



GOVT ARTS & COMMERCE GIRLS COLLEGE RAIPUR

Email ID: artcommerce.college@gmail.com

Website: <http://govtgirlscollegedevendranagar.ac.in/>

Contact: +917714240354

Criteria-2 Teaching-Learning and Evaluation

Metric No.	2.2 Catering to Student Diversity	Documents enclosed
2.2.1	2.2.1 The institution assesses the learning levels of the students and organizes special Programmes for advanced learners and slow learners	• Supplementary documents ➤ Meeting Minutes ➤ Seminar ➤ Group Discussion ➤ Evidences of Success

Principal

Principal

Govt. Arts and Commerce Girls College
Devendra Nagar, Raipur (C.G.)

Minutes of the Meeting: "Slow Learners"

A meeting for the discussion regarding slow learners was conducted on 03/09/2019.

In this meeting, the faculty members decided to take extra classes for the students who did not perform well during the unit tests. To improve student's learning level, various seminars, group discussions will be organized.

Dr. Kavita Sharma
IQAC Coordinator

बी.एस.सी. - I (Maths)	डा. सिरिल डेनियल	<i>[Signature]</i>
बी.एस.सी. II (Maths)	डा. रवि शर्मा	<i>[Signature]</i>
बी.एस.सी. III (Maths)	डा. आर.डी. शर्मा	<i>[Signature]</i>
बी.एस.सी. I (गृह विज्ञान)	डा. कल्पना झा	<i>[Signature]</i>
बी.एस.सी. II (गृह वि.)		
बी.एस.सी. III (गृह वि.)		
बी.ए. भाग - I	डा. रेखा तिवारी	<i>[Signature]</i>
बी.ए. भाग II	डा. शीला दानी	<i>[Signature]</i>
बी.ए. भाग - III	डा. जी. नागवानी	<i>[Signature]</i>
एम.ए. I Sem. - Hindi	डा. रेखा तिवारी	<i>[Signature]</i>
एम.ए. II Sem. Hindi	डा. जी. नागवानी	<i>[Signature]</i>
बी.ए. I - (English)	डा. सुषमा तिवारी	<i>[Signature]</i>
बी.ए. II (English)	डा. सिरिल डेनियल	<i>[Signature]</i>
बी.ए. III (English)	डा. सुषमा तिवारी	<i>[Signature]</i>
बी.ए. I (समाज शास्त्र)	डा. सी. के. पाठे	<i>[Signature]</i>
बी.ए. II (समाज शास्त्र)	डा. आशा डुबे	<i>[Signature]</i>
बी.ए. III (समाज शास्त्र)	डा. मीना पाठक	<i>[Signature]</i>
एम.ए. I Sem (समाज शास्त्र)	डा. मीना पाठक	<i>[Signature]</i>
एम.ए. II Sem (समाज शास्त्र)	डा. सी. के. पाठे	<i>[Signature]</i>
बी.ए. I (मनो.)	डा. अंजना पुरोहित	<i>[Signature]</i>
बी.ए. II (मनो. वि.)	डा. मिनी शेल्वस	<i>[Signature]</i>
बी.ए. III (मनो वि.)	डा. अंजना पुरोहित	<i>[Signature]</i>

**Meeting for student
betterment**



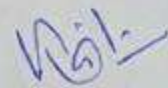
**Seminar and
Group
Discussion**



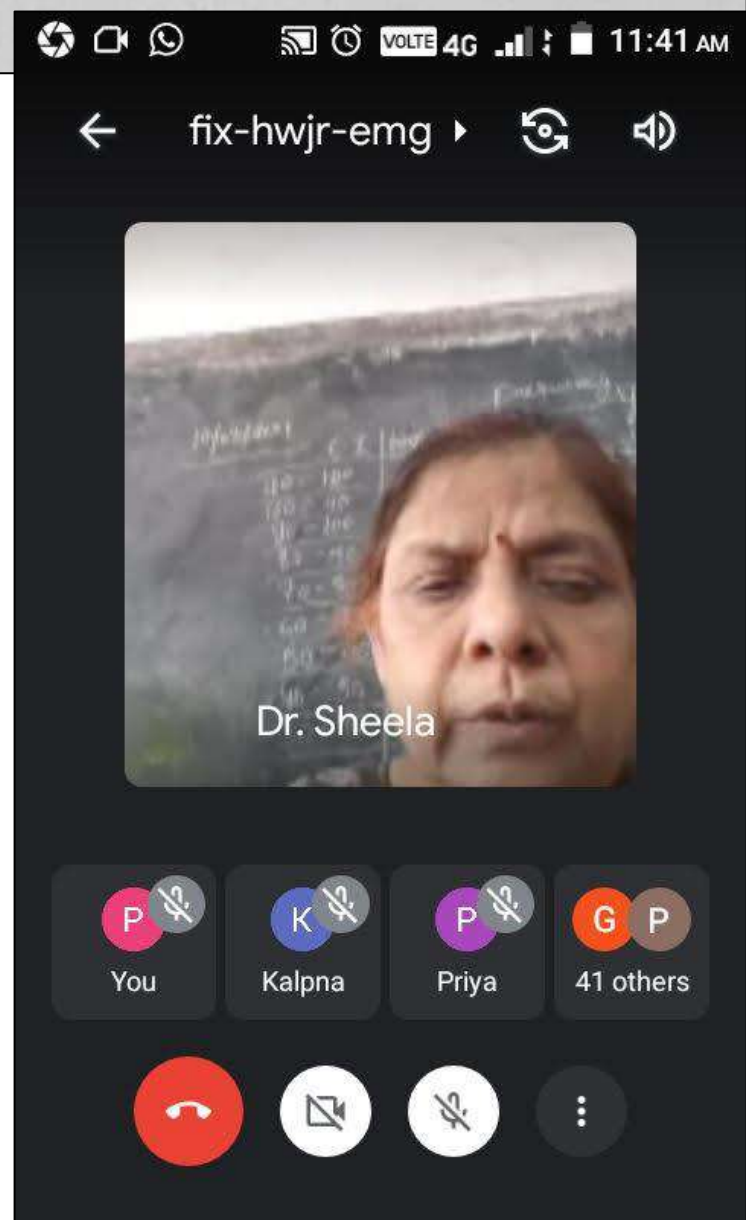
Minutes of the Meeting: "Slow Learners"

A meeting for the discussion regarding slow learners was conducted on 13/01/2021.

In this meeting, the faculty members decided to take extra classes for the students who did not perform well during the internal assessment/unit tests. The classes would be carried out in the near-future on online platform [Google Meet].



Dr. Kavita Sharma
IQAC Coordinator



Evidences of Success

Nikil Lalwani

classmate

Date _____

Page _____

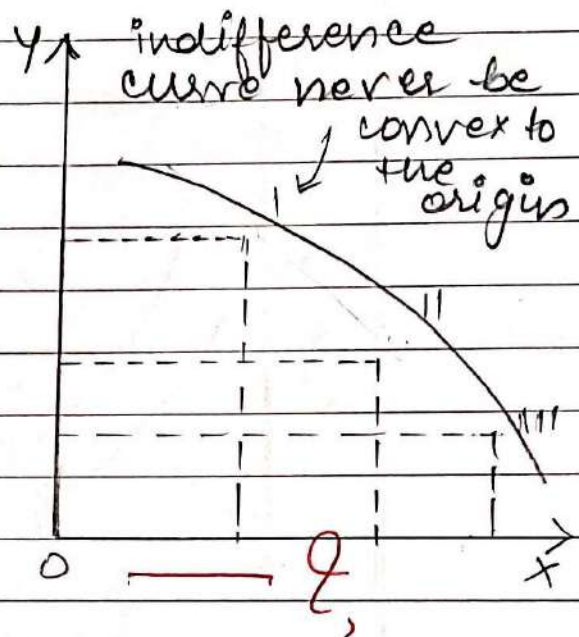
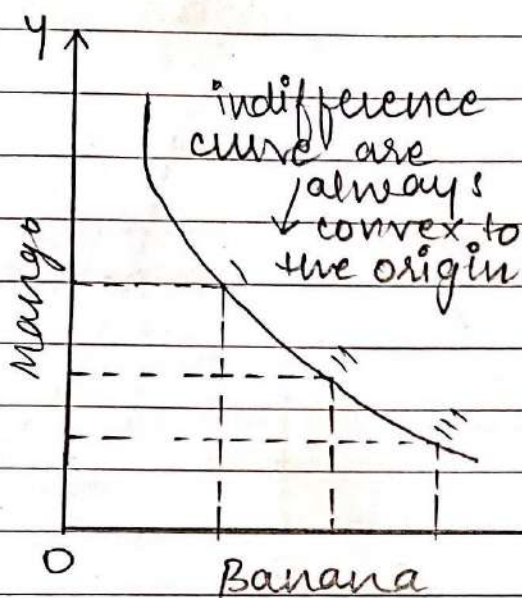
6/ graphic form for further analysis. This is the most popular method among business firms, partly because it is simple and inexpensive and partly because Time series data after exhibit a persistent growth trend.

Ques: What do you mean by above indifferent curve? Explain its importance with diagram?

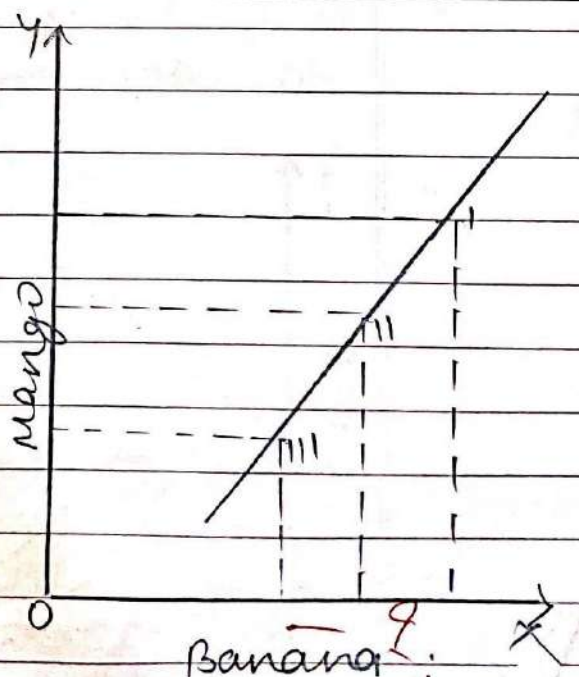
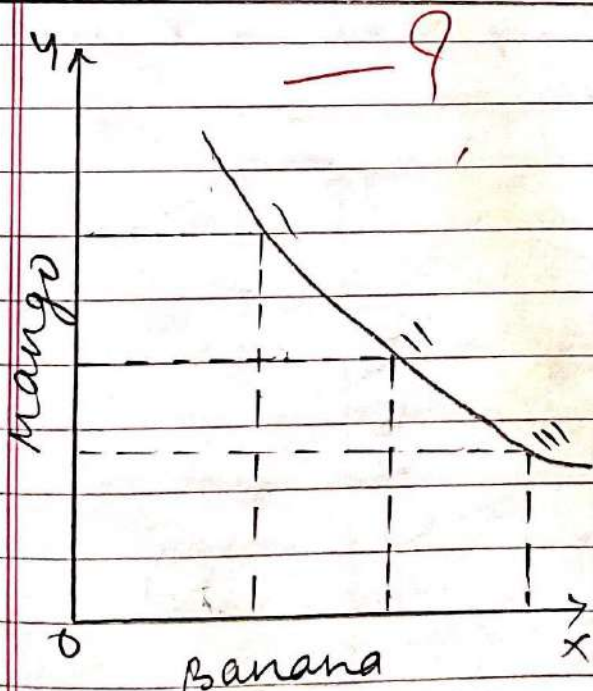
Ans: Meaning: An indifference curve is a graph showing combination of two goods that give the consumer equal satisfaction and utility.

2/ In other words an indifference curve is the locus of various points showing different combination of two goods providing equal utility of the consumer. Utility is than a device to represent preference rather than something from which preference curve is in the representation.

Diagram of Indifference curves:

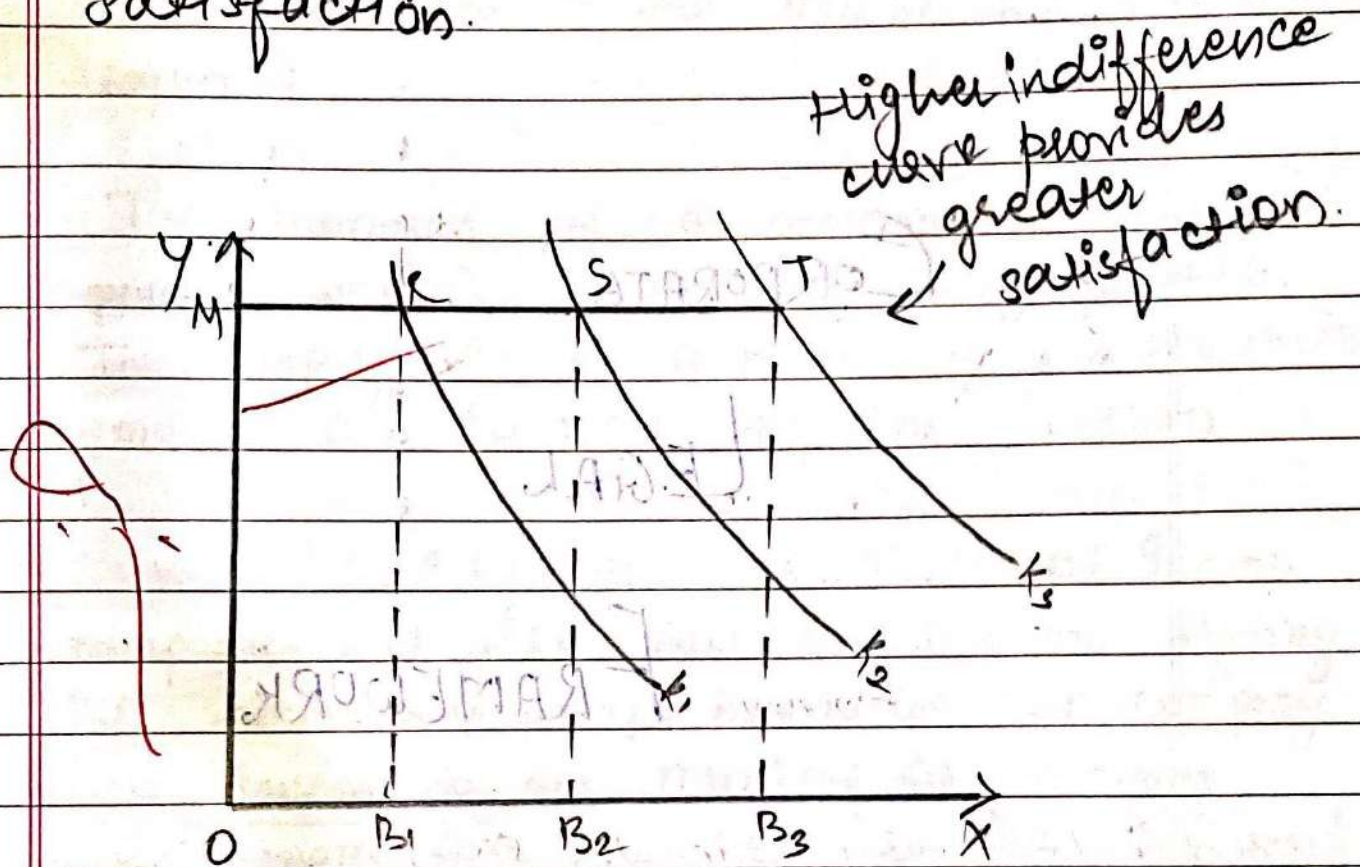


1) they are convex to the origin.



2) They slope downward to the right.

5) Higher indifference curves gives greater satisfaction.



5

$$\frac{132}{20}$$

Divide

Name - Aarti Ojha
Class - M.Com. 2 semester

classmate

Date 10/11/19
Page

STATISTICAL ANALYSIS

2. सतत चर के निम्नलिखित वितरण के संगत प्रमाण विचलन क्रमशः 3, 1.5 कि तथा 9 कि. आ है वास्तविक वर्ग अंतराल ज्ञात किजिए ?

Step Deviation	3	2	1	0	1	2	3
Frequency	25	30	40	45	80	110	170

Solⁿ

Step Deviation.

dx	f	fdx	fdx^2
3	25	75	225
2	30	60	120
1	40	40	40
0	45	0	0
-1	80	-80	80
-2	110	-220	440
-3	170	-510	1530
	$N = 500$	-635	2435

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum f dx^2}{N} - \left(\frac{\sum f dx}{N}\right)^2}$$

$$q = \sqrt{\frac{2435}{500} - \left(\frac{-635}{500}\right)^2 \times i}$$

$$q = \sqrt{4.87 - (1.27)^2 \times i}$$

$$q = \sqrt{4.87 - 1.613 \times i}$$

$$q = \sqrt{3.26 \times i}$$

$$i = \frac{q}{1.80}$$

$$i = 25$$

$$\bar{x} = a + \frac{\sum fdx}{\sum f} \times i$$

$$31.15 = a + \frac{-635 \times 5}{500}$$

$$31.15 = a - 1.27 \times 5$$

$$31.15 = a - 6.35$$

$$a = 31.15 + 6.35$$

$$a = 37.5$$

Therefore, assumed mean of x series is:
 52.5, 47.5, 42.5, 37.5, 32.5, 27.5 and 22.5
 its frequency series (assumed mean $\pm i$) is
 45-50, 40-45, 35-40, 30-35, 25-30, 20-25.

Table for Series B.

S.No	f	fx	d	d ²	fd ²
53	1	53	-3.25	10.56	10.56
54	2	108	-2.25	5.06	10.12
55	3	165	-1.25	1.56	4.68
56	6	336	-0.25	0.06	0.37
57	3	171	0.75	0.56	1.69
58	3	174	1.75	3.06	9.19
59	2	118	2.75	7.56	15.12
60	0	0	3.75	14.06	0
	20	1125			57.73.

A

B

$$\bar{X} = \frac{\sum fx}{\sum f} = \frac{1148}{20} = 57.4 \text{ Ans.}$$

$$\bar{X} = \frac{\sum fx}{\sum f} = \frac{1125}{20} = 56.25$$

$$\sigma_A = \sqrt{\frac{\sum fd^2}{\sum f}} = \sqrt{\frac{76.8}{20}} = \sqrt{3.84} = 1.96 \text{ Ans.}$$

$$\sigma_B = \sqrt{\frac{\sum fd^2}{\sum f}} = \sqrt{\frac{57.73}{20}} = 1.61 \text{ Ans.}$$

$$V_A = \frac{\sigma}{\bar{X}} = \frac{1.96}{57.4} = 0.034 \text{ Ans.}$$

$$V_B = \frac{\sigma}{\bar{X}} = \frac{1.61}{56.25} = 0.0286 \text{ Ans.}$$

or
 $0.034 \times 100 = 3.4\%$

or
 $0.0286 \times 100 = 2.86\%$

seen Aarti Oshay

2017

NoticeMonday
4/10/2018

01

सत्र 2018-2019

गृहविज्ञान विभाग की B.S.C. (H.S.C.) part-I

की छात्राओं का विषय Introduction to Human

Development में Unit test लिख गये, जिन्हें

छात्राओं की लिखने की शैली एवं कार्य निम्नानुसार

पठनीय और स्पष्ट, सीधिया छात्राओं को

उत्तर लिखने की तकनीक बताने के लिए

उनकी विशेष कक्षा ली गयी है।

Tuesday

0

Wey

DR- LAXMI DEONANI

Q.1: वंशानुक्रम एवं वातावरण को विकास के निर्धारित तत्व क्यों कहा जाता है

Ans: वंशानुक्रम एवं वातावरण को विकास के निर्धारित तत्व इस लिए कहा गया है क्योंकि जन्म तथा कुछ एक शिशु के विकास में उनके माता पिता वंशानुक्रम द्वारा विकास होता है तथा वातावरण द्वारा भी विकास होता है वंशानुक्रम का तात्पर्य यह है की अगर उस शिशु के माता पिता की कोई समस्या या वंश का विभिन्न गुण उस शिशु पर प्रभाव डालता है पड़ता है

वातावरण का तात्पर्य यह है कि शिशु जिस वातावरण में रहता है और उस शिशु पर वातावरण का प्रभाव पड़ता है जैसे कि सिवह शिशु जिस वातावरण में रहता है जैसे कि उसे गलत संगत में रहकर वह गलत कार्य करने लगता है वंशानुक्रम का प्रभाव अगर माता या पिता किसी चीज का सेवन करते हैं जैसे कि चाय, पान, गुटका शराब तम्बाकू आदि। हमारे वातावरण में शिशु के विकास होता है शिशु अगर संयुक्त परिवार में रहता है तो उसे उनके हर सदस्य से उनकी गुणों का सिखता है

(4) वंशानुक्रम द्वारा वातावरण को विकसित करने निर्धारक तत्व तत्व कथों छड़ा जाता है।
 उत्तर - वंशानुक्रम द्वारा वातावरण को विकास के निर्धारक तत्व तत्व इसलिए कहा जाता है क्योंकि शिशु के जन्म से लेकर लंबा बढ़ वातावरण के सम्पर्क में आ जाता है। बच्चे के विकास के समय वातावरण बहुत ही आवश्यक होती है। जैसे जैसे बच्चे के विकास होता है। लंबा बढ़ वातावरण माहौल होता है। जैसे ही बच्चे सीख जाते हैं। इसलिए वातावरण बच्चों के विकास के निर्धारक तत्व कहा जाता है।
 बच्चे के आस-पास होने वाली सारी शक्तीय होती है। बच्चे उसे सीख जाते हैं। बच्चे के विकास के समय वातावरण को या उसके आस पास अच्छी आपत्तों को सीखाया करे। वंशानुक्रम द्वारा वातावरण विकास के मूल तत्व है। वातावरण खराब होने से सीधे बच्चे के विकास में प्रभाव पड़ता है। व आर वंशानुक्रम में कोई भी समस्या होने पर शिशु के विकास पर प्रभाव पड़ता है। विकास के समय प्राचीन काल से ही विद्यवानों का मानना है कि जैसा बीज होगा वैसा ही वृक्ष एवं फूल होगा। खराब बीज बोकर अच्छे फूल का आशा नहीं की जा सकती।

2017

NOTICE

Friday
5.10.2018

05

सब 2018-2019

शुद्धिजन विभाग में प्रथम वर्ष की छात्राओं
की विशेष कक्षा की गयी है संघर्षित विषय
में जो समाप्ति की उनके बारे में बहुत
उत्तर लिखने का तरीका बताया गया।

Dr

DR LAKMI DEOMAN

Saturday 06

Sunday



नाम पूणिमा देवांगन
कक्षा BSC (HSC) I Year

Q. 1 Date 18/11/2023
Page 5

Q. 1. भाषा का विकास क्या है
व्या. 1. श्रियात्मक (गामक) विकास का अर्थ एवं परिभाषा

Q. 2. अर्थ :- श्रियात्मक विकास को गत्यात्मक योग्यता का विकास कहते हैं। श्रियात्मक विकास का अर्थ है बालक के शरीर श्रियात्मक योग्यता की एवं कीशली विकास होना।
(To Development motor abilities and skills in child)

श्रियात्मक विकास के द्वारा बालक अपनी मांसपेशियों पर नियंत्रण करना सीखता जाता है। फलतः उनकी विभिन्न क्रियाएँ ठीक ठीक करने के साथ-साथ नियंत्रित होने लगती हैं। विभिन्न बालक अपने-अपने श्रियात्मक विकास की परिभाषा अपने-अपने तरीके से दी है। कुछ के अनुसार परिभाषा निम्नानुसार है -

परिभाषा :- जेम्स डेव के अनुसार श्रियात्मक विकास का सम्बन्ध उन रचनाओं एवं कार्यों से है जो मांसपेशियों की क्रियाओं से सम्बन्धित हैं अथवा इसका सम्बन्ध जीवन की उस अनुश्रिया से है जो वह किसी परिस्थिति विशेष के प्रति करता है।

① भाषा का विकास क्या है? भाषा के पूर्व की अभिक्रिया क्या है?

उत्तर - बालकों में भाषा विकास अनायास या स्वतः ही नहीं होता है बल्कि यह दीर्घ कालीन एवं जटिल प्रक्रिया है जो शिशुजन्म के प्रथम २४ महीने से ही प्रारंभ हो जाता है। और जीवन भर तक एक चलती है। आधुनिक व्यक्ति भाषा से सम्बन्धित चीजों को सीखता रहता है। और अपने व्यक्तित्व का विकास करता है। अगर याद रहे। भाषा विकास की कई अवस्थाएँ होती हैं। जिन्हें जानना भी जरूरी है भाषा विकास की कुछ अवस्थाएँ बोलने से पूर्व की अभिव्यक्तियों से सम्बन्धित होती हैं।

अतः भाषा विकास की विभिन्न अवस्थाओं को निम्न भागों में बाँटा जा सकता है -
वास्तविक भाषा के पूर्व की अभिव्यक्तियाँ -

Evidences of Success

Zoology

B.Sc. Part 2

2019-20

Date

Unit Test Record

N.	Name	July		Aug.		Sep.		Octo		Nov.		Dec.	
		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
1.	Anchal Nirmalkar	5	6	8	6	8	5	4	6	7	6	5	6
2.	Artika Khan.	4	7	7	5	7	6	5	4	6	6	7	7
3.	Aditi Dewangan Sahu	7	8	7	6	14	8	7	7	5	8	8	5
4.	Arijali Vishwakarma	7	5	7	7	6	8	8	8	7	8	4	8
5.	Arpana Tiwari	6	4	5	4	5	4	9	8	9	9	6	6
6.	Bhagya Laxmi Chhara	5	7	4	9	7	7	7	7	7	6	5	8
7.	Chandani Yadav.	6	5	7	8	8	7	6	6	5	6	8	9
8.	Dipika Patel	8	7	6	7	6	4	5	4	6	4	9	7
9.	Dipika Bagh.	7	8	5	5	7	7	7	6	5	7	6	5
10.	Devika Baghel.	5	8	8	8	7	6	4	4	8	4	4	4
11.	Dhaneshwari Dharwad	5	9	9	8	6	6	7	8	1	4	6	7
12.	Geetanjali Sahu	4	7	7	7	5	7	8	9	6	6	5	8
13.	Harsika Sahu.	7	6	6	6	6	6	7	6	5	9	6	4
14.	Hema Sahu.	4	8	8	8	7	8	4	5	4	8	7	6
15.	Hema Sen.	4	5	5	7	8	8	6	6	7	6	7	4
16.	Itemlata Verma.	5	4	4	7	9	7	7	8	5	5	5	7
17.	Ichha Devi	7	7	8	6	8	9	8	7	6	8	4	5
18.	Jigyasa Sahu	7	6	8	7	7	7	6	6	7	4	8	9
19.	Jyoti Mishra.	7	6	7	8	6	4	5	4	9	7	7	8
20.	K. Prasanna Laxmi	6	5	6	5	5	4	7	7	6	4	4	7
21.	Kajal Sahu	8	4	6	4	7	6	8	7	5	6	8	5
22.	Kaanchan Yadav	8	5	6	7	4	4	6	4	5	4	5	6
23.	Khushboo Vishwakarma	5	5	8	8	5	4	5	4	8	5	7	4
24.	Lata Nirmalkar	4	8	7	8	7	6	8	8	7	8	7	7
25.	Laxmi Verma	5	8	8	7	8	7	8	7	4	7	6	5
26.	Lokeshwari	7	7	7	8	6	6	7	8	7	9	5	8
27.	Mawika Sahu	8	8	9	9	7		7	8	9	7	4	7
28.	Maya Sahu	7	7	8	8	7	6	8	7	7	7	8	4
29.	Meghana Tuktal	5	8	7	5	8	9	7	7	8	8	7	4
30.	Monika Baghel	7	8	7	8	8	7	8	8	8	7	7	9
31.	Monika Mehta	7	9	8	8	8	8	8	7	8	8	5	5

Barun

Evidences of Success

Zoology

2019-20

Unit Test

Date

Date

Sl. No.	Name	July		Aug		Sep		Oct		Nov		Dec	
		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
32	Neha Rake	4	6	5	6	8	4	8	7	4	7	7	7
33	Neha Sahy.	7	8	4	6	7	3	7	7	5	6	5	5
34	Omeshwari Yadav.	8	7	9	4	5	8	5	6	6	6	6	4
35	Omeshwari Sahy.	6	4	7	7	5	3	4	5	8	35	7	7
36	Poonam Sahy.	4	3	6	8	5	5	7	3	7	6	5	8
37	Prati Verma.	5	6	7	6	6	4	6	8	4	6	7	4
38	Priyanka Sen.	7	8	5	5	4	4	8	6	7	5	8	5
39	Rachana Patel	6	5	8	4	7	4	8	6	8	8	8	4
40	Radhika Bhaskar	8	7	7	7	6	5	7	5	24	5	9	6
41	Radhika Kumar	7	5	7	6	6	5	8	5	6	5	6	7
42	Renuka Sahy	4	8	6	8	5	5	8	9	8	7	5	4
43	Ritika Jha	4	7	6	7	4	4	7	7	6	4	7	6
44	Rupa Sahy	8	5	4	5	4	5	7	6	7	5	4	7
45	Rupali Nehru.	7	8	5	4	4	7	8	4	6	6	5	6
46	Sahiba A. Gureshi	6	6	7	6	7	5	5	5	5	4	6	5
47	Samrithy Sahy	6	4	8	6	8	6	4	3	8	1	8	5
48	Samgeeta Ijardar	5	7	7	5	7	5	6	4	7	8	8	4
49	Saashani	4	5	8	4	8	7	8	7	8	7	7	7
50	Shama Parveen	9	8	4	7	6	5	7	5	8	5	4	6
51	Shivani Tiwari	7	8	7	6	5	6	5	9	9	3	3	8
52	Shriya Singh	6	6	6	6	4	4	4	4	7	7	5	9
53	Shweta Nasith.	4	7	5	7	7	5	7	6	5	5	9	5
54	Siddhant Sahy.	7	5	4	5	6	6	8	7	5	4	9	7
55	Surabhi Sahy.	5	7	3	6	6	6	4	8	7	7	5	4
56	Shweta Verma	8	8	8	8	7	8	7	5	6	8	6	7
57	Tejaswini Kaulik	7	7	7	7	4	5	5	4	6	6	8	7
58	Tikeshwari Sahy	6	6	4	7	5	4	4	9	5	7	7	5
59	Vaishali Thakur	6	4	7	6	4	7	7	7	6	7	6	6
60	Vandana Sahy Rajwade	6	8	6	4	5	7	6	8	4	7	4	3
61	Vandana Sahy (Narend)	5	7	5	7	4	6	6	9	7	7	5	5
62	Vidha Sahy	4	6	4	6	7	6	6	8	5	9	5	4
63	Yukti Dewangan	7	4	7	6	7	5	4	7	8	7	4	6

Signature
(Kamleshwar)