



श्री.जयदिप डाकरे सर



श्री.प्रविण डाकरे सर

Subscribe

इयत्ता - चौथी (22 डिसेंबर) विषय - मराठी

Subscribe

- प्राण्यांची चित्रे पाहा. योग्य प्राण्याचे नाव गाळलेल्या जागी लिहून म्हणी पूर्ण करा.

सराव

- आयत्या बिळात.....
- वासरात लंगडी शहाणी.
- हाती कोलीत.
- पाण्यात राहून वैर करू नये.
- धाव कुंपणापर्यंत.
- गेला नि झोपा केला.
- मैदान जवळ आहे.
- शेपूट नळीत घातले, तरी वाकडे ते वाकडेच.
- गुळाची चव काय.

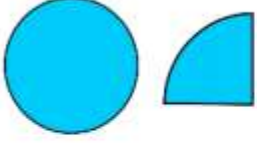
टेस्ट सोडवा.

ऑनलाईन टेस्ट



१०. अपूर्णांक

सव्वा, सव्वादोन, सव्वातीन, ...

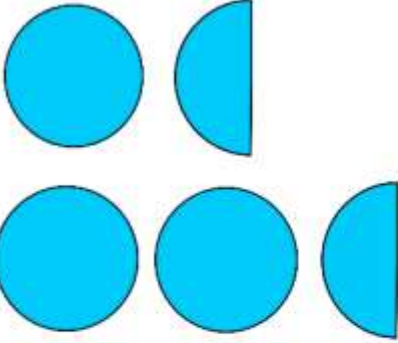


एक पूर्ण आणि पाव भाग मिळून $1 + \frac{1}{4}$ होतो. हेच थोडक्यात $1\frac{1}{4}$ असे लिहितात.

$1\frac{1}{4}$ चे वाचन 'एक पूर्णांक एक छेद चार' किंवा 'सव्वा' असे करतात.

तीन पूर्ण आणि पाव भाग मिळून $3 + \frac{1}{4}$ होतो. हेच थोडक्यात $3\frac{1}{4}$ असे लिहितात आणि 'तीन पूर्णांक एक छेद चार' किंवा 'सव्वातीन' असे वाचतात. याचप्रमाणे $2\frac{1}{4}$ याचे वाचन 'सव्वादोन' आणि $4\frac{1}{4}$ याचे वाचन 'सव्वाचार' असे करतात.

दीड, अडीच, साडेतीन, ...

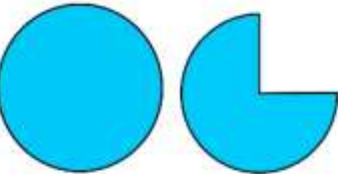


एक पूर्ण आणि अर्धा मिळून $1\frac{1}{2}$ होतो.

$1\frac{1}{2}$ चे वाचन 'एक पूर्णांक एक छेद दोन' किंवा 'दीड' असे करतात.

दोन पूर्ण आणि अर्धा याचे लेखन $2\frac{1}{2}$ असे करतात आणि वाचन 'दोन पूर्णांक एक छेद दोन' किंवा 'अडीच' असे करतात. याचप्रमाणे $3\frac{1}{2}$ याचे वाचन 'साडेतीन', $4\frac{1}{2}$ चे वाचन 'साडेचार' असे करतात.

पावणेदोन, पावणेतीन, पावणेचार, ...



एक पूर्ण आणि पाऊण याचे लेखन $1\frac{3}{4}$ असे करतात आणि वाचन 'एक पूर्णांक तीन छेद चार' किंवा 'पावणेदोन' असे करतात. 'पावणेदोन' म्हणजे पाव कमी दोन, म्हणजेच दोनमधून पाव उणे केला.

याचप्रमाणे $2\frac{3}{4}$ चे वाचन पावणेतीन,

$4\frac{3}{4}$ चे वाचन पावणेपाच असे करतात.

स्वाध्याय

१. खालील अपूर्णांक वाचा व शब्दांत लिहा.

$$2\frac{3}{4}, 3\frac{1}{4}, 11\frac{1}{2}, 4\frac{3}{8}, 9\frac{1}{2}, 6\frac{1}{8}$$

२. वाचन करा व संबंधित अपूर्णांक लिहा.

पावणेपाच, साडेदहा, पावणेपंधरा, सव्वासात, साडेअठरा, सव्वानऊ, साडेसात.

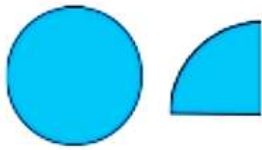
मागील टेस्ट सोडवा.

ऑनलाईन टेस्ट



10. Fractions

One and a quarter, two and a quarter, three and a quarter

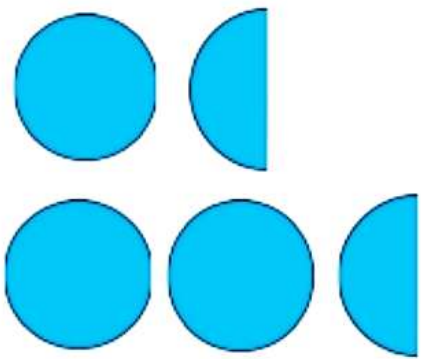


One whole and one quarter makes $1 + \frac{1}{4}$. This is written in short as $1\frac{1}{4}$ and is read as 'one and a quarter'.

Three wholes and one quarter make $3 + \frac{1}{4}$. This is written in short as $3\frac{1}{4}$ and read as 'three and a quarter'.

In the same way, $2\frac{1}{4}$ is read as 'two and a quarter' and $4\frac{1}{4}$ is read as 'four and a quarter'.

One and a half, two and a half, three and a half



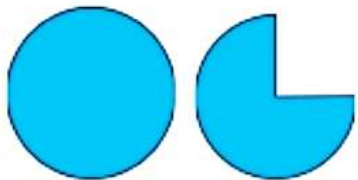
One whole and one half make $1\frac{1}{2}$.

$1\frac{1}{2}$ is read as 'one and a half'.

Two wholes and one half is written as $2\frac{1}{2}$ and read as 'two and a half'.

In the same way, $3\frac{1}{2}$ is read as 'three and a half' and $4\frac{1}{2}$ is read as 'four and a half'.

One and three quarters, two and three quarters, three and three quarters,...



One whole and three quarters is written as $1\frac{3}{4}$ and read as 'one and three quarters'.

In the same way, $2\frac{3}{4}$ is read as 'two and three quarters' and $4\frac{3}{4}$ is read as 'four and three quarters'.

Exercise

1. Read the following fractions and write them in words.

$2\frac{3}{4}$, $3\frac{1}{4}$, $11\frac{1}{2}$, $5\frac{3}{4}$, $9\frac{1}{2}$, $8\frac{1}{4}$

2. Read each of the following and write the fractions.

- Four and three quarters
- Ten and a half
- Fourteen and three quarters
- Seven and one quarter
- Eighteen and a half
- Nine and one quarter
- Seven and a half

Read and understand.

Chorus 2 : Why don't you sing songs?
Sheru : I don't like songs.
Chorus 3 : Why don't you play the flute?
Sheru : I don't like music.
Chorus 4 : Why don't you read a book?
Sheru : I don't like to read.
 I want to have fun.
 Today, I'm going to have fun.
 Just see what I do.



Starts shouting.

Help! Help! Wolf! Wolf!
 The wolf is taking my sheep away.
 Please help! Please help!

Men rush in with sticks.

First Man : Don't worry, Sheru.
Second Man : We'll drive the wolf away.
Third Man : Where's the wolf ?
Sheru : Ha! Ha! Ha! There's no wolf.
 I was shouting just for fun.



Men : You silly boy! This is no fun.
 Don't do it again.

Go away.

Chorus : Sheru, Sheru, don't be silly.
 Don't cry 'Wolf!' for fun.

Sheru : How I tricked the men!
 Ha! Ha! Ha!

read and understand.



काय करावे बरे

सुधीर आणि स्वप्नील तुमच्या गावी आले आहेत. तुमच्या जिल्ह्यातील प्रसिद्ध असलेला खाद्यपदार्थ त्यांना न्यायचा आहे. कोणता खाद्यपदार्थ तुम्ही त्यांना सोबत द्याल ?



जरा डोके चालवा

- गाव, तालुका, जिल्हा, राज्य व देश हे सर्व मानवनिर्मित आहे, की नैसर्गिक आहे, ते शोधा.



आपण काय शिकलो

- आपल्या राज्याची प्राकृतिक रचना.
- हवामान, मृदा व पाण्याच्या उपलब्धतेनुसार पिकांमधील विविधता.
- मराठी राजभाषा व मराठी भाषेच्या बोली.
- सणोत्सवातील विविधता.



स्वाध्याय

(अ) खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- (१) संत्र्याचे पीक महाराष्ट्रात कोणत्या भागांत घेतले जाते ?
- (२) नारळ, सुपारी व आंबा ही पिके राज्याच्या कोणत्या भागांत घेतली जातात ?
- (३) तुमच्या परिसरातील मराठी भाषेच्या बोली लिहा.
- (४) महाराष्ट्र राज्याच्या पूर्व भागात उत्तरेकडून दक्षिणेकडे वाहणारी नदी कोणती ?
- (५) राज्यातील कोणकोणत्या जिल्ह्यांमध्ये ज्वारीचे पीक घेतले जाते ?
- (६) '१ मे' आपल्या राज्यात कशासाठी साजरा करतात ?

(आ) कृती करा : तुमच्या आवडत्या सणाचे चित्र काढा.



उपक्रम



- आपल्या जिल्ह्याचे हवामान कसे आहे ते समजून घ्या. त्यानुसार जिल्ह्यात होणारी मुख्य पिके कोणती ते नोंदवा.

वाचा व समजून घ्या.

ऑनलाईन टेस्ट



१४. गड आला, पण सिंह गेला

दोन्ही ठिकाणी उदेभानाने पक्का बंदोबस्त ठेवला होता, तेव्हा गडावर जायचे कसे ? तानाजीने गडाभोवती टेहळणी केली. पश्चिमेला उंचच उंच कडा होता. त्या बाजूला पहारा नव्हता. तानाजीने कडा चढून जायचा बेत केला. तानाजी आपल्या धाकट्या भावाला म्हणाला, “सूर्याजी, तू पाचशे गडी घेऊन कल्याण दरवाजा गाठ. मी तीनशे मावळे घेऊन कडा चढून गडावर येतो. गड चढताच आम्ही कल्याण दरवाजा उघडतो. मग या तुम्ही आत, घुसा एकदम, धुव्वा उडवू शत्रूचा. चला.” सूर्याजी आणि तानाजी दोघे दोन वाटांनी निघाले.

कड्यावरून गडावर : रात्रीची वेळ होती, तानाजी व त्याचे मावळे कड्याच्या पायथ्याला काळोखात उभे होते. रातकिडे किरकिरत होते. तानाजीचे पाच-सहा तरुण मावळे कडा चढायला पुढे झाले. कडा केवढा उंच ! पण ते कपारीस धरून, कोठे फटीत बोटे घालून मोठ्या हिमतीने कडा चढून वर गेले. वर जाताच त्यांनी दोराचे टोक एका झाडाला घट्ट बांधले. मग काय ? तानाजी आणि त्याचे मावळे दोरावरून भराभर वानरासारखे कडा चढून गडावर गेले.

प्रश्न तयार करा.

इयत्ता चौथी - मराठी

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

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

इयत्ता चौथी - गणित

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

शाब्दिक उदाहरणे-बेरीज	Click Here
शाब्दिक उदाहरणे-वजाबाकी	Click Here
शाब्दिक उदाहरणे-मिश्र उदाहरणे	Click Here
अपूर्णांक	Click Here
मापन	लवकरच

इयत्ता चौथी - परिसर अभ्यास - 1

महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर

14 नकाशा आणि खुणा	Click Here
15. माझा जिल्हा माझे राज्य	लवकरच
16. दिवस व रात्र	लवकरच
17. माझी जडणघडण	लवकरच
इयत्ता चौथी - परिसर अभ्यास - 2 महिना - नोव्हेंबर ते डिसेंबर	
12. पुरंदरचा वेढा व तह	Click Here
13. बादशाहाच्या हातावर तुरी दिल्या	Click Here
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>