



श्री.जयदिप डाकरे सर



श्री.प्रविण डाकरे सर

Subscribe

## इयत्ता - चौथी ( 24 डिसेंबर ) विषय - मराठी

Subscribe

आम्ही कथा लिहितो - २



सराव



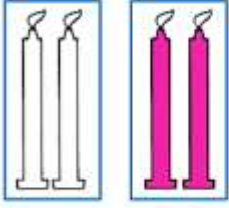
शिक्षकांसाठी : विद्यार्थ्यांना प्रत्येक चित्राचे निरीक्षण करायला सांगावे. प्रत्येक चित्रात काय काय दिसते ते क्रमाक्रमाने विचारावे. सर्व चित्रांच्या मदतीने गोष्ट सांगण्यास विद्यार्थ्यांना प्रोत्साहन द्यावे.

गोष्ट वहीत लिही. ऑनलाईन टेस्ट



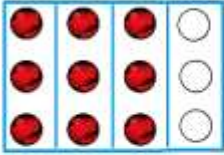
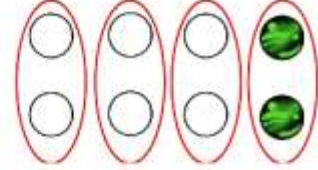
१०. अपूर्णांक

समूहाच्या संदर्भातील अपूर्णांक



◆ शेजारच्या चित्रात चार मेणबत्त्यांचा समूह आहे. त्याचे २ समान भाग करून त्यांपैकी १ भाग रंगवला आहे, म्हणजे  $\frac{१}{२}$  भाग रंगवला आहे. यावरून ४ चा  $\frac{१}{२}$  म्हणजे २.

◆ येथे ८ गोठ्यांच्या समूह आहे. त्याचे ४ समान भाग केले. त्यांतील १ भाग रंगवला, म्हणजे  $\frac{१}{४}$  भाग रंगवला, म्हणून ८ चा  $\frac{१}{४}$  म्हणजे २.



◆ येथे १२ चेंडूंचा समूह आहे. त्याचे ४ समान भाग केले. त्यांतील ३ भाग रंगवले, म्हणजे  $\frac{३}{४}$  भाग रंगवला, म्हणून १२ चा  $\frac{३}{४}$  म्हणजे ९.

◆ येथे ६ पेन्सिलींचा समूह आहे. त्याचे ६ समान भाग केले. प्रत्येक भागात एकच पेन्सिल आहे. त्यांतील ५ भाग रंगवले. यावरून ६ चा  $\frac{५}{६}$  म्हणजे ५.



स्वाध्याय

दिलेल्या समूहाच्या दिलेल्या अपूर्णांकाएवढ्या भागाभोवती गोल करा.

अपूर्णांक	समूह
$\frac{१}{२}$	
$\frac{२}{३}$	
$\frac{३}{४}$	
$\frac{२}{४}$	
$\frac{१}{५}$	
$\frac{३}{५}$	

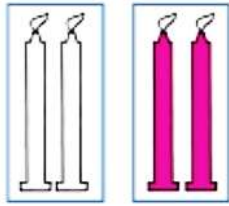
मागील टेस्ट सोडवा.

ऑनलाईन टेस्ट



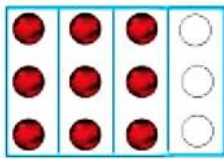
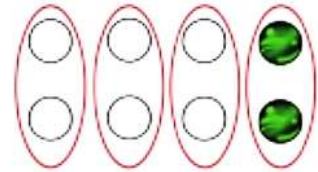
10. Fractions

Fractions related to sets



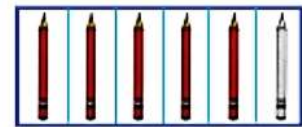
◆ In this picture, there is a set of four candles. It has been divided into two equal parts and 1 part has been coloured. That is  $\frac{1}{2}$  a part has been coloured.  $\frac{1}{2}$  of 4 is 2.

◆ This is a set of 8 marbles. It has been divided into 4 equal parts. One of the parts is coloured. That is, a  $\frac{1}{4}$  part has been coloured. This means  $\frac{1}{4}$  of 8 is 2.



◆ This is a set of 12 balls which has been divided into 4 equal parts. Three parts are coloured. It means that a  $\frac{3}{4}$  part is coloured.  $\frac{3}{4}$  of 12 is 9.

◆ This is a set of 6 pencils which has been divided into 6 equal parts. Each part has only one pencil. 5 parts are shaded showing that  $\frac{5}{6}$  of 6 is 5.



Exercise

Circle a portion of the set equal to the given fraction.

Fraction	Set
$\frac{1}{2}$	
$\frac{2}{3}$	
$\frac{3}{4}$	
$\frac{2}{4}$	
$\frac{1}{5}$	
$\frac{3}{5}$	

Read and understand.

How I fooled them!  
Ha! Ha! Ha!  
I want to do it again.  
Oh! Aah! Wolf! Wolf! Help! Help!  
The wolf is taking my sheep away.  
Please come! Please help! Wolf! Wolf!

*Men rush in with sticks.*

**Men** : What happened? Where's the wolf?

**Sheru** : Ha! Ha! Fooled you again.  
There's no wolf.

But it's so much fun! Ha! Ha!

**Men** : You stupid boy!  
We won't listen to you again.  
We won't come again, even if you cry.

*Go away.*

**Chorus** : The men are angry.  
They won't listen to Sheru again.  
Even if Sheru cries,  
They won't come again.

**Chorus 1** : But what's this?

**Chorus 2** : It's a wolf.

**Chorus 3** : A real wolf.

**Chorus 4** : A real big bad wolf.  
Now what will Sheru do?

**Sheru** : Oh, no! Wolf! Go away, Wolf!  
Don't come near! Don't touch my sheep!  
Help! Help! Wolf! Wolf!  
The wolf is taking my sheep away.  
Help! Help! Help!

**Chorus** : No one listens to Sheru now.  
No one comes to help.

*Wolf takes a sheep away.*



**read and understand.**

१६. दिवस आणि रात्र

दिवसाचे चोवीस तास असतात. पण रोजच्या रोज बारा तासांचा दिवस आणि बारा तासांची रात्र असते का ?

तसे असते तर रोज सकाळी सहा वाजता सूर्य उगवला असता आणि सायंकाळी सहा वाजता सूर्य मावळला असता.

प्रत्यक्षात काय होते, ते आपण पाहू.

∞∞∞—————∞∞∞



करून पहा

काही दिनदर्शिकांमध्ये सूर्योदयाची आणि सूर्यास्ताची वेळ लिहिलेली असते. अशी यंदाची दिनदर्शिका घ्या. दिनदर्शिकेचा वापर करून पुढील दोन कोष्टके पूर्ण करा.

कोष्टक	दिनांक	४	८	१२	१६	२०	२४	२८
क्र.१	सूर्योदय							
मे महिना	सूर्यास्त							

कोष्टक	दिनांक	४	८	१२	१६	२०	२४	२८
क्र.२	सूर्योदय							
नोव्हेंबर महिना	सूर्यास्त							

तुम्हांला काय आढळून येईल ?

- नोव्हेंबर महिन्यात सूर्योदय उशिरा होत जातो, तर सूर्यास्त लवकर होत जातो.
- मे महिन्यात सूर्योदय लवकर होत जातो, तर सूर्यास्त उशिरा होत जातो.

यावरून काय उलगडते ?

- नोव्हेंबर महिन्यात दिवस लहान लहान होत जातो आणि रात्र मोठी मोठी होत जाते.
- मे महिन्यात दिवस मोठा मोठा होत जातो आणि रात्र लहान लहान होत जाते.

आता आपली खात्री झाली, की दररोज दिवस बारा तासांचा आणि रात्र बारा तासांची असे नसते.

∞∞∞—————∞∞∞



माहीत आहे का तुम्हांला

- संपूर्ण वर्षात २२ मार्च आणि २२ सप्टेंबर या दोनच तारखा अशा आहेत, की त्या तारखांना १२ तासांचा दिवस आणि १२ तासांची रात्र असते.

**वाचा व समजून घ्या. टेस्ट लवकरच..**

## १४. गड आला, पण सिंह गेला

**गड आला पण सिंह गेला ! :** तानाजी पडला, हे पाहून मावळ्यांचा धीर खचला. ते पळू लागले. इतक्यात सूर्याजी व त्याच्या बरोबरचे मावळे कल्याण दरवाजातून आत येऊन पोहोचले. आपला भाऊ पडलेला पाहून सूर्याजीला दुःख झाले, पण ती वेळ दुःख करण्याची नव्हती, लढण्याची होती. सूर्याजीने कड्यावरचा दोर कापून टाकला. पळणाऱ्या मावळ्यांना तो आडवा गेला आणि म्हणाला, “अरे, तुमचा बाप इथे मरून पडला आहे. तुम्ही असे भागूबाईसारखे काय पळता ? मागे फिरा. मी कड्यावरचा दोर कापून टाकला आहे. कड्यावरून उड्या टाकून मरा, नाहीतर शत्रूवर तुटून पडा.”

मावळे मागे फिरले. घनघोर लढाई झाली. मावळ्यांनी गड सर केला, पण गड सर करताना तानाजीसारखा शूर मोहरा धारातीर्थी पडला. जिजामातेस व शिवरायांना ही बातमी कळली. त्यांना खूप दुःख झाले. गड ताब्यात आला, पण सिंहासारखा शूर तानाजी गेला. शिवराय खूप हळहळले आणि म्हणाले, “गड आला, पण सिंह गेला !”

कोंढाण्याचे सिंहगड हे नाव सार्थ झाले. ही घटना सन १६७० मध्ये घडली. पुढे उमरठे गावी जाऊन शिवरायांनी रायबाचे लग्न केले.

**प्रश्न तयार करा.**

इयत्ता चौथी - मराठी

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

14. मिठाचा शोध	<a href="#">Click Here</a>
15. आनंदाचं झाड	<a href="#">Click Here</a>
16. झुळूक मी व्हावे	<a href="#">Click Here</a>
17. म्हणींच्या गमती	<a href="#">Click Here</a>
धरतीची आम्ही लेकरं mp3	<a href="#">Click Here</a>
या भारतात बंधुभाव mp3	<a href="#">Click Here</a>
धूळपेरणी mp3	<a href="#">Click Here</a>
नाखवादादा mp3	<a href="#">Click Here</a>
चवदार तव्याचे पाणी mp3	<a href="#">Click Here</a>
झुळूक मी व्हावे mp3	<a href="#">Click Here</a>
हें कोण गे आई mp3	<a href="#">Click Here</a>
आभाळमाया mp3	<a href="#">Click Here</a>
मन्हा खान्देस्नी माटी mp3	<a href="#">Click Here</a>

इयत्ता चौथी - गणित

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

शाब्दिक उदाहरणे-बेरीज	<a href="#">Click Here</a>
शाब्दिक उदाहरणे-वजाबाकी	<a href="#">Click Here</a>
शाब्दिक उदाहरणे-मिश्र उदाहरणे	<a href="#">Click Here</a>
अपूर्णांक	<a href="#">Click Here</a>
मापन	लवकरच

इयत्ता चौथी - परिसर अभ्यास - 1

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

14 नकाशा आणि खुणा	<a href="#">Click Here</a>
15. माझा जिल्हा माझे राज्य	लवकरच
16. दिवस व रात्र	लवकरच
17. माझी जडणघडण	लवकरच
<b>इयत्ता चौथी - परिसर अभ्यास - 2 महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर</b>	
12. पुरंदरचा वेढा व तह	<a href="#">Click Here</a>
13. बादशाहाच्या हातावर तुरी दिल्या	<a href="#">Click Here</a>
14. गड आला पण सिंह गेला	लवकरच



निर्मिती - श्री.प्रविण डाकरे, श्री.जयदिप डाकरे

वेब स्रोत- 'ई-बालभारती'

सौजन्य- जिल्हा परिषद कोल्हापूर

<https://www.gurumauli.in>