

# आपला अभ्यास

इयत्ता सहावी

भूगोल

मराठी टेस्ट

इतिहास

गणित  
टेस्ट

इंग्रजी टेस्ट

हिंदी

विज्ञान सेमी

सामान्य विज्ञान

## 4.7 Play by Day and Night



Bring the hoop,  
and bring the ball,  
Come with happy  
faces all;

Let us make  
a merry ring,  
Talk and laugh,  
and dance and sing



Quickly, quickly,  
come away,  
For it is  
a pleasant day.



Girls and boys,  
come out to play  
The moon does shine  
as bright as day.

Leave your supper and  
leave your sleep  
And come with your playfellows  
into the street.

Come with a whoop,  
come with a call,  
Come with a goodwill  
or come not at all.

सरावसंच 28

1. (1) 3:7 (2) 9:7 (3) 4:5 (4) 7:5 (5) 7:13 (6) 11:9
2. (1)  $\frac{5}{8}$  (2)  $\frac{1}{3}$  (3)  $\frac{1}{4}$  (4)  $\frac{5}{4}$  (5)  $\frac{9}{4}$  (6)  $\frac{4}{1}$  (7)  $\frac{3}{5}$  (8)  $\frac{3}{2}$  (9)  $\frac{5}{4}$
3.  $\frac{4}{3}$  4.  $\frac{3}{5}$  5.  $\frac{4}{11}$  6. (1)  $\frac{1}{3}$  (2)  $\frac{6}{7}$  (3)  $\frac{5}{17}$

सरावसंच 29

1. (1) ₹ 2880 (2) ₹ 260 (3) ₹ 5136 (4) 216 किग्रॅ (5) 6 तास, 440 किमी  
(6) 76 लीटर (7) 5600 किग्रॅ (8) 208 झाडे (9) 4 शेततळी, ₹ 72000

सरावसंच 30

1. (1) 92% (2) 70%, 30% (3) 14625 चौमी (4) 4 मेसेजेस (5) 96%  
(6) जांभुळगावातील महिलांचे प्रमाण जास्त

सरावसंच 31

1. (1) नफा ₹ 500 (2) तोटा ₹ 10 (3) नफा ₹ 99 (4) तोटा ₹ 80
2. ₹ 400 नफा 3. ₹ 225 नफा 4. ₹ 7050 5. ₹ 50 तोटा 6. ₹ 200 तोटा 7. ₹ 1500 नफा

सरावसंच 32

1. तोटा ₹ 50 2. नफा ₹ 8000 3. तोटा ₹ 150 4. ₹ 941 5. प्रत्येकी ₹ 14500
6. नफा ₹ 9240

सरावसंच 33

1. शर्टचा व्यवहार अधिक फायदेशीर 2. शामरावांचा व्यवहार अधिक फायदेशीर 3. 25% नफा

सरावसंच 34

1. 75% नफा 2. 5% तोटा 3.  $16\frac{2}{3}\%$  नफा 4.  $7\frac{1}{2}\%$  नफा 5.  $11\frac{1}{9}\%$  नफा
6. 20% तोटा

सरावसंच 35

1. ₹ 600 2. ₹ 9169 3. ₹ 28000 4. ₹ 2115

|   |  |
|---|--|
| amphibian - उभयचर                                     | excretion - उत्सर्जन                   |
| annual - वार्षिक                                      | fat, fatty substance - स्निग्ध पदार्थ  |
| appendicular skeleton - उपांग सांगाडा                 | fibrous - तंतुमय                       |
| aquatic - जलचर  | first aid - प्रथमोपचार                 |
| asteroids - लघुग्रह                                   | fluidity - प्रवाहिता                   |
| autotrophic - स्वयंपोषी                               | food adulteration - अन्नभेसळ           |
| axial skeleton - अक्षीय सांगाडा                       | force - बल                             |
| balanced diet - संतुलित आहार                          | freezing point - गोठणांक (गोठणबिंदू)   |
| ball and socket joint - उखळीचा सांधा                  | frictional force - घर्षण बल            |
| bar magnet - पट्टी चुंबक                              | fulcrum - टेकू                         |
| biennial - द्विवार्षिक                                | funnel - नसराळे                        |
| blood vessel - रक्तवाहिनी                             | galaxy - दीर्घिका                      |
| boiling - उत्कलन                                      | gravitational force - गुरुत्वाकर्षण बल |
| boiling point - उत्कलनांक                             | groundwater - भूजल                     |
| brittleness - ठिसूळपणा                                | hardness - कठीणपणा                     |
| cartilage - कूर्चा                                    | heterotrophic - परपोषी                 |
| cellular structure - पेशीमय रचना                      | hinge joint - बिजागरीचा सांधा          |
| chemical energy - रासायनिक ऊर्जा                      | horseshoe magnet - नालाकृती चुंबक      |
| circular motion - वर्तुळाकार गती                      | humus - कुथित मृदा                     |
| comet - धूमकेतू                                       | immovable joint - अचल सांधा            |
| complex machine - गुंतागुंतीचे यंत्र                  | inclined plane - उतरण                  |
| compound leaf - संयुक्त पान                           | inert gas - निष्क्रिय वायू             |
| condensation - संघनन                                  | insectivorous - कीटकभक्षी              |
| conventional resource of energy - पारंपरिक ऊर्जा साधन | invertebrate - अपृष्ठवंशीय             |
| deficiency diseases - अभावजन्य आजार                   | joint - सांधा                          |
| density - घनता  | kinetic energy - गतिज ऊर्जा            |
| dermis - त्वचा  | lever - तरफ                            |
| disaster - आपत्ती                                     | lifespan - आयुर्मान                    |
| displacement - विस्थापन                               | linear motion - रेखीय गती              |
| ductility - तन्यता                                    | load - भार                             |
| elasticity - स्थितिस्थापकता                           | lustre - चकाकी                         |
| electric energy - विद्युत ऊर्जा                       | magnetic field - चुंबकीय क्षेत्र       |
| electrical conductivity - विद्युतवाहकता               | magnetic force - चुंबकीय बल            |
| electrostatic force - स्थितिक विद्युत बल              | magnetic substance - चुंबकीय पदार्थ    |
| epidermis - बाह्यत्वचा                                | magnetism - चुंबकत्व                   |
|   | malleability - वर्धनीयता               |

इयत्ता सहावी सामान्य विज्ञान : शब्दसूची

पुढील शब्दसूचीत देवनागरी लिपीच्या साहाय्याने इंग्रजी शब्दांचे उच्चारण दाखवले आहे. ते केवळ ब्रिटिश किंवा अमेरिकन उच्चारणांचा आदर्श ठेवून दिलेले नाही. मात्र इंग्रजी भाषा समजण्यास अडचण येईल असे बदल स्वीकारलेले नाहीत. My First English-Marathi Dictionary (माझा पहिला इंग्रजी-मराठी शब्दकोश) या मंडळाच्याच प्रकाशनात ज्या धर्तीवर उच्चार दिलेले आहेत, साधारणतः त्याच धर्तीवर या शब्दसूचीत उच्चार दाखवले आहेत. मात्र ‘ ’ या stress दाखवणाऱ्या चिन्हाचा येथे वापर केला आहे. शब्दातील ज्या भागावर मुख्य आघात असतो त्याआधी ‘ ’ दिली आहे. उदा. disorder - डि'सॉर्डर या शब्दात 'सॉर्' या भागावर आघात आहे तो भाग जास्त जोर देऊन उच्चारला जातो. उच्चाराची नेमकी पद्धत पालक किंवा शिक्षकांकडून समजावून घ्यावी. उदाहरणार्थ पाय मोडलेल्या अक्षरांच्या उच्चारात आणि पाय न मोडलेल्या अक्षरांच्या उच्चारात फरक असतो. 'ट', 'ड', 'फ', 'व' 'ऑ' अशा काही अक्षरांचे इंग्रजीतले उच्चार मराठीपेक्षा थोडे वेगळे असतात. हे फरक शक्य झाल्यास प्रत्यक्षातच कोणाकडून तरी समजावून घ्या. तोपर्यंत मराठी वर्णांचे उच्चार करायलाही हरकत नाही. थोड्या सरावानंतर इंग्रजी उच्चार करून पाहायला आणि वापरायला तुम्हांला आवडेल.

उच्चार दाखवण्यासाठी वापरलेली चिन्हे खालील तक्त्यात दाखविली आहे.

| ध्वनिचिन्हे : स्वर    |                 |       |                  |       |                  |
|-----------------------|-----------------|-------|------------------|-------|------------------|
| चिन्ह                 | उदाहरण          | चिन्ह | उदाहरण           | चिन्ह | उदाहरण           |
| ई                     | eat / ईट् /     | ऑ     | box / बॉक्स् /   | अ     | away / अवेऽ /    |
|                       | see / सी /      | ऑऽ    | ball / बॉऽल् /   | अऽ    | girl / गऽल् /    |
| इ                     | sit / सिट् /    | उ     | wool / वुल् /    | एऽ    | gate / गेट् /    |
| ए                     | pen / पेन् /    | ऊ     | moon / मून् /    | ओऽ    | boat / बोट् /    |
| अँ                    | bat / बॅट् /    | अ     | up / अप् /       | आय }  | bike / बाइक् /   |
| आ                     | father / फादर / |       | cup / कप् /      | आइ }  |                  |
| ध्वनिचिन्हे : व्यंजने |                 |       |                  |       |                  |
| प्                    | pen / पेन् /    | फ्    | fan / फॅन् /     | ह्    | house / हाउस् /  |
| ब्                    | bat / बॅट /     | व्ह्  | van / व्हॅन् /   | म्    | man / मॅन् /     |
| ट्                    | tea / टी /      | थ्    | thank / थॅन्क् / | न्    | name / नेऽम् /   |
| ड्                    | doll / डॉल् /   | द्    | this / दिस् /    | ग् }  | sing / सिंग् /   |
|                       |                 |       |                  | क् }  |                  |
| क्                    | cat / कॅट् /    | श्    | sheep / शीप् /   | ल्    | look / रेड् /    |
| ग्                    | go / गोऽ /      | झ्    | measure / मेझर / | र्    | red / रेड् /     |
| च्                    | cheek / चीक् /  | स्    | seat / सीट् /    | य्    | yes / येस् /     |
| ज्                    | June / जून् /   | झ्    | zip / झिप् /     | व्    | water / वॉऽटर् / |

\* यातील ऽ हे चिन्ह स्वर दीर्घ आहे असे दाखवते.

\* अ आणि अ मध्ये फरक असा, की अ हा स्वर साधा आहे; तर अ हा जोर देऊन स्वर म्हणावयाचा स्वर आहे.

\* 'झ' चा उच्चार झबल्यातल्या 'झ' सारखा तर झ चा उच्चार काहीसा झेंड्यातल्या 'झ' सारखा होतो.

## इयत्ता सहावी - मराठी

| अ क्र | पाठाचे / घटकाचे नाव       | चाचणी-अभ्यास लिंक |
|-------|---------------------------|-------------------|
|       | <b>भाग 1</b>              |                   |
| 1     | बलसागर भारत होवो          | क्लिक करा         |
| 2     | सायकल म्हणते ,मी आहे ना ! | क्लिक करा         |
| 3     | डॉ कलाम यांचे बालपण       | क्लिक करा         |
| 4     | गवतफुला रे ! गवतफुला      | क्लिक करा         |
| 5     | बाकी वीस रुपयाचं काय ?    | क्लिक करा         |
| 6     | पण थोडा उशीर झाला         | क्लिक करा         |
| 7     | आपले परमवीर               | क्लिक करा         |
|       | <b>भाग 2</b>              |                   |
| 8     | माय                       | क्लिक करा         |
| 9     | वारली चित्रकला            | क्लिक करा         |
| 10    | सुगंधी सृष्टी             | क्लिक करा         |
| 11    | माझ्या आज्यानं पंज्यानं   | क्लिक करा         |
|       | भाषेचे नमुने              | क्लिक करा         |
| 12    | मला मोठं व्हायचंय !       | क्लिक करा         |
|       | <b>भाग 3</b>              |                   |
| 13    | आपली सुरक्षा, आपले        | येथे क्लिक करा    |

|              |                                 |                |
|--------------|---------------------------------|----------------|
|              | उपाय!                           |                |
| 14           | आतां उजाडेल! (कविता)            | क्लिक करा      |
| 15           | बालसभा                          | क्लिक करा      |
| 16           | सफर मेट्रोची                    | क्लिक करा      |
| 17           | दुखणं बोटभर                     | क्लिक करा      |
| 18           | बहुमोल जीवन (कविता)             | क्लिक करा      |
| 19           | मले बाजाराला जायावं<br>बाई!     | क्लिक करा      |
| <b>भाग 4</b> |                                 |                |
| 20           | ओळख थोरांची                     | येथे क्लिक करा |
| 21           | या काळाच्या भाळावरती<br>(कविता) | येथे क्लिक करा |
| 22           | वडिलांस पत्र                    | येथे क्लिक करा |
| 23           | परिवर्तन विचारांचे              | येथे क्लिक करा |
| 24           | रोजनिशी                         | येथे क्लिक करा |
| 25           | नवा पैलू                        | येथे क्लिक करा |
| 26           | संतवाणी                         |                |

वर्ग 6 हिंदी

| अ क्र | पाठाचे / घटकाचे नाव  | चाचणी-अभ्यास लिंक |
|-------|----------------------|-------------------|
|       | <b>पहली इकाई</b>     |                   |
| 1     | मेला                 | क्लिक करे         |
| 2     | सैर                  | क्लिक करे         |
| 3     | बसंती हवा            | क्लिक करे         |
| 4     | उपहार                | क्लिक करे         |
| 5     | जोकर                 |                   |
| 6     | महाराष्ट्र की बेटी   |                   |
| 7     | मेरा अहोभाग्य        | क्लिक करे         |
| 8     | नदी कंधे पर          | क्लिक करे         |
| 9     | जन्मदिन              | क्लिक करे         |
| 10    | सोई मेरी छौना रे !   | क्लिक करे         |
| 11    | पुनरावर्तन - १       |                   |
|       | <b>दीवाली उपक्रम</b> |                   |
|       | <b>दूसरी इकाई</b>    |                   |
| 1     | उपयोग हमारे          |                   |



|      |                      |           |
|------|----------------------|-----------|
| 2    | तूफानों से क्या डरना | क्लिक करे |
| 3    | कठपुतली              | क्लिक करे |
| 4    | सोना और लोहा         | क्लिक करे |
| 5    | क्या तुम जानते हो ?  | क्लिक करे |
| 6    | पहेलियाँ             | क्लिक करे |
| 7 ,8 | स्वास्थ्य संपदा 1.2. | क्लिक करा |
| 9    | कागज की थैली         | क्लिक करे |
| 10   | टीटू और चिंकी        | क्लिक करे |
| 11   | वह देश कौन-सा है?    | क्लिक करे |
| 12   | पुनरावर्तन - २       |           |
|      |                      |           |
|      |                      |           |

## वर्ग 6 वा गणित

| अनु क्र. | घटकाचे नाव                   | लिंक      |
|----------|------------------------------|-----------|
|          | विभाग पहिला                  |           |
| 1        | भूमितीतील मूलभूत संबोध       | क्लिक करा |
| 2        | कोन                          |           |
| 3        | पूर्णांक संख्या              | क्लिक करा |
| 4        | अपूर्णाकावरील क्रिया         |           |
| 5        | दशांश अपूर्णांक              | क्लिक करा |
| 6        | स्तंभालेख                    |           |
| 7        | सममिति                       |           |
| 8        | विभाज्यता                    | क्लिक करा |
| 9        | मसावि- लसावि                 | क्लिक करा |
|          |                              |           |
|          | विभाग दूसरा                  |           |
| 10       | समीकरणे                      | क्लिक करा |
| 11       | गुणोत्तर- प्रमाण             | क्लिक करा |
| 12       | शेकडेवारी                    | क्लिक करा |
| 13       | नफा -तोटा                    | क्लिक करा |
| 14       | बँक व सरळव्याज               | क्लिक करा |
| 15       | त्रिकोण व त्रिकोणाचे गुणधर्म | क्लिक करा |
| 16       | चौकोन                        |           |
| 17       | भौमितिक रचना                 |           |
| 18       | त्रिमितिय आकार               |           |

## Class 6th Science

| S.N. | Unit   | Test Link                  |
|------|--|----------------------------|
| 1    | NATURAL RESOURCES-AIR,WATER AND LAND                       | <a href="#">Click Here</a> |
| 2    | The living world -adaptation and Classification            | <a href="#">Click Here</a> |
| 3    | Diversity in living things and their classification        | <a href="#">Click Here</a> |
| 4    | Disaster Management  | <a href="#">Click Here</a> |
| 5    | Substances in the surroundings- their state and properties | <a href="#">Click Here</a> |
| 6    | Substances in daily use                                    | <a href="#">Click Here</a> |
| 7    | NUTRITION AND DIET   | <a href="#">Click Here</a> |
| 8    | OUR SKELETAL SYSTEM AND THE SKIN                           | <a href="#">Click Here</a> |
| 9    | MOTION AND TYPES OF MOTION                                 | <a href="#">Click Here</a> |
| 10   | Force and types of Force                                   | <a href="#">Click Here</a> |
| 11   | WORK AND ENERGY  | <a href="#">Click Here</a> |
| 12   | Simple Machines  | <a href="#">Click Here</a> |
| 13   | Sound  | <a href="#">Click Here</a> |
| 14   | LIGHT AND THE FORMATION OF SHADOWS                         | <a href="#">Click Here</a> |
| 15   | Fun with Magnets   | <a href="#">Click Here</a> |
| 16   | The Universe   | <a href="#">Click Here</a> |
| 17   |  |                            |
| 18   |  |                            |
| 19   |  |                            |
| 20   |  |                            |
|      |  |                            |
|      |  |                            |
|      |  |                            |



## वर्ग 6 वा भूगोल

| अनु क्र | पाठाचे नाव                           | लिंक      |
|---------|--------------------------------------|-----------|
| 1       | पृथ्वी आणि वृत्ते चाचणी क्र 2        | क्लिक करा |
| 2       | चला वृत्ते वापरुयात                  | क्लिक करा |
| 3       | पृथ्वी गोल नकाशा तुलना व क्षेत्र भेट | क्लिक करे |
| 4       | हवा हवामान                           | क्लिक करा |
| 5       | तापमान                               | क्लिक करा |
|         |                                      |           |
| 7       | महासागराचे महत्व                     | क्लिक करा |
| 8       | खडक व खडकाचे प्रकार                  | क्लिक करा |
| 9       | नैसर्गिक संसाधने                     | क्लिक करा |
| 10      | उर्जा साधने                          | क्लिक करा |
| 11      | मानवाचे व्यवसाय                      | क्लिक करा |
|         |                                      |           |
|         |                                      |           |
|         |                                      |           |
|         |                                      |           |
|         |                                      | -         |
|         |                                      | -         |
|         |                                      |           |



# आपला अभ्यास

मनोरंजक एनिमेटेड इंटरअक्टिव टेस्ट सोडवा व स्क्रीनशॉट आपल्या वर्ग शिक्षकांना पाठवा

|                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| पहिली                 | दुसरी                 | तिसरी                 | चौथी                  | पाचवी                 | सहावी                 | सातवी                 | आठवी                  | नववी                  | दहावी                 |
| <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> | <a href="#">क्लिक</a> |

इयत्ता 6 वी च्या अधिकच्या सरावासाठी टेस्ट सोडवा

| अ.क्र. | विषय          | टेस्ट लिंक                |
|--------|---------------|---------------------------|
| 1      | मराठी         | <a href="#">क्लिक करा</a> |
| 2      | गणित          | <a href="#">क्लिक करा</a> |
| 3      | गणित सेमी     | <a href="#">क्लिक करा</a> |
| 4      | विज्ञान मराठी | <a href="#">क्लिक करा</a> |
| 5      | इंग्रजी       | <a href="#">क्लिक करा</a> |
|        | हिंदी         | <a href="#">क्लिक करा</a> |
|        | विज्ञान सेमी  | <a href="#">क्लिक करा</a> |
|        | इतिहास        | <a href="#">क्लिक करा</a> |
|        | भूगोल         | <a href="#">क्लिक करा</a> |

दिनांक 16/08/2021 पासून आपला अभ्यास टीम नियमित अभ्यासक्रमावर आधारित pdf सुरु करत आहेत .अभ्यासक्रमावर आधारित मनोरंजक टेस्ट व स्टडी मटेरीअल दिले जाईल.

[प्रत्येक रविवारी आपला अभ्यास pdf ला सुट्टी राहिल](#)

दररोजचे pdf पुढील लिंकवरून डाऊनलोड करू शकता



सौजन्य - इ -बालभारती पुणे

<https://rbkaluse.blogspot.com/>

5 वी व 8 वी शिष्यवृत्ती भेट द्या -

[www.aplaabhyas.com](http://www.aplaabhyas.com)

