



श्री.जयदिप डाकरे सर श्री.प्रविण डाकरे सर



गुरुमाऊली
एक शैक्षणिक व्यासपीठ

Subscribe

इयत्ता - चौथी (29 जुलै) माझा अभ्यास

Subscribe

शासनाच्या 45 दिवसांच्या ब्रीज कोर्ससोबत माझा अभ्यास PDF

शासनाच्या ब्रीज कोर्ससोबत क्षमता प्राप्त विद्यार्थ्यांसाठी चालू इयत्तेचा अभ्यासक्रम समाविष्ट

दिवस एकोणतीस: ➡



वाचा व स्वाध्याय सोडवा.

५. मला शिकायचंय !

टेस्ट
सोडवा

मराव

प्र. ४. तुम्हांला काय वाटेल, ते लिहा.

- (अ) खूप पुस्तके पाहून.
 (आ) बाजारात फिरताना.
 (इ) आजारी व्यक्तीला पाहून.
 (ई) झोपेत असताना कोणी हाका मारल्या तर.

प्र. ५. खानदेशातील लोक कसे बोलतात याची काही उदाहरणे खाली दिली आहेत. पाठातील संवादाची हीच वाक्ये तुम्ही तुमच्या परिसरात कशी बोलाल ते त्या-त्या वाक्यासमोर लिहा.

	पाठातील संवाद
(अ)	ओ माय, माले पुढे शिकानं शे ...
(आ)	स्नेहा, तुले चवथीलॉग शिकाडं... आते आनखीन पुढे शिकीसन काय करशीन तू ?
(इ)	अरे सखा, तुन्ही पोरगी एवढीच मन्ही बबली. तिनाच वर्गामधनी.
(ई)	मंग पोरगीना बाबतमाच असा भेद कसाले ?
(उ)	आपुरं शिक्शन नको. दिनरात कष्ट करसू, रातनं पानी करसू, पन मन्ही आंडेरले शिकाडसू.

उपक्रम :

- तुमच्या परिसरात सण-समारंभाच्या दिवशी गायली जाणारी गाणी संग्रहित करा.
- पाच-सहा जणांचे गट बनवा. तुमच्या गल्लीत/गावात/शहरात १४ वर्षे वयापर्यंतच्या शाळेत न जाणाऱ्या मुलामुलींचा शोध घ्या. अशी मुले आढळल्यास त्यांच्या पालकांना समजावून सांगा. अशा मुलांची नावे व पत्ते शिक्षक-मुख्याध्यापक यांच्याकडे द्या.
- माहिती सांगा.
 - तुमच्या गावाचे/शहराचे नाव.
 - जिल्ह्याचे नाव.
 - तुमच्या गावाची/शहराची लोकसंख्या.
 - तुमच्या गावाचे/शहराचे सरपंच/नगराध्यक्ष/महापौर.

लगतची मागची व पुढची संख्या लिहा.

२. संख्याज्ञान

चढता-उतरता क्रम

दुकानात वेगवेगळ्या कंपन्यांची कपाटे विक्रीस आहेत. एका कपाटाची किंमत ४,७५० रुपये,

दुसऱ्या कपाटाची किंमत ६,२०० रुपये व तिसऱ्या कपाटाची किंमत ३,९८० रुपये आहे.

कपाटाची सर्वांत जास्त किंमत : ₹ ६२००

कपाटाची सर्वांत कमी किंमत : ₹ ३९८०

कपाटाच्या किमती चढत्या क्रमाने : ३९८० < ४७५० < ६२००

कपाटाच्या किमती उतरत्या क्रमाने : ६२०० > ४७५० > ३९८०

२९८०, ३०००, ५१२५ या संख्यांचा चढता व उतरता क्रम लावा.

चढता क्रम : २९८० < ३००० < ५१२५ उतरता क्रम : ५१२५ > ३००० > २९८०

स्वाध्याय

खालील संख्यांचा चढता व उतरता क्रम लावा.

(१) २३४५, २३४९, २३४७

(२) ६०००, ५०७०, ३००७

(३) ५००७, २००७, ३००७

(४) १००९, १९००, १०९०

(५) ४१८०, ६१८०, ७१८०

(६) २९१७, ३४५६, १३५७

सम संख्या व विषम संख्या

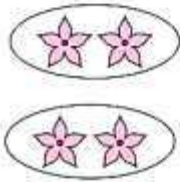
ताई : फुलांचे दोन-दोनचे गट करून पाहूया.

मायकेल तुला ४ फुलं घे, परमजित तुला ५, रेश्मा तुला ६, माधुरी तुला ८ आणि मनीषा तुला ९ फुलं घे. गट केल्यावर फुलं किती उरली, ते पण सांगायचं.

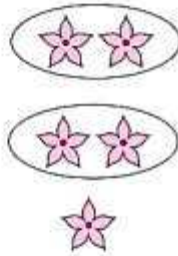
मायकेल : माझ्या चार फुलांचे दोन गट झाले, एकही फूल उरलं नाही.

परमजित : माझ्या पाच फुलांचे दोन गट झाले, पण एक फूल उरलं.

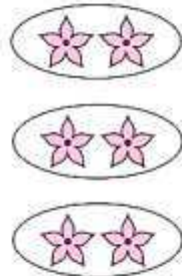
मायकेलची फुले



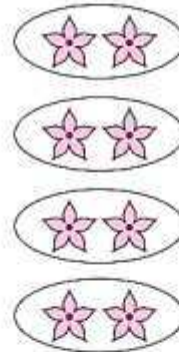
परमजितची फुले



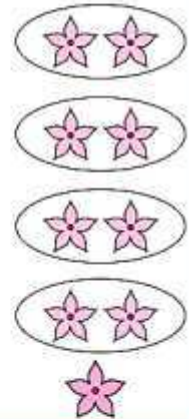
रेश्माची फुले



माधुरीची फुले



मनीषाची फुले



ताई : ज्यांच्या फुलांचे दोन-दोनचे गट झाले आणि एकही फूल उरलं नाही, त्यांच्या फुलांच्या संख्या एका गटात मांडू. गट करताना १ फूल उरलं अशा संख्या वेगळ्या गटात मांडू.

एकही फूल न उरलेल्या फुलांच्या संख्यांचा गट

४, ६, ८

एक फूल उरलेल्या फुलांच्या संख्यांचा गट

५, ९

Write the numbers just before and after.

2. Number Work

Ascending and descending order

Cupboards of several different companies are on sale in a shop. The price of one is ₹4,750 while that of another is ₹6,200 and of a third, ₹3,980.

The price of the costliest cupboard : ₹6200

The price of the cheapest cupboard : ₹3980

The prices in ascending order : $3980 < 4750 < 6200$

The prices in descending order : $6200 > 4750 > 3980$

Revision

Write the numbers 2980, 3000, 5125 in ascending and descending order.

Ascending order : $2980 < 3000 < 5125$ Descending order : $5125 > 3000 > 2980$

Exercise

Write the numbers in ascending and descending order.

(1) 2345, 2349, 2347 (2) 6000, 5070, 3007 (3) 5007, 2007, 3007

(4) 1009, 1900, 1090 (5) 4180, 6180, 7180 (6) 2917, 3456, 1357

Even and odd numbers

Tai : Michael, you take 4 flowers, Paramjit 5, Reshma 6, Madhuri 8 and Manisha 9. Now, put the flowers in twos. Make the pairs and also tell how many are left over.

Michael : I made two pairs from my four flowers and I have no flowers left.

Paramjit: I also made two pairs with my five flowers but I have one flower left.

Number of flowers with-

Michael	Paramjit	Reshma	Madhuri	Manisha

Tai : Now, let's see. Who had no flowers left? We shall put all your numbers into one group. Who had one flower left? We put yours into another group.

Numbers from which no flower was left over 4, 6, 8

Numbers from which one flower was left over 5, 9

Listen and understand.

Revision

Action
Words and
Phrases

Listen, read and speak.
ऐका, वाचा आणि बोला.



Teacher :

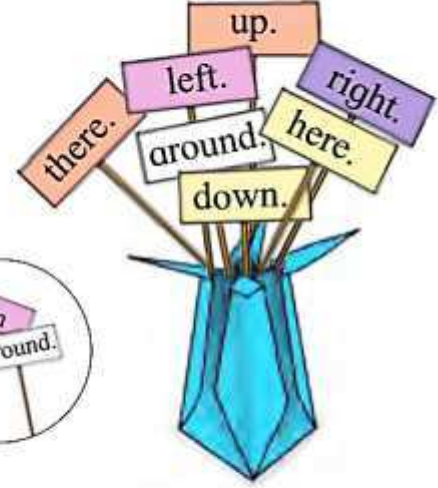
Form pairs.

Select one word

from each basket at a time
and make meaningful
sentences.

Then present at least ten
sentences.

For example, 'Run around.'



मुलांच्या जोड्या करून शब्दकार्डांच्या मदतीने हा खेळ घ्यावा.

Teacher :

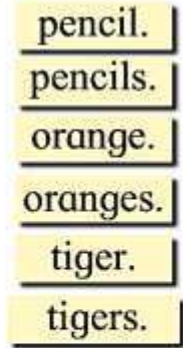
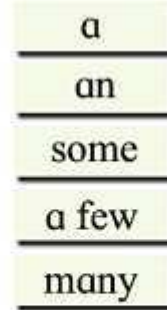
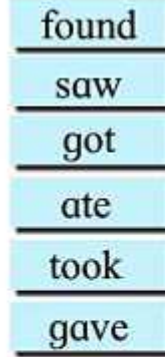
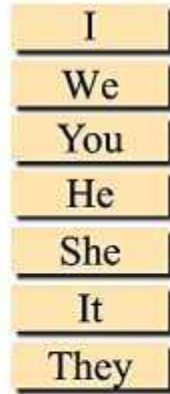
Form groups of four.

Choose one word

from each tower
and make meaningful
sentences.

Write the words on

big sheets of paper
and show your sentences
to the class.



या कृतीचा सराव झाल्यानंतर मुलांना स्वतःच्या मनाचे शब्द घालून वाक्ये तयार करण्यास प्रोत्साहन द्यावे.



हे मला येते.

- इंग्रजीतून तोंडी दिलेल्या सोप्या सूचना समजतात.
- या युनिटमधील कविता हावभावांसह म्हणता येतात.
- इंग्रजीतील काही संवाद सहजतेने करता येतात.
- इंग्रजीतील सर्व कॅपिटल व स्मॉल अक्षरे (a-z) ओळखता, वाचता येतात. लिहिता येतात.
- इंग्रजीतील काही छोटे शब्द पाहून तसेच स्वतःच्या मनाने लिहिता येतात.
- यापूर्वी शिकलेली इंग्रजी वाक्ये, कवितांच्या ओळी आठवून सांगता येतात.
- स्वतःबद्दल इंग्रजीतून ३-४ वाक्ये सांगता येतात.
- इंग्रजीतील छोटी, सोपी वाक्ये वाचता येतात. बोलता येतात. तयार करता येतात.
- थोड्या सरावानंतर इंग्रजी नाटकात भाग घेता येतो.

✚ पाठ वाचा व स्वाध्याय सोडवा.



३. साठवण पाण्याची

सर्राव



पाणपोई

घराबाहेर पडलेल्या लोकांना तहान लागल्यावर पिण्यासाठी पाणी लागते. यासाठी काही ठिकाणी रांजण अथवा माठ पाण्याने भरून पाणी पिण्याची सोय केली जाते, ती पाणपोई होय. पाणपोईच्या पाण्यासाठी मोबदला घेतला जात नाही. काही व्यक्ती किंवा संस्था अशा पाणपोई सुरू करतात. त्यामुळे लोकांची पिण्याच्या पाण्याची सोय होते. विशेषतः उन्हाळ्यात पाणपोईचा खूप उपयोग होतो.



माहीत आहे का तुम्हांला

छत्रपती शिवाजी महाराजांनी दुर्ग (किल्ले) उभारताना पुढील सूचना केल्या -

“गडावर आधी उदक (पाणी) पाहून किल्ला बांधावा. पाणी नाही आणि तें स्थळ तो आवश्यक बांधणे प्राप्त झाले तरी आधी खडक फोडून तळी बांधावी.” “गडावरी झराही आहे, जसें तसें पाणीही पुरतें, म्हणून तितक्यावरची निश्चिंती न मानावी...,” “याकरिता तसे जागी जाखिरियाचे (साठवलेले) पाणी म्हणून दोन चार तळी बांधावी. त्यातील पाणी खर्च होऊं न द्यावे, गडाचे पाणी बहुत जतन करावे...”



आपण काय शिकलो

- * पाणी साठवण्याच्या पारंपरिक पद्धती.
- * पाणी साठवण्याच्या सध्याच्या पद्धती.
- * पाण्याचा काटकसरीने वापर.



हे नेहमी लक्षात ठेवा

पाणी ही नैसर्गिक संपत्ती आहे. तिचा वापर सर्वच सजीव करतात. याचे भान ठेवून पाण्याचा वापर केला पाहिजे.



स्वाध्याय

(अ) थोडक्यात उत्तरे द्या.

- (१) पाणी कशासाठी साठवायचे ?
- (२) पारंपरिक पद्धतीत घरात पाणी कसे साठवत असत ?
- (३) धरण कशावर बांधतात ?
- (४) पाण्याचा वापर करताना कोणती काळजी घ्यावी ?
- (५) पाण्याचे प्रदूषण म्हणजे काय ?

(आ) पाणीटंचाई असलेल्या भागात पाणी कसे साठवता येईल, याचा विचार करा. त्यासाठी काय करता येईल ते सूचवा.

(इ) पाण्याचा काटकसरीने वापर करण्यासाठी कोणत्या चांगल्या सवयी आपण स्वतःला लावून घ्याव्यात ?

४. शिवरायांचे बालपण

वाचा व समजून घ्या.

टैलर
मोडवा

रक्षणाची जबाबदारी त्यांनी स्वीकारली. तेव्हा शहाजीराजांनी जिजाबाईंना शिवनेरीवर ठेवले व ते मुघलांवर चालून गेले.

.... आणि तो सोन्याचा दिवस उजाडला. फाल्गुन वद्य तृतीया शके १५५१ म्हणजेच इंग्रजी वर्षाप्रमाणे १९ फेब्रुवारी १६३०. शिवनेरीच्या नगारखान्यात सनई, चौघडा वाजत होता. अशा मंगल क्षणी जिजाबाईंच्या पोटी पुत्र जन्मला. किल्ल्यावर आनंदीआनंद झाला. बाळाचे बारसे झाले. शिवनेरी किल्ल्यावर जन्म झाला म्हणून बाळाचे नाव 'शिवाजी' ठेवले.

शिवरायांचे बालपण : शिवरायांच्या वयाची पहिली सहा वर्षे फार धावपळीत गेली; पण या धावपळीतही जिजाबाईंनी शिवरायांना उत्तम शिक्षण दिले. सायंकाळी त्या सांजवात लावत. शिवबांना जवळ घेत, मायेने कुरवाळत,

त्यांना रामाच्या नि कृष्णाच्या, भीमाच्या नि अभिमन्यूच्या गोष्टी सांगत. तसेच कधी नामदेवांचे, कधी ज्ञानेश्वरांचे तर कधी एकनाथांचे अभंग म्हणून दाखवत. शिवरायांना शूर पुरुषांच्या गोष्टी आवडत. मोठे झाल्यावर त्यांच्यासारखे पराक्रम करावे असे त्यांना वाटे. जिजाबाई साधुसंतांच्या चरित्रांतील गोष्टीही सांगत. त्यातून त्यांच्या ठिकाणी साधुसंतांविषयी आदरबुद्धी निर्माण झाली.

गरीब मावळ्यांची मुले शिवरायांबरोबर खेळायला येत. कधीकधी शिवबाही त्यांच्या झोपडीत जात. त्यांची कांदाभाकर आवडीने खात. त्यांच्याशी गमतीदार खेळ खेळत. मावळ्यांची मुले म्हणजे जणू रानातील पाखरे ! ती पोपट, कोकीळ, वाघ यांचे हुबेहूब आवाज काढत. मातीचे हत्ती व घोडे बनवणे, मातीचे किल्ले



वीरमाता जिजाबाई शिवरायांना गोष्टी सांगताना

माझा ऑनलाईन अभ्यास

स्वयंमूल्यमापन चाचणी पहा खालील लिंकवर..

पहिली	दुसरी	तिसरी	चौथी	पाचवी	सहावी	सातवी
क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा

माझा ऑनलाईन अभ्यास - प्रत्येक घटकाच्या टेस्ट सोडवा खालील लिंकवरून

चौथी मराठी	चौथी गणित	सेमी गणित	चौथी इंग्रजी	चौथी प.अ-1	चौथी प.अ-2
क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा

दररोजच्या माझा अभ्यास pdf तुम्हाला खालील लिंकवर मिळतील.

पहिली	दुसरी	तिसरी	चौथी	पाचवी	सहावी	सातवी
क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा

इतर इयत्तांच्या ऑनलाईन टेस्ट सोडवा खालील लिंकवरून..

पहिली	दुसरी	तिसरी	चौथी	पाचवी	सहावी	सातवी
क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा	क्लिक करा

MiniShala शैक्षणिक ॲप्स खालील लिंकवरून डाऊनलोड करा.

पहिली	दुसरी	तिसरी	चौथी	पाचवी	सहावी	सातवी
		आठवी	नववी	दहावी		

गुरुमाऊली शैक्षणिक ॲप्स - [Click Here](#)

निर्मिती - श्री.प्रविण डाकरे, श्री.जयदिप डाकरे

वेब स्रोत-'ई-बालभारती'

सौजन्य- जिल्हा परिषद कोल्हापूर

<https://www.gurumauli.in>