

शैक्षणिक वर्ष - 22-23

BAPUSAHEB D.D. Vispute College of Education, Dhule. (Internship programme schedule)

NAME OF SCHOOL: - Rajiv Gandhi Madhyamik Vidyalaya, Dhule

DATE: - From 12/12/22 to 30/03/23
5th 6th 7th

8th 9th 10th

TIME	MONDAY	TUESDAY	THURSDAY	WEDNESDAY	FRIDAY	SATURDAY
11:30 to 12:30	Suryawanshi K.R. History	Teli. H. math	Patil. B.S. marathi	Patil. K. Science	Mesule. R.B. Geography	Pawar. Y. History
12:30 to 12:30	Patil. R. math	Padmar H.	Patil. P. math	Dhangar. S.D.	Gayakwad S.V.	Patil. A.D.
12:30 to 1:05	Suryawanshi K.R. marathi	Teli. H. Science	Patil. B.S.	Patil. K. math	Sond. K. P. marathi	Pawar. Y.
1:05 to 1:40	Patil. R. science	Padmar H.	Sonal. P. Geography	Dhangar S.D.	Gayakwad S.V.	Patil A.D.
1:50 to 2:25		कृति संशोधन आरंभ				
2:25 to 3:00		विविध कार्यक्रम				पाठ्यपुस्तक विश्लेषण
3:30 to 4:05		प्रश्नपत्रिका तयार करणे				घटक नियोजन
4:05 to 4:40		कृति संशोधन अहवाल				
4:40 to 5:15		घट्टे प्रमुखांसोबत चर्चा.				

परिपाठ - 11:30 to 11:50

विद्यार्थी भेदन सुटी

1:40 to 1:50

गोठी सुटी 3:00 to 3:30

परिपाठ 7:30 to 7:40

सुटी 9:40 to 10:10

Principal
Adarsh Shikshan Prasarak Mand
Bapusaheb D.D. Vispute College
Education, Walwadi Tal. Dist. Dhule

प्रा. सौ. व्ही. राम. सावरी.

- 7/03/23 - Holi
- 8/03/23 - Dhulivandan.
- 22/03/23 - Gudipadwa
- 30/03/23 - Ram Navami

2-410

2022-23

BAPUSAHEB D.D. Vispute College of Education, Dhule. (Internship programme schedule)

NAME OF SCHOOL: N. D. Patil High School, Dhule.

DATE: - From 12-12-22 to 30-3-23

TIME	MONDAY	TUESDAY	THURSDAY	WEDNESDAY	FRIDAY	SATURDAY
12 to 12:30	Aarti, wagh math	Rohit Patil math	Tushar Patil math	Sagar Shinde Hindi	Manish Patil	Madhuri Suryawanshi Science
12:30 to 1	Madhuri Suryawanshi Science	Pawanshi Dattya Marathi	Aarti wagh Science	Tushar Patil Science	Prigyanthi Salunke Science	Caoushi Baghel Math
1 to 1:30	Tushar Patil math	Madhuri Suryawanshi Science	Yuvraj Patil Marathi	Aarti wagh math	Pawanshi Dattya Hindi	Turner Patil math
1:30 to 2	Manish Pawanshi Geography	Sagar Shinde History	Rohit Patil Science	Manish Pawanshi History	Debnath Bhushan Marathi	Aarti wagh Science
2 to 2:30	कृषि शोधन आराध्य					
2:30 to 3	विविध कार्यक्रम पाठ्यपुस्तक विश्लेषण					
3 to 3:30	प्रश्नपत्रिका तयार करणे, धरक नियोजन					
3:30 to 4	कृषि शोधन अहवाल					
4 to 4:30						
4:30 to 5	गार प्रमुखां सोबत चर्चा.					

25-12-22 - विसमस

29-12-22 - गुरु गोविंद जयंती

A Principal

Adarsh Shikshan Prasarak Mandal's
Bapusaheb D.D. Vispute College of
Education, Walwadi Tal. Dist. Dhule

शैक्षणिक वर्ष - 22-23

BAPUSAHEB D.D. Vispute College of Education, Dhule. (Internship programme schedule)

NAME OF SCHOOL: Rajiv Gandhi madhyamik vidyalaya Dhule

DATE: - From 12/12/22 to 30/03/23

TIME	MONDAY	TUESDAY	THURSDAY	WEDNESDAY	FRIDAY	SATURDAY
परिपाठ - 11:30 to 11:50	12:00 to 12:30 Suryawarshi K.R. History	Teli. H. Math	Patil. B.S. marathi	Patil. K. Science	Masur. E. R.B. Geography	Pawar. Y. History
12:30 to 12:30	Patil. R. math	Padmar H.	Patil. P. math	Dhangar. S.D.	Gayakwad S.V.	Patil. A.D
12:30 to 1:05	Suryawarshi K.R. marathi	Teli. H. Science	Patil. B.S.	Patil. K. math	Sonal. K. P. marathi	Pawar. Y.
1:05 to 1:40	Patil. R. science	Padmar. H.	Sonal. P. Geography	Dhangar S.D.	Gayakwad S.V.	Patil A.D
प्रधानी लक्षन सुटी	1:50 to 2:25	कृति संशोधन आराखडा				
1:40 to 1:50	2:25 to 3:00	विविध कार्यक्रम		पाठ्यपुस्तक	विश्लेषण	
	3:30 to 4:05	प्रश्नपत्रिका तयार करणे			घटक नियोजन	
गोठी सुटी	4:05 to 4:40	कृति संशोधन अहवाल				
3:00 to 3:30	4:40 to 5:15	ठाट प्रमुखांसोबत चर्चा.				

Principal
Adarsh Shikshan Prasarak Mandal
Bapusaheb D.D. Vispute College of
Education, Walwadi Tal. Dist. Dhule

- 7/03/23 - Holi
8/03/23 - Dhulivandan.
22/03/23 - Gudipadwa
30/03/23 - Ram Navami

प्रा. सौ. व्ही. एस. सावी.

शैक्षणिक वर्ष - 021-023
 BAPUSAHEB D.D. Vispute College of Education, Dhule. (Internship programme schedule)

NAME OF SCHOOL: जी.डी. विस्पुते हाहाभिक विद्यालय धुळे.

DATE: - From 12-12-022 to 30-3-023.

जातेदीती

TIME	MONDAY	TUESDAY	THURSDAY	WEDNESDAY	FRIDAY	SATURDAY
12:30 to 12:50	Shind P.R.	Satyad A.A.T.A.	Vadave F.R.	Chaur S.D	Kharde V.P.	Bhoye S.M
12:30 to 1	Subble P.P.	Gangavau K.P	radvi B.R.	Valvi K.R.	Desale A.A	Sawant K.C
1:00 to 1:30	Shind P.R.	Satyad A.A.T.A.	Vadave F.R.	Chaur S.D	Kharde V.R.	Bhoye S.M
1:30 to 2:00	Subble P.P.	Gangavau K.P	radvi B.R.	Valvi K.R.	Desale A.A.	Sawant K.C
2:00 to 2:30		कृति संशोधन असेशन				
2:30 to 3:00		विविधक 12 वीस 462 युसक विशेषण				
3:00 to 3:30		पुस्तपत्रिका तयार करणे, एडमिशन				
3:30 to 4		कृति संशोधन असेशन				
4:30 to 5:20		अध्ययन सत्र - चर्चा.				

M.S.
 Principal
 Adarsh Shikshan Prasarak Mandal's
 Bapusaheb D.D. Vispute College of
 Education, Walwadi Tal. Dist. Dhule

1-01-023 - New year

14-02-023 - Makar Sankranti

28-01-023 - Republic day.

बापुसाहेब डी. डी. विसपुते शिक्षणशास्त्र महाविद्यालय, वलवाडी, ता.जि.धुळे

आंतरवासिता शाळा विद्यार्थी चादी २०२१-२०२२

शाळेचे नाव:- Yashwant Vinayan Highschool, Dhule. [December 2021]

अ.नं.	विद्यार्थ्यांचे नांव	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०	२१	२२	२३	२४	२५	२६	२७	२८	२९	३०		
1	Patil Bhushan Giridhar																					Patil	Patil	Patil	Patil	Patil							
2	Pawar Kalyani Sharad.																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
3	Thakre Kiran Shivdas																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
4	Chaurse Mangaldas Sahebrao																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
5	Chaudhari Rahul Tatyaabhai																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
6	Chaurse Vilas Dilip																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
7	Patil Gurwant Arvind																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
8	Bhamre Snehal Diliprao																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
9	Gajakwad Mahesh Amrutabao																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						
10	Patil Ghanasham Prakash																						Patil	Patil	Patil	Patil	Patil						

Man
A Principal

Adarsh Shikshan Prasarak Mandal's
Bapusaheb D.D. Vispute College of
Education, Walwadi Tal. Dist. Dhule

पाठ क्रमांक: 9

पाठ निरीक्षण प्रा. प्रा. साकी मंडळ

विद्यार्थी शिक्षकाचे नांव: पार्ली माधुरी गुलाबराव हजेरी क्रमांक: 48

शाळा: महाराणा प्रताप माध्यमिक विद्यालय बुल

विषय: शास्त्र घटक: क्षेत्रफल

उपघटक: कारकोन त्रिकोण व त्रिकोणाचे क्षेत्रफल

इयत्ता: 7 तुकडी:

दिनांक: 7/12/2022

वेळ: 12-40-70

अध्यापन प्रमुख हेतू:

विद्यार्थ्यांना कारकोन त्रिकोण व त्रिकोणाचे क्षेत्रफल हे घटक समजून घेण्यास मदत करणे.

शैक्षणिक साहित्य:

उद्दिष्टे व स्पष्टिकरणे:

ज्ञान -

1) विद्यार्थ्यांना क्षेत्रफल हा घटक ज्ञात आहे.

2) विद्यार्थ्यांना कारकोन त्रिकोण व त्रिकोणाचे ज्ञात आहे.

आकलन -

1) विद्यार्थी क्षेत्रफल हा घटक समजून घेतो.

2) विद्यार्थी कारकोन त्रिकोण व त्रिकोणाचे क्षेत्रफल ही संकल्पना समजून घेतो.

उपयोजन -

1) विद्यार्थी कारकोन त्रिकोणाच्या क्षेत्रफळाच्या सुत्रावरून उदाहरण सादरतो.

2) विद्यार्थी त्रिकोणाच्या क्षेत्रफळाच्या सुत्रावरून उदाहरण सादरतो.

कौशल्य -

1) विद्यार्थी कारकोन त्रिकोणाचे क्षेत्रफल काढण्याचे कौशल्य आत्मसात करतो.

2) विद्यार्थी त्रिकोणाचे क्षेत्रफल काढण्याचे कौशल्य आत्मसात करतो.

पुनर्विचार

विद्यार्थ्यांना क्षेत्रफळ व तिज श्रुती असलेल्या त्रिकोण म्हणतात याचे ज्ञान आहे.

परिचयना

विद्यार्थी मित्रांना आपण आपल्या देनांवीण आयुष्या त्रिकोणी वसावधता असो जस बाँबविच, डोरीचे रजॅक्स

शि: इजित च पिरॅमिड व सेलिंग बोट यांचे आकार कसे आहेत?

वि:- त्रिकोणी अशी आकार देतात

इंग्रिकरण

तर आज आपण काटकोण त्रिकोण व त्रिकोण यांचे क्षेत्रफळ कसे हा घटक आभ्यासणार आहोत.

आशय

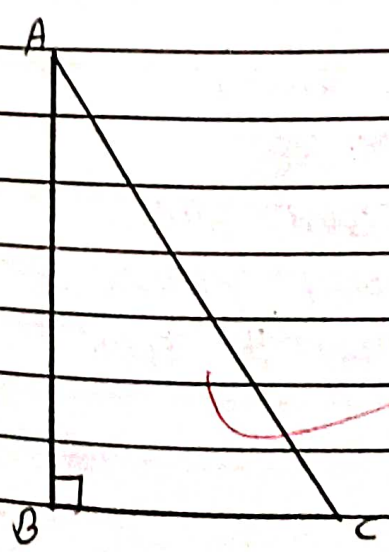
विद्यार्थ्यांना काटकोण त्रिकोण व त्रिकोणाचे क्षेत्रफळ कसे काढायचे हा घटक स्पष्ट करणे.

विषय विवेचन

शि:-

क्षेत्रफळ व्याख्या - रूखादया मूखपृष्ठभायी व्याप्री किंवा परिबाण म्हणजे क्षेत्रफळ

वि: लक्षपूर्वक ऐकतात

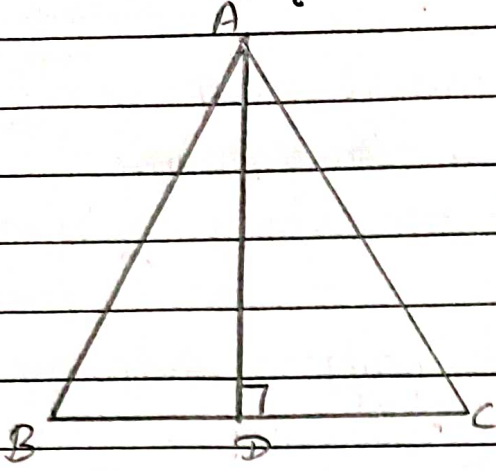


शि:- ज्या का त्रिकोणाचा एक कोन हा काटकोण असता त्याला काटकोण त्रिकोण अस म्हणतात.

तर आज आपण काटकोण त्रिकोणाचे क्षेत्रफळ कसे काढतात ते वधू

काटकोण व क्षेत्र = $\frac{1}{2} \times$ काटकोण करणाऱ्या बाजूंच्या लांबीचा गुणाकार

पाठ्यांश पृथक्करण



शिक्षक कृती व विद्यार्थी कृती

शि - निम्न भुजांच्या वंदीस आकृतीला त्रिकोण म्हणतात तर आपण त्रिकोणाचे क्षेत्रफल काढायचे सुत्र वधु

त्रिकोणाचे क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times$ पाया \times उंची

वि - अपेक्षित उत्तर देतात लक्षपूर्वक रिकारत.

शि = रूका दिनदर्शिकेच्या पानाची लांबी 45 सेमी व 26 सेमी आहे तर त्या पानाचे क्षेत्रफल किती ?

वि = काटकोन Δ चे क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times$ काटकोन करणाऱ्या बाजू लांबीचा गु.

$$= \frac{1}{2} \times 45 \times 26 = 585 \text{ च.सेमी}$$

उपयोजन -

1) काटकोन Δ चे क्षेत्र = $\frac{1}{2} \times$ काटकोन करणाऱ्या बाजू लांबीचा गु.

2) त्रिकोणाचे क्षेत्र = $\frac{1}{2} \times$ पाया \times उंची

संकलन -

- 1) क्षेत्रफल म्हणजे काय ?
- 2) त्रिकोण म्हणजे काय ?

स्वाध्याय -

सरावसंच 46 सोडवा.

अंतिम विधान -

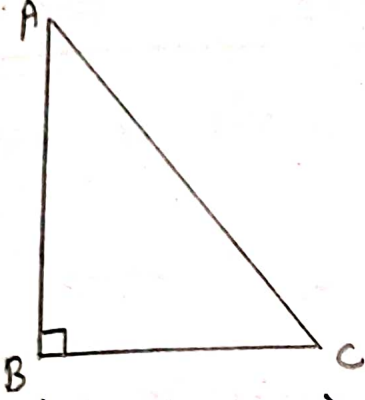
अशाप्रकारे आज आपण काटकोन त्रिकोणाचे क्षेत्रफल व त्रिकोणाचे क्षेत्रफल हे धरून आभ्यासले.

गठने शिर्षक

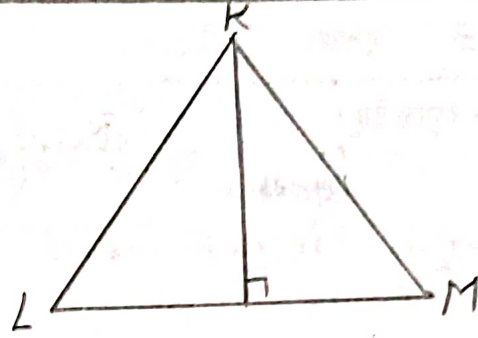
: फलक लेखन :

विषय - विज्ञान गणित
घटक - क्षेत्रफल
उपघटक - कारकोन ४ चे क्षेत्रफल
त्रिकोणाचे क्षेत्रफल

इयत्ता - ७ वी
दि - ७/१२/२०२२
वार - बुधवार



कारकोन ४ चे क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times$ कारकोन करणाऱ्या बाजूच्या लांबीचा गुणाकार



त्रिकोणाचे क्षेत्रफल = $\frac{1}{2} \times$ पाया \times उंची

निरीक्षण / अभिप्राय :

* लेखन जोड उतार

* पूर्वज्ञान योग्य

* प्रस्तावनातून आशय होत असल्याचे उल्लेख

* उच्च वेळी पाठ योग्य पध्दतीने घेतला.

* अद्ययापन चालले.

* वर्गनिश्चिती करून, अद्ययापन साहाय्याचा उपयोग करून

* अद्ययापनसाठी confidence होत.

पाठ होत घेतला.

श्रेणी : अ/ब/क/ड

7/12/22

निरीक्षकाची सही

दिनांक :

पाठ क्रमांक: 4

पाठ निरीक्षण प्रा. प्रा. बडगुजर मंडम

विद्यार्थी शिक्षकाचे नांव: पाटील माधुरी गुलाबराव हजेरी क्रमांक: 48

शाळा: बापूसाहेब डी.डी. विसपूत माध्यमिक विद्यालय, धुळे

विषय: विज्ञान घटक: मानवी शरीर व इंद्रिय संस्था

उपघटक: श्वसन संस्था : रचना व कार्य

इयत्ता: 8 वी तुकडी:

दिनांक: 2/12/2022

वेळ: 12-30-1-00

अध्यापन प्रमुख हेतू: विद्यार्थ्यांना मानवी श्वसन संस्था संस्था व रचना व कार्य यांची संकल्पना समजावून देण्यास मदत करणे.

शैक्षणिक साहित्य: रंगीत खडू, गुंदाळफळा इ.

उद्दिष्टे व स्पष्टिकरणे:

ज्ञान -

- 1) विद्यार्थी श्वसन म्हणजे काय ते सांगतात
- 2) विद्यार्थी मानवी शरीरातील इंद्रिय संस्था ज्ञात आहे.

आकलन -

- 1) विद्यार्थी श्वसन संस्था ही संकल्पना समजून घेतात
- 2) विद्यार्थी श्वसन संस्थेचे रचना व कार्य समजून घेतात.

उपयोजन -

- 1) विद्यार्थी श्वसन म्हणजे काय ते सांगतात
- 2) विद्यार्थी श्वसन करताना कुठला वास आत घेतो व सोडतात ते सांगतात
- 3) विद्यार्थी श्वसन संस्थेचे कार्य सांगतात.

कौशल्य -

- 1) विद्यार्थी श्वसन संस्थेचे कार्य कसे होते ते स्पष्ट करण्याचे कौशल्य आत्मसात करतात
- 2) विद्यार्थी श्वसन संस्थेचे रचना स्पष्ट करतात.

पाठ्यांश पृथ्यकरण

शिक्षक कृती व विद्यार्थी कृती

पुर्वज्ञान -

प्रस्तावना -

विद्यार्थ्यांना श्वसन, मानवी शरीरातील इंद्रिय संस्थांचे संकल्पनांचे ज्ञान आहे.

विद्यार्थी मित्रांना आपल्या शरीरात जीवक्रिया मुरूलीतपणे पार पाडण्यासाठी अनेक इंद्रिय समूहांने काम करत असतात. काम शक्यतेतपणे करणाऱ्या इंद्रिय समूहाला इंद्रिय संस्था असे म्हणतात.

मानवी शरीरातील सर्व जीवक्रिया या चालू राहण्यासाठी ऊर्जेची मित्रांत आवश्यकता असते. श्वसनाची प्रक्रिया मुख्यतः तीन टप्प्यात होते.

१) वाहयश्वसन

२) अंतःश्वसन

३) पेशीश्वसन

हेतुकथन -

विद्यार्थी मित्रांना आज आपण मानवी श्वसन संस्थेचे कार्य व रचना हा घटक अभ्यासणार आहोत.

आशय -

विद्यार्थ्यांना श्वसन संस्था ही मुलभूत संकल्पना स्पष्ट करून देणे व त्याची रचना व कार्य आकृती या सहाय्याने स्पष्ट करणे.

विषय विवेचन -

विद्यार्थी मित्रांना आपणास माहित आहे की मानवाला ऑक्सिजनची गरज आहे पण हा ऑक्सिजन आपल्या शरीरात श्वसन या क्रियेमुळे जातो.

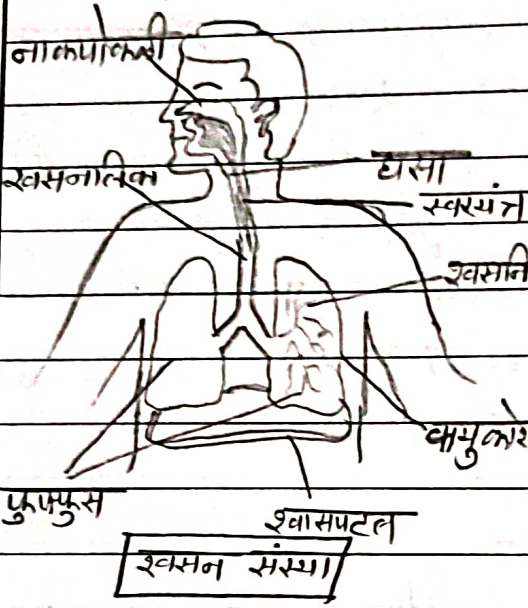
मानवी शरीराला जीवप्रक्रिया मुरूलीत चालण्यासाठी ऊर्जेची गरज असते त्यासाठी पेशींना विद्राव्य अन्वघटक व O_2 चा पुरवठा व्हावा लागतो हे काम श्वसन संस्था व रक्ताभिसरण संस्था मानते होते.

श्वसन संस्थेचे रचना व कार्य :-

१) नाक - श्वसनक्रियेची सुरुवात नाकापासून होते.

पाठ्यांश पृथक्करण

शिक्षक कृती व विद्यार्थी कृती



३) धसा - धशापासून अन्नलिका व श्वासनलिका सुरु होत. श्वासनलिकेच्या वरच्या बाजूस रक्त झोळण असत.

४) श्वासनलिका - श्वासनलिकेच्या सुरवातीचा भाग स्वरयंत्रामुळे फुगलेला असतो. छातीमध्ये श्वासनलिकेला २ फीट फुटतात.

५) फुफ्फुस - छातीच्या पोषाळीत हृदयाच्या डाव्या व उजव्या बाजूस रक्तक फुफ्फुस असते. छातीच्या पोषाळीचा वरच्या भाग फुफ्फुसांनी व्यापलेला असतो.

६) श्वासपटल :- वरगड्यांनी बनलेल्या छातीच्या पिंज्याच्या तळारी रक्तस्नायुचे पडदा असतो. त्याला श्वासपटल म्हणतात. श्वासपटल हे अदरपाकळी व छातीची पाकळी यांच्या दरम्यान असते.

संचलन :-

- १) श्वासन क्रिया कुठला वायू आत घेतला जातो ?
- २) श्वासन संस्थेचे घटक सांगा.
- ३) श्वास घेण्याच्या नलिकेला काय म्हणतात ?

उपयोजन :-

- १) श्वासन संस्थेची सुरवात होते.
- २) श्वासनलिकेच्या सुरवातीचा भाग फुगलेला असतो.
- ३) छातीच्या तळारी रक्त स्नायूचा पडदा असतो त्याला म्हणतात.

स्वाध्याय -

श्वासन संस्थेचे कार्य व रचना आकृतीच्या सहाय्याने स्पष्ट करा.

अंतिम विधान -

अशा प्रकारे आज आपण मानवी श्वासन संस्थेचे रचना व कार्य या घटकांचा अभ्यास केला.

पाठाचे शिर्षक

: फलक लेखन :

विषय - विज्ञान
धटक - मानवी शरीर व
इंद्रिया संस्था
उपधटक - श्वसन संस्था वचना व कार्य

इगता - 8 वी
दि. 2.12.2022
वार - शुक्रवार

~~मानवी श्वसन संस्था -~~
श्वसन सक्रिया उदधान होते

- 1) वहिःश्वसन (बाह्यश्वसन)
- 2) अंतःश्वसन
- 3) पेशीश्वसन

मानवी श्वसन संस्था वचना व
कार्य :-

- 1) नाक
- 2) घसा
- 3) श्वसननिका
- 4) फुफुसे
- 5) श्वासपटल

निरीक्षण / अभिप्राय :

प्रस्तावना योग्य

आवृत्तीकरण योग्य

पुश्नांची गती योग्य

श्री. साधनांचा वापर योग्य

वर्गीनियंत्रण होते

पाठ योग्य होता

श्रेणी : अ/ब/क/ड

निरीक्षकाची सही

दिनांक : 2/12/22