabaddi and analyse any two skill.
  - 2) Explain how will you select your school volleyball team.
4. Answer the following questions in brief : **8**
  - 1) Write about starting in sprint.
  - 2) Write about football skill.
5. Answer the following question in brief : **12**
  - 1) Write need and importance of coaching camp.
  - 2) Write principles of coaching.
  - 3) Write about fundamental skills.



### मराठी रूपांतर

2. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : 10
- 1) शारीरिक क्षमतेची व्याख्या द्या. शारीरिक क्षमतेच्या घटकांची यादी करा. शारीरिक क्षमतेच्या कोणत्याही दोन घटकांचे उदाहरणासह स्पष्टीकरण द्या.
  - 2) उंचउडी मधील स्ट्रडल रोल तंत्र सविस्तर लिहा.
3. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : 10
- 1) कबडीमधील मूलभूत कौशल्याची यादी करून कोणत्याही दोन कौशल्याचे पृथक्करण करा.
  - 2) तुम्ही तुमच्या शाळेचा व्हॉलीबॉल संघ कसा निवडात ते स्पष्ट करा.
4. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : 8
- 1) धावण्याच्या स्पर्धेचा प्रारंभ (स्ट्रीट करिता).
  - 2) फुटबॉलमधील मूलभूत कौशल्य.
5. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : 12
- 1) मार्गदर्शक शिबिराची गरज व महत्व स्पष्ट करा.
  - 2) क्रीडा मार्गदर्शनाची तत्वे स्पष्ट करा.
  - 3) मूलभूत कौशल्याबद्दल लिहा.
-





SLR-C – 6

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION**

**Methodology in Physical Education (Paper – VI)**

Day and Date : Monday, 11-5-2015

Max. Marks : 50

Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

**Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**

2) *Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** paper also.*

3) **Q. No. 1 is compulsory. It should be solved in first 15 minutes in Answer Book on Page No. 3.**

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose correct alternative :

10

- 1) \_\_\_\_\_ types of preparations are there.  
a) Two                      b) Three                      c) Four                      d) One
- 2) \_\_\_\_\_ types of physical education lessons are there.  
a) Three                      b) One                      c) Two                      d) Four
- 3) \_\_\_\_\_ method is used for the recovery of student's old knowledge.  
a) Oral method                      b) Lecture method  
c) Orientation method                      d) Discuss
- 4) For the teaching of every skill use  
a) Simple to complex method                      b) Complex to simple method  
c) Special to simple method                      d) None of these
- 5) 'Under arm pass' skill is related to the \_\_\_\_\_ game.  
a) Football                      b) Cricket                      c) Volleyball                      d) Kho-kho
- 6) \_\_\_\_\_ step is related for the specific lesson.  
a) Specific exercise                      b) Recreation part  
c) Dance                      d) Drill
- 7) For the teaching of calisthenics types \_\_\_\_\_ class formation is used.  
a) Single line                      b) Half circle                      c) Double line                      d) Above all
- 8) \_\_\_\_\_ is used in teaching aids.  
a) Lecture                      b) Demonstration                      c) Picture                      d) Command
- 9) \_\_\_\_\_ is used in demonstration method.  
a) Lecture                      b) Demonstration                      c) Command                      d) Above all
- 10) \_\_\_\_\_ time required for the teaching part in physical education's practice lesson.  
a) 5 minutes                      b) 10 minutes                      c) 15 minutes                      d) 30 minutes

P.T.O.



### मराठी रूपांतर

1. योग्य पर्याय निवडा :

10

- 1) पूर्ण तयारीचे \_\_\_\_\_ प्रकार आहे.  
 अ) दोन                      ब) तीन                      क) चार                      ड) एक
- 2) शारीरिक शिक्षण पाठाचे \_\_\_\_\_ प्रकार आहेत.  
 अ) तीन                      ब) एक                      क) दोन                      ड) चार
- 3) विद्यार्थींच्या पूर्वज्ञानाला पुनर्जीवित करण्यासाठी \_\_\_\_\_ पद्धतीचा वापर करतात.  
 अ) तोंडी पद्धत              ब) व्याख्यान पद्धत      क) नूतनीकरण पद्धत      ड) चर्चा
- 4) प्रत्येक कौशल्य शिकविताना  
 अ) सोप्याकडून अवघडाकडे जावे                      ब) अवघडाकडून सोप्याकडे जावे  
 क) विशिष्टाकडून सामान्याकडे जावे                      ड) यापैकी नाही
- 5) 'अंडर आर्म पास' हे कौशल्य \_\_\_\_\_ खेळाशी संबंधित आहे.  
 अ) फुटबॉल                      ब) क्रिकेट                      क) व्हॉलीबॉल                      ड) खो-खो
- 6) \_\_\_\_\_ ही विशेष पाठाची संबंधी पायरी आहे.  
 अ) पूरक व्यायाम                      ब) मनोरंजनात्मक भाग  
 क) नृत्य                      ड) कवायत
- 7) कवायत प्रकार शिकविण्यासाठी \_\_\_\_\_ या वर्गचनेचा वापर करतात.  
 अ) एका रेखेतील              ब) अर्धवर्तुळ                      क) दुहेरी रांग                      ड) वरील सर्व
- 8) शैक्षणिक साधनामध्ये \_\_\_\_\_ याचा वापर करतात.  
 अ) व्याख्यान                      ब) प्रात्यक्षिक                      क) चित्र                      ड) आदेश
- 9) डेमॉन्स्ट्रेशन पद्धतीमध्ये \_\_\_\_\_ याचा वापर करतात.  
 अ) व्याख्यान                      ब) प्रात्यक्षिक                      क) आदेश                      ड) वरील सर्व
- 10) शारीरिक शिक्षणाच्या सराव पाठामध्ये शिकविण्याचा भाग यासाठी \_\_\_\_\_ वेळ असतो.  
 अ) 5 मिनिटे                      ब) 10 मिनिटे                      क) 15 मिनिटे                      ड) 30 मिनिटे



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – I) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Methodology in Physical Education (Paper – VI)**

Day and Date : Monday, 11-5-2015  
Time : 11.00 a.m. to 1.00 p.m.

Marks : 40

**Instructions:** 1) **All questions are compulsory.**  
2) *Candidates who intend to write their answer in **Marathi** are advised to read the **English** paper also.*

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Explain in detail the steps of general lesson in physical education.
  - 2) Explain the scope and importance of presentation technique.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) What do you mean by method of teaching ? Describe any two of them.
  - 2) What do you mean by lesson plan ? Explain the steps of specific lesson of physical education.
4. Answer the following questions in brief : **8**
- 1) Write the method of publicity.
  - 2) Explain **any two** part of computer given below :
    - 1) Keyboard
    - 2) Mouse
    - 3) Printer
    - 4) Monitor.
5. Answer the following question in brief : **12**
- 1) Explain the simple to complex method, with example.
  - 2) Write importance and need of publicity in physical education.
  - 3) Use of audio-visual aid in physical education with eg.



### मराठी रूपांतर

2. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : 10
- 1) शारीरिक शिक्षणाच्या सामान्य पाठाच्या पायऱ्यांचे स्पष्टीकरण करा.
  - 2) प्रस्तुतीकरणाच्या तंत्राची व्याप्ती व महत्व स्पष्ट करा.
3. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : 10
- 1) अध्यापन पद्धती म्हणजे काय ? कोणत्याही दोन पद्धतीचे सविस्तर वर्णन करा.
  - 2) पाठ योजना म्हणजे काय ? शारीरिक शिक्षणाच्या विशेष पाठाच्या पायऱ्यांचे सविस्तर वर्णन करा.
4. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : 8
- 1) प्रसिद्धीसाठी वापरण्यात येणाऱ्या पद्धतीचे वर्णन करा.
  - 2) खालीलपैकी संगणकाच्या कोणत्याही दोन भागांचे वर्णन करा :
    - 1) कीबोर्ड
    - 2) माऊस
    - 3) प्रिंटर
    - 4) मोनिटर
5. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : 12
- 1) सोप्याकडून अवघडाकडे या पद्धतीचे सोदाहरण स्पष्ट करा.
  - 2) शारीरिक शिक्षणामध्ये प्रसिद्धीची गरज व महत्व स्पष्ट करा.
  - 3) शारीरिक शिक्षणात दृक्श्राव्य साधनांचा उपयोग सोदाहरण स्पष्ट करा.
-



SLR-C – 7

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION (Paper – VII)**  
**History of Physical Education**

Day and Date : Tuesday, 5-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :**
- 1) **All questions are compulsory.**
  - 2) Candidate who intend to write their answers in **Marathi** are advised to read the **English** question paper also.
  - 3) Numbers to the **right** indicate marks.
  - 4) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book Page No. 3.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose the correct alternative :

10

- 1) Arjun awards is given for  
a) the player  
b) the coach  
c) the assistant coach  
d) the team manager
- 2) Y.M.C.A. means  
a) Young Man Christian Association  
b) Young Man Christian America  
c) Young Man Christian Alliance  
d) None of these
- 3) The main office of Indian Olympic Association is in  
a) Madras  
b) Punjab  
c) Delhi  
d) Calcutta
- 4) Gymnastic for all is the statement of \_\_\_\_\_ nation.  
a) Rome  
b) Greece  
c) Sweeden  
d) Japan
- 5) The chairman of sports authority of India is  
a) Central Human Minister  
b) Central Human Resource Minister  
c) Central Human Resource Development Minister  
d) None of these
- 6) There are \_\_\_\_\_ circles, on Olympic flag.  
a) 7  
b) 8  
c) 5  
d) 9
- 7) Nehru Yuvak Kendra established in  
a) 1969  
b) 1970  
c) 1972  
d) 1975
- 8) To establish Nehru Yuvak Kendra is recommended by  
a) Sports Ministry  
b) National Advisory Board  
c) National Yuvak Board  
d) None of these
- 9) Rajiv Ghandhi Khel Ratna Awards was given by  
a) Prime Minister  
b) President of India  
c) Vice President of India  
d) Central Sports Minister
- 10) \_\_\_\_\_ is the President of sports authority of India.  
a) Prime Minister  
b) President of India  
c) Vice President of India  
d) Central Sports Minister

P.T.O.



### मराठी रूपांतर

१. योग्य पर्याय निवडा :

१०

- १) अर्जुन पुरस्कार \_\_\_\_\_ साठी दिला जातो.  
 अ) खेळाडू  
 ब) मार्गदर्शक  
 क) सहाय्यक मार्गदर्शक  
 ड) संघ व्यवस्थापक
- २) वाय.एम.सी.ए. म्हणजे \_\_\_\_\_  
 अ) यंग मॅन ख्रिश्चन असोसिएशन  
 ब) यंग मॅन ख्रिश्चन अमेरिका  
 क) यंग मॅन ख्रिश्चन अलायन्स  
 ड) यापैकी नाही
- ३) भारतीय ऑलंपिक संघटनेचे मुख्य कार्यालय \_\_\_\_\_ येथे आहे.  
 अ) मद्रास  
 ब) पंजाब  
 क) दिल्ली  
 ड) कलकत्ता
- ४) जिमनॅस्टीक फॉर ऑल हे \_\_\_\_\_ देशाचे वाक्य आहे.  
 अ) रोम  
 ब) ग्रीक  
 क) स्विडन  
 ड) जपान
- ५) भारतीय क्रीडा प्राधिकरणाचे चेअरमन \_\_\_\_\_ असतात.  
 अ) केंद्रीय मानवी मंत्री  
 ब) केंद्रीय मानवी साधनसंपत्ती मंत्री  
 क) केंद्रीय मानवी साधनसंपत्ती विकास मंत्री  
 ड) यापैकी नाही
- ६) ऑलंपिक ध्वजावर \_\_\_\_\_ वर्तुळे आहेत.  
 अ) ७  
 ब) ८  
 क) ५  
 ड) ९
- ७) नेहरु युवक केंद्राची स्थापना \_\_\_\_\_ मध्ये झाली.  
 अ) १९६९  
 ब) १९७०  
 क) १९७२  
 ड) १९७५
- ८) नेहरु युवक केंद्र स्थापन करण्याची शिफारस \_\_\_\_\_ यांनी केली.  
 अ) क्रीडा मंत्रालय  
 ब) राष्ट्रीय सल्लागार मंडल  
 क) राष्ट्रीय युवक मंडल  
 ड) यापैकी नाही
- ९) राजीव गांधी खेलरत्न पुरस्कार \_\_\_\_\_ च्या हस्ते दिला जातो.  
 अ) पंतप्रधान  
 ब) राष्ट्रपती  
 क) उपराष्ट्रपती  
 ड) केंद्रीय क्रीडामंत्री
- १०) भारतीय क्रीडा प्राधिकरणाचे अध्यक्ष \_\_\_\_\_ हे असतात.  
 अ) प्रतंत्रधान  
 ब) राष्ट्रपती  
 क) उपराष्ट्रपती  
 ड) केंद्रीय क्रीडामंत्री



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015  
PHYSICAL EDUCATION (Paper – VII)  
History of Physical Education**

Day and Date : Tuesday, 5-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Marks : 40

- Instructions :**
- 1) **All** questions are **compulsory**.
  - 2) Candidate who intend to write their answers in **Marathi** are advised to read the **English** question paper also.
  - 3) Numbers to the **right** indicate marks.

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
  - 1) Describe the historical development of modern olympic games.
  - 2) Describe the vedic period and epic period of physical education in Ancient India.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
  - 1) Write about Netaji Subhash National Institute of Sports (N.S.N.I.S.)
  - 2) Describe the physical education in ancient Rome and Greece.
4. Answer the following in brief : **8**
  - 1) Indian Olympic association.
  - 2) National School games.
5. Answer the following in brief : **12**
  - 1) Dronacharya awards
  - 2) Rajkumari Amrit Kaur Sports coaching scheme.
  - 3) Write about physical training the British influence. Explain.



### मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) आधुनिक ऑलम्पिक स्पर्धांच्या ऐतिहासिक विकासाचे वर्णन करा.
  - २) पुरातन भारतीय शारीरिक शिक्षणाचा वेदीक काल व इपिक काल स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) नेताजी सुभाष राष्ट्रीय क्रीडा संस्था (N.S.N.I.S.) याबद्दल माहिती लिहा.
  - २) पुरातन रोम आणि ग्रीक शारीरिक शिक्षणाचे वर्णन करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- १) भारतीय ऑलम्पिक संघटना.
  - २) राष्ट्रीय शालेय स्पर्धा.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- १) द्रोणाचार्य पुरस्कार
  - २) राजकुमारी अमृतकौर क्रीडा मार्गदर्शन योजना.
  - ३) शारीरिक प्रशिक्षणावर झालेला ब्रिटीशांचा प्रभाव स्पष्ट करा.
-





SLR-C – 8

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**(Paper – VIII) Health Education**

Day and Date : Wednesday, 6-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- Instructions :**
- 1) **All questions are compulsory.**
  - 2) **Candidates who intend to write answer in Marathi are advised to read the English paper also.**
  - 3) **Q.No. 1 is compulsory. It should be solved in first 15 minutes in Answer Book on Page No. 3.**

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose proper alternative :

10

- 1) HIV virus causes  
a) Tuberculosis      b) Leprosy      c) Cholera      d) AIDS
- 2) Heredity depends upon  
a) Environment      b) Habits      c) Genes      d) All the above
- 3) Polluted water causes \_\_\_\_\_ disease.  
a) AIDS      b) Cholera      c) Tuberculosis      d) Beriberi
- 4) Which hepatitis virus spreads by direct contact ?  
a) Hepatitis – B      b) Hepatitis – D      c) Hepatitis – A      d) Hepatitis – C
- 5) \_\_\_\_\_ is the source of sewage.  
a) Hospitals      b) Houses      c) Industries      d) Above all
- 6) AIDS means  
a) Acquired Injured Deficiency Syndrome  
b) Acquired Immuno Deficiency Syndrome  
c) Ability Injured Deficiency Symtom  
d) Acquired Immunes Deficiency Symtom
- 7) \_\_\_\_\_ is a skin disease.  
a) Colera      b) Itch      c) Fever      d) Malaria
- 8) Overall physical, mental and social well condition means  
a) Yoga      b) Health  
c) Recreation      d) Physical Education
- 9) Which of the following is a disease caused by virus ?  
a) Tuberculosis      b) Chikenpox      c) Cholera      d) None of these
- 10) \_\_\_\_\_ factors influencing on health.  
a) Life style      b) Socio economic conditions  
c) Health Service      d) Above all

P.T.O.



## मराठी रूपांतर

1. योग्य पर्याय निवडा.

10

- 1) एच.आय.व्ही. विषाणुमुळे \_\_\_\_\_ होतो.  
 अ) टी.बी.                      ब) कुष्ठरोग                      क) कॉलरा                      ड) एडस्
- 2) अनुवंशिकता ही \_\_\_\_\_ वर अवलंबून असते.  
 अ) वातावरण                      ब) सवयी                      क) गुणसूत्रे                      ड) वरील सर्व
- 3) प्रदूषित पाण्यामुळे \_\_\_\_\_ रोग होतो.  
 अ) एडस्                      ब) कॉलरा                      क) टी.बी.                      ड) बेरीबेरी
- 4) प्रत्यक्ष संबंधावाटे हेपॅटिटिसचे कोणते विषाणु पसरतात ?  
 अ) हेपॅटिटिस-बी                      ब) हेपॅटिटिस-डी                      क) हेपॅटिटिस-ए                      ड) हेपॅटिटिस-सी
- 5) \_\_\_\_\_ हा कचरा निर्मितीचा मार्ग आहे.  
 अ) दवाखाने                      ब) घरे                      क) कारखाने                      ड) वरील सर्व
- 6) एडस्चा अर्थ \_\_\_\_\_  
 अ) अॅक्वायर्ड इन्जुअर्ड डेफिशियन्सी सिंड्रोम  
 ब) अॅक्वायर्ड इम्युनो डेफिशियन्सी सिंड्रोम  
 क) अॅबिलिटी इन्जुअर्ड डेफिशियन्सी सिन्ड्रोम  
 ड) अॅक्वायर्ड इम्युनस् डेफिशियन्सी सिन्ड्रोम
- 7) \_\_\_\_\_ हा त्वचा रोग आहे.  
 अ) पटकी                      ब) खरूज                      क) ताप                      ड) हिक्ताप
- 8) संपूर्ण शारीरिक, मानसिक आणि सामाजिक सुस्थिती म्हणजे \_\_\_\_\_ होय.  
 अ) योगा                      ब) आरोग्य                      क) मनोरंजन                      ड) शारीरिक शिक्षण
- 9) \_\_\_\_\_ हा रोग विषाणुमुळे होतो.  
 अ) क्षय                      ब) कांजव्या                      क) पटकी                      ड) यापैकी नाही
- 10) \_\_\_\_\_ घटक आरोग्यावर परिणाम करतात.  
 अ) जीवनशैली                      ब) सामाजिक आर्थिक परिस्थिती  
 क) आरोग्य सेवा                      ड) वरील सर्व



Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**(Paper – VIII) Health Education**

Day and Date : Wednesday, 6-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Marks : 40

**Instructions :** 1) **All questions are compulsory.**  
2) **Candidates who intend to write answer in Marathi are advised to read the English paper also.**

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
  - 1) What do you mean by Balanced diet ? Explain its need for players.
  - 2) Define Health Education and Write the factors influencing on health.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
  - 1) Explain the importance of family planning.
  - 2) Which factors help the health of the family ? Explain.
4. Answer the following question in brief. **8**
  - 1) Personal Hygiene.
  - 2) State the symptoms and prevention of Malaria.
5. Answer the following question in brief. **12**
  - 1) State the symptoms and prevention of Cholera.
  - 2) Healthful school living.
  - 3) Physical and Mental Health.

**मराठी रूपांतर**

2. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही **एक**) : **10**
  - 1) समतोल आहार म्हणजे काय ? ते सांगून खेळाडूला त्याची आवश्यकता काय स्पष्ट करा.
  - 2) आरोग्य शिक्षणाची व्याख्या सांगा आणि आरोग्यावर परिणाम करणारे घटक लिहा.
3. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही **एक**) : **10**
  - 1) कुटुंब नियोजनाचे महत्व स्पष्ट करा.
  - 2) कौटुंबिक आरोग्यास कोणते घटक मदत करतात ते स्पष्ट करा.



4. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. 8
- 1) वैयक्तिक आरोग्यदायी स्वच्छता.
  - 2) हिक्ताप रोगाची लक्षणे व प्रतिबंधात्मक उपाय स्पष्ट करा.
5. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. 12
- 1) पटकी रोगाची लक्षणे व प्रतिबंधात्मक उपाय स्पष्ट करा.
  - 2) आरोग्यदायी शालेय जीवन पद्धती.
  - 3) शारीरिक आणि मानसिक आरोग्य.
-



SLR-C – 9

Seat No.	
----------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Kinesiology and Biomechanics (Paper – IX)**

Day and Date : Thursday, 7-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Max. Marks : 50

- N.B. :** 1) Q. No. 1 is **compulsory**. It should be solved in **first 15 minutes** in Answer Book on Page No. 3.  
2) **All questions are compulsory.**  
3) Candidates who intend to write answer in **Marathi** are advised to read the **original** questions in **English**.

**MCQ/Objective Type Questions**

Duration : 15 Minutes

Marks : 10

1. Choose correct alternative :

10

- 1) Newton's first law of motion is known as \_\_\_\_\_  
a) Law of acceleration                      b) Law of inertia  
c) Law of action reaction                      d) All of these
- 2) Supination movement occurs from \_\_\_\_\_ joint.  
a) Shoulder joint                      b) Knee joint  
c) Radio ulnar joint                      d) All
- 3) From knee joint \_\_\_\_\_ movements occurs.  
a) Flexion                      b) Extension  
c) Hyper extension                      d) All of these
- 4) Circumduction, Abduction, Adduction movements occurs from \_\_\_\_\_ joint.  
a) Elbo joint                      b) Wrist joint                      c) Shoulder joint                      d) None of these
- 5) Ulnar flexion, radial circumduction movements occurs from \_\_\_\_\_ joint.  
a) shoulder joint                      b) knee joint                      c) a) and b)                      d) wrist joint
- 6) Motion is straight line from one point directly to another is called \_\_\_\_\_  
a) Complex motion                      b) General motion  
c) Angular motion                      d) Liner motion
- 7) Ball and socket joint is an example of  
a) hip joint                      b) wrist joint                      c) knee joint                      d) all
- 8) Sheldon has classified the poster into \_\_\_\_\_ types.  
a) 2                      b) 5                      c) 6                      d) 3

P.T.O.





Seat No.	
-------------	--

**B.P.Ed. (Semester – II) Examination, 2015**  
**PHYSICAL EDUCATION**  
**Kinesiology and Biomechanics (Paper – IX)**

Day and Date : Thursday, 7-5-2015  
Time : 3.00 p.m. to 5.00 p.m.

Marks : 40

- N.B.:** 1) **All questions are compulsory.**  
2) **Neat diagrams must be drawn where necessary.**  
3) **Candidates who intend to write answer in Marathi are advised to read the original questions in English.**

2. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Write need and importance of biomechanics in the field at physical education and sports.
  - 2) Explain types of lever with suitable examples of sports.
3. Answer the following question (**any one**) : **10**
- 1) Draw a diagram of Ankle joint label the parts and explain the movement occurring in Ankle joint.
  - 2) Explain aims and objective of Kinesiology.
4. Answer the following in brief : **8**
- 1) Force
  - 2) Projection.
5. Answer the following in brief : **12**
- 1) Newton's third law
  - 2) Hip joint
  - 3) Sheldon's body types.



### मराठी रूपांतर

२. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) शारीरिक शिक्षण व क्रीडामध्ये जिवयांत्रिक शास्त्राची गरज व महत्त्व लिहा.
  - २) तरफेचे प्रकार क्रीडेतील उदाहरणासह स्पष्ट करा.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (कोणतेही एक) : १०
- १) घोट्याच्या सांध्याची आकृती काढा भागांना नावे द्या आणि घोट्यातून होणाऱ्या हालचाली स्पष्ट करा.
  - २) शरीरगती शास्त्राचे ध्येय व उद्दिष्टे स्पष्ट करा.
४. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : ८
- १) बल
  - २) प्रक्षेपण.
५. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा : १२
- १) न्यूटनचा गतीविषय तिसरा नियम
  - २) कमरेचा सांधा
  - ३) शेल्डनचे शरीर धरणा प्रकार.
-