



मिशन शिक्षण संवाद

# WONDERS OF CREATIVITY

## Dynamism In Learning



Shilpi Upadhyay( A.T )  
P.S. Biharigarh  
Muzaffarabad  
Saharanpur(U.P)





Dear Readers,

***"Imagination is the beginning of creation. You imagine what you desire, you will what you imagine, and at last you create what you will."***

***–George Bernard Shaw***

**Creativity is a valuable skill and a very good strategy teacher can use to help students develop it. Creativity always starts with imagination and history shows that many things we imagine are later actually created.**

**One fruitful approach to enhance students creativity and boost up their moods is to engage them in some or other productive and creative activities.**





## Days Of The Week



**Sunday ,Monday,Tuesday all are funday, when children learn with fun and immense involvement.**

**This T.L.M is made very colourful and attractive just to make students learn days of the week in a very simple and creative manner. Infact students found great pleasure and joy in this activity.**

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

# Multiplication Tables



An attractive T.L.M depicting multiplication tables....  
Helps children to learn tables in a very easy way by  
elaborating the concept of multiplication as repetitive  
addition.

T.L.M is very attractive and funny for children as it  
contains a beautiful caterpillar, curious when they open  
a long chain of tables....

Both concept of multiplication and addition are reflected  
in the activity.

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

## Multiplication Board

*Multiplication Board*

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100



Multiplication Board is a very effective TLM of learning tables, as well as multiplying different numbers in playful manner in their peer groups.

Tlm consists of one horizontal and one vertical row and column of numbers from 1 to 10. Using thread one can multiply two numbers and can get answers in magical form.

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

## Multiplication with Dots



Multiplication with dots is an excellent TLM in understanding the concepts of multiply by students at the initial stage with the help of counting dots.

Wonders of creativity





# मिशन शिक्षण संवाद

## Snake And Ladder (शब्दों की साँप सीढ़ी)

**मात्राओं के ज्ञान व पठन कौशल हेतु साँप सीढ़ी**

विजेता 64 बेल में ए की मात्रा 49	माता 63 पापा 50 ए की मात्रा 48	मेला 62 हम 51 ए की मात्रा 47	मेल में ए की मात्रा 61 रे की मात्रा 52 कौन में ओ की मात्रा 45	भटपट 60 भालू 53 ए की मात्रा 44	हवादार 59 काम में आ की मात्रा 54 उ की मात्रा 43	अनबन 58 कली में इ की मात्रा 55 ई की मात्रा 42	आ 57 खेल 56 धुप 41
औ की मात्रा 33	रंक 34 सुन में ऊ की मात्रा 31	औ की मात्रा 35 काइ 30 मत 19	मोर 36 प्रातः 29 भालू में ऊ की मात्रा कल, चल 20	पैसा में ऐ की मात्रा 37 चाचा 28 अ की मात्रा 21	अ से आम 38 गोल 27 उ की मात्रा 22	रघ 39 रस 26 अ से अनाइ 23	उ की मात्रा 40 चुप में उ की मात्रा 25 धोर में ओ की मात्रा 24
ओ की मात्रा 17	पर 32 चीनी में इ की मात्रा 16	उ की मात्रा 15 मोर में ओ की मात्रा 3 ओ की मात्रा का शब्द 2	शोक में ओ की मात्रा 13 अ से अनाइ 5	लाल 12 प्रतः में अ की मात्रा 6	चल 11 ओ की मात्रा का शब्द 7	भटपट 10 मन 8	

आरम्भ

Made by:- Shilpi Upadhyay  
P.S. Bhargava, M. Bad, Saharanpur.

### \*Snake and ladder\* (शब्दों की साँप सीढ़ी)

याद करो बचपन में वो साँप सीढ़ी वाला खेल जब 98 पे जाकर जीत के करीब पहुँचकर 99 पर साँप काट लेता था और एक बार फिर शुरू से शुरुआत करनी पड़ती थी लेकिन दोबारा जीतने का जुनून इस मलाल को कम कर देता था।

कोरोना वायरस के संक्रमण से लड़ने के लिये हमें इस वक्त घर में बंद रहना जरूरी है। लेकिन घर पर बैठे हम बच्चों के साथ ऐसे खेल खेल सकते हैं जो उनको बेहतर इंसान बनने में मदद कर सकते हैं। साँप सीढ़ी के खेल में अपने गुस्से पर काबू रखना और दूसरों की खुशी में खुश होना सीखते हैं वही अपनी किस्मत को भी आजमाने का मौका मिलता है। इस खेल से बचपन में ही मुश्किलों में हार ना मानने की कला सिखाता है। जीवन में असफलता मिलने पर नई शुरुआत कर दोबारा खड़े होने का जज्बा सिखाता है और मुश्किलों से लड़ने की शिक्षा देता है।

यह खेल चार लोगों के बीच खेला जा सकता है। चार अलग अलग रंग की गोटी होती हैं। एक डाइस होता है जिसपर एक से 6 तक के अंक लिखे होते हैं। हमारे बोर्ड पर 1 से 64 अंक लिखे हैं जिनमें अलग अलग अंकों ओर सीढ़ी और साँप बने हैं। सीढ़ी मिले तो ऊपर चढ़ जाइए और जो साँप काटे तो फिर नीचे उसकी पूछ पर लुढ़क जाइये।

डाइस में सबसे ज्यादा अंक आने वाले को खेल की शुरुआत करने का मौका मिलेगा। डाइस पे आने वाले अंक के अनुसार ही गोटी आगे बढ़ेगी और खाने में लिखे हुए शब्द या अनुदेश (instructions) को पढ़ा जाएगा। जिस खाने में गलत अनुदेश लिखा होता है वह साँप के काटने से नीचे आना होता है, वही सही अनुदेश लिखे हुए खाने से ऊपर चढ़ने को सीढ़ी मिलती है। जो खिलाड़ी सबसे पहले 64 पे पहुँच जाता है वही विजेता होता है।

Wonders of creativity









## Dice (पासे का खेल)

**पासे के खेल के माध्यम से मात्रा जान का आकलन**

विजेता

शुभ	धूल	नाना	मृग	कौन	हरि	रत्न	कंद	प्रातः	सैर	सौन	हरि	
गली	तुम	फूल	कोवे	बृक्ष	मौन	खेल	मंद	शाल	पुनः	तेर	करी	
बैल	रंग	दवा	सूत	पुत्र	मिल	दौर	गृह	तेज	गीत	नमः	खोल	
शर्नैः	जीत	अंग	भालू	राम	कौम	मुख	मेरी	कृपा	मैल	तिल	बोल	
गंगा	खीर	पुल	दिन	पूरी	नौका	काम	सैज	कृषि	शौर	फैल	प्रायः	
आरम्भ	नाम	झंडा	पौधा	पीला	तीर	नृप	बुरा	मिन	अतः	बुआ	मैना	चोर

आ	इ	उ	ऊ	ए
ऐ	ओ	अः	इः	उः

Made by :- Shilpi Upadhyay (A.T)  
P.S. Bihariyankh, M. Bad. Saharanpur.

पासा या गोटी एक भारतीय खेल में फेंका जाने वाला चार फलकों वाला लकड़ी का टुकड़ा होता है जिसपर चारों ओर बिंदियाँ बनी होती हैं। हिन्दी मुहावरों में पासा पलटना काफी मशहूर है जिसका मतलब होता है हारी हुई बाजी को जीतना। एक दूसरा मुहावरा है पासा फेंकना जिसका अर्थ होता है भाग्य आजमाना।

इस खेल में 1 से 4 बच्चे खेल सकते हैं।

हम चाहे तो टीम भी बना सकते हैं जिससे बच्चों में टीमवर्क की भावना जागृत हो।

जिस टीम के पासे में सबसे ज्यादा अंक आएंगे वही खेल की शुरुआत करेंगे। परंतु 6 अंक आने पर ही अपने खेल को आगे बढ़ा पाएंगे।

जितना अंक पासे में आएगा उतना ही गोटी आगे बढ़ा पाएंगे और लिखे हुए शब्द को जोर से पढ़ेंगे परंतु शब्द के न पढ़ पाने पर टीम की एक चाल घट जाएगी और बाकी टीम को एक एक खाना आगे बढ़ने का बोनस पॉइंट मिल जाएगा। काटे जाने पर टीम को वापस शुरुआत करनी पड़ेगी। इसी तरह खेल आगे बढ़ेगा और सबसे पहले पहुंचने वाली टीम या बच्चा विजेता घोषित होगा।





मिशन शिक्षण संवाद

## Decoding and reading skills (डिकोडिंग और पठन कौशल)

आओ खेलें खेल खेल में डिकोडिंग व पठन कौशल का आकलन

	बिटिया			सैर	खेल				लहसुन
दादा	कबूतर	बन्दर	पेड़	भालू	तरबूज	टमाटर		केला	कमल
	निकट	ऐनक		औरत	तोता	घर		रानी	राजा
अनार		रथ	नल	पापा	नदी	दिन		मोर	

मिशन शिक्षण संवाद

Made by:- Shilpi Upadhyay  
P.S. Bihariyagarh, M. Bad  
SRE

पासा या गोटी की मदद से 6 आने पर खेल आगे बढ़ेगा। चित्र पर गोटी आने पर बच्चा पहचान कर शब्द को लिखेगा। सही लिखने पर सीढ़ी चढ़ने को मिलेगी। इसी तरह खेल आगे बढ़ेगा। खेल खेल में बच्चे चित्रों से वर्ण और शब्दों की पहचान करना सीखेंगे।

Wonders of creativity





मिशन शिक्षण संवाद

## Counting Machine



**Wheel of numbers can help students in recognising numbers 0 to 99 and digit concept in a very interesting way.**

**Wonders of creativity**





**Today Is.....**



**Today is.....  
A multipurpose  
TLM, helps  
students to learn  
days of week, -  
month and date  
simultaneously  
in an interesting  
manner.**



**Wonders of creativity**





# Place Value House



Place Value House is a TLM specially designed for students to learn the concept of digits and place value concepts . TLM along with number bar caps, abacus, place value cards makes it a very attractive, colourful and applicable.

**Wonders of creativity**





# Magic Board Of Numbers

Magic Board

1	11	21	31	41	51	61	71	81	91
2	12	22	32	42	52	62	72	82	92
3	13	23	33	43	53	63	73	83	93
4	14	24	34	44	54	64	74	84	94
5	15	25	35	45	55	65	75	85	95
6	16	26	36	46	56	66	76	86	96
7	17	27	37	47	57	67	77	87	97
8	18	28	38	48	58	68	78	88	98
9	19	29	39	49	59	69	79	89	99
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Magic Board

1	11	21	31	41	51	61	71	81	91
2	12	22	32	42	52	62	72	82	92
3	13	23	33	43	53	63	73	83	93
4	14	24	34	44	54	64	74	84	94
5	15	25	35	45	55	65	75	85	95
6	16	26	36	46	56	66	76	86	96
7	17	27	37	47	57	67	77	87	97
8	18	28	38	48	58	68	78	88	98
9	19	29	39	49	59	69	79	89	99
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Ascending Order  
आरोही क्रम

Descending Order  
अवरोही क्रम

19	28	37	46	55	64	73	82
----	----	----	----	----	----	----	----

Even Numbers  
सम संख्याये

2	12	22	32	42	52	62	72	82	92
4	14	24	34	44	54	64	74	84	94
6	16	26	36	46	56	66	76	86	96
8	18	28	38	48	58	68	78	88	98
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Odd Numbers  
विषम संख्याये

1	11	21	31	41	51	61	71	81	91
3	13	23	33	43	53	63	73	83	93
5	15	25	35	45	55	65	75	85	95
7	17	27	37	47	57	67	77	87	97
9	19	29	39	49	59	69	79	89	99

Prime Numbers (अभाज्य संख्या)

11		31	41		61	71	
13	23		43	53		73	83
17		37	47		67		
19	29				59		79

Multiples of 4

गुणक

12	32	52	72	92
4	24	44	64	84
16	36	56	76	96
28	48	68	88	
20	40	60	80	

Multiples of 3

गुणक

	21		51		81
	12		42		72
3		33		63	
	24		54		84
	15		45		75
6		36		66	
	27		57		87
	18		48		78
9		39		69	
	30		60		90

Multiples of 4  
गुणक

12	72
24	84
36	96
48	
60	

Magic board of numbers is a very creative TLM which can be very helpful to students in understanding the concepts of even, odd, prime numbers, descending and ascending orders, multiples etc.

Wonders of creativity





मिशन शिक्षण संवाद

# Action Words



**Action words scrap book depicting action words in a very creative and craftful manner. Child can perform the activity itself on scrap book with immense curiosity.**

**Wonders of creativity**





## Prepositions



Students can understand preposition in a very easy, creative, artful, curious manner with the help of scrap book.

Wonders of creativity





## Our Helpers



Kids loves to watch and read about Cartoons. Tlm based on professions (Occupations) or people who helps us. Pictures of our helpers are sketched as cartoons...so as to get students attracted and to gain their attention.

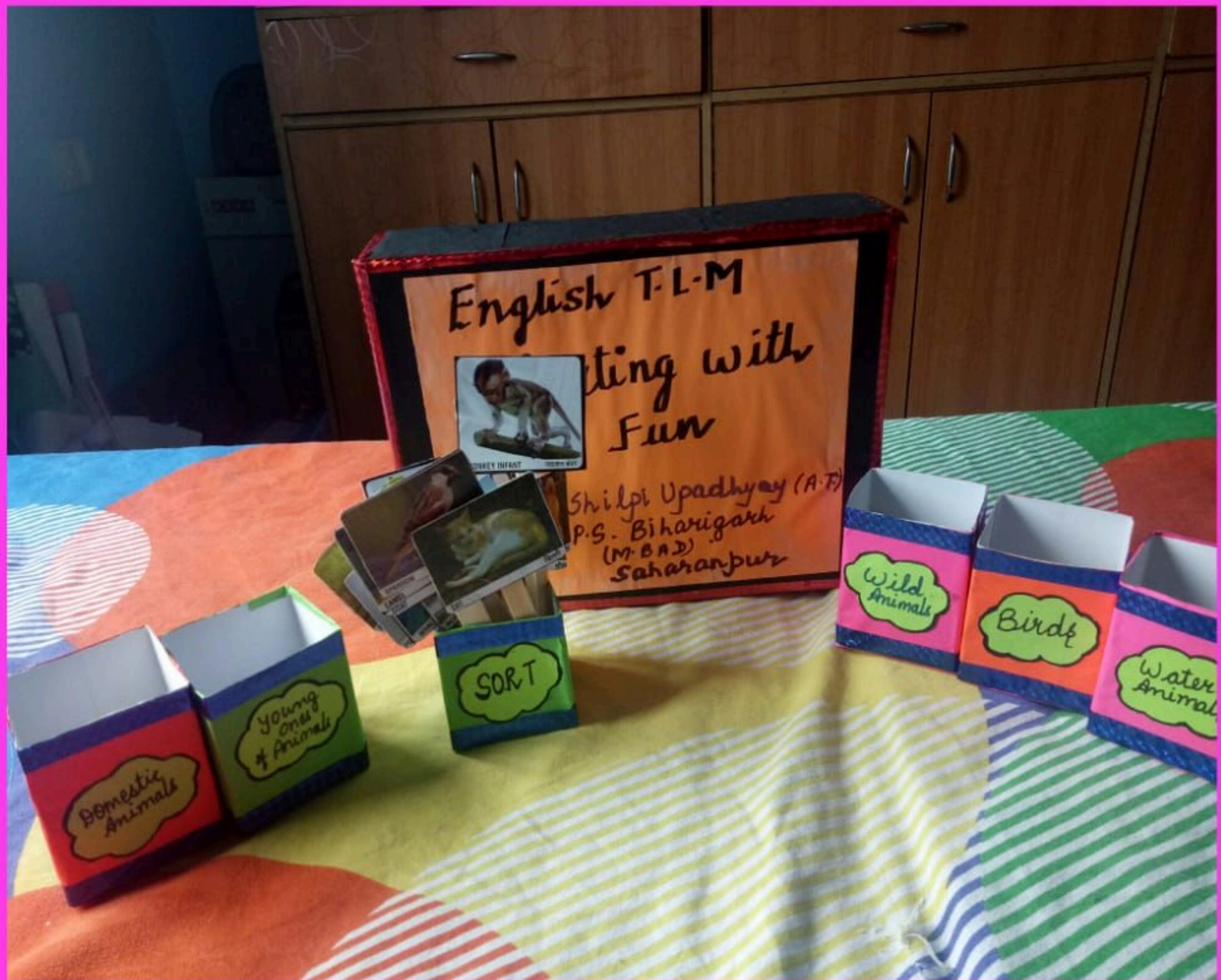
**Wonders of creativity**





# मिशन शिक्षण संवाद

## Sorting with Fun



Sorting with fun, this TLM contains boxes labelled as domestic, wild animals, flowers name, birds names, aquatic animals and many more we can use along with sticks containing pictures of these. Students can work on it in multiple groups. Students in their assigned groups will separate the sticks and put them in their relevant boxes. In many more ways this Innovative TLM can be used. This will enhance the creativity, work power and vocabulary of students.

### Wonders of creativity





# स्वर माला

वर्णमाला

स्वर

अ नार



ई ख



आ म



उ ल्लू



इ मली



ऊ ट



Shiksha  
Upadhyay  
P.S. Bihariyash  
M.Bod  
SRE

Shiksha  
Upadhyay  
P.S. Bihariyash  
M.Bod  
SRE

ऋ षि



ए डी



ऐ नक



Shiksha  
Upadhyay  
P.S. Bihariyash  
M.Bod  
SRE

ओ खली



औ रत



अं गूर



Shiksha  
Upadhyay  
P.S. Bihariyash (SRE)

अः

स्वर माला TLM से बच्चे बड़े ही मनोरंजक तरीके से स्वरों का चित्रों द्वारा ज्ञान अर्जित कर सकते हैं।

Wonders of creativity





# मिशन शिक्षण संवाद

## स्वर व्यंजन बहुउद्देश्यीय टी.एल.एम



स्वर व्यंजन  
बहुउद्देश्यीय TLM  
के प्रयोग से बच्चे  
स्वर और व्यंजन की  
पहचान चित्र के द्वारा  
कर सकते हैं। इसी के  
साथ एक, दो, तीन  
और चार अक्षर के  
शब्दों की पहचान कर  
सकते हैं।

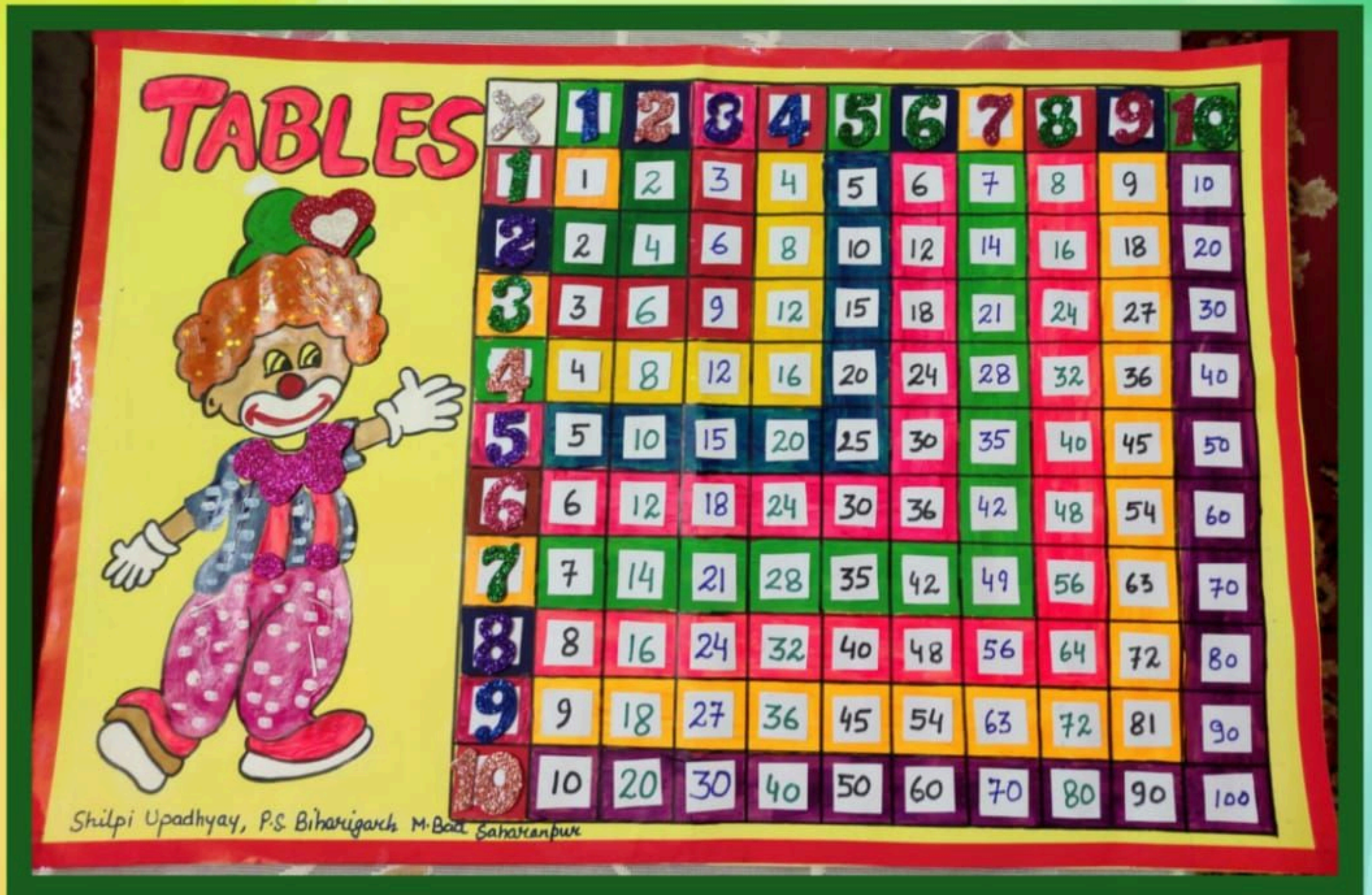
**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

# Funny Tables



learning and remembering tables is really a global problem for our kids.

"Funny Tables" TLM is an excellent innovative creation for learning tables.

Wonders of creativity





मिशन शिक्षण संवाद

## Prime Numbers

**PRIME NUMBERS** अभाज्य संख्याएँ

2	3	5	7	11
13	17	19	23	29
31	37	41	43	47
53	59	61	67	71
73	79	83	89	97

Prime Numbers, are numbers greater than 1 that cannot be divided exactly by any whole number except itself and the number 1.

Made by :- Shilpi Upadhyay, P.S. Biharigarh (MBad) Saharanpur.

**Prime numbers TLM ,depicts the numbers greater than one that cannot be divided by any whole number except itself and the number one.**  
**Students can memorise easily with the help of this TLM**

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

# Multiples



**Multiples are product that we get when one number is multiplied by another number.**

**TLM shows how easy to understand the concept of multiples by students of primary grades.**

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

## Icecream Cone of Odd and Even Numbers



Wow yummy Icecream.....

Kids are fond of icecream, they loved it.

Icecream cone of even and odd numbers attracts children.....

Colourful work makes kids to watch it again and again.

Helps to memorise the numbers in minutes.

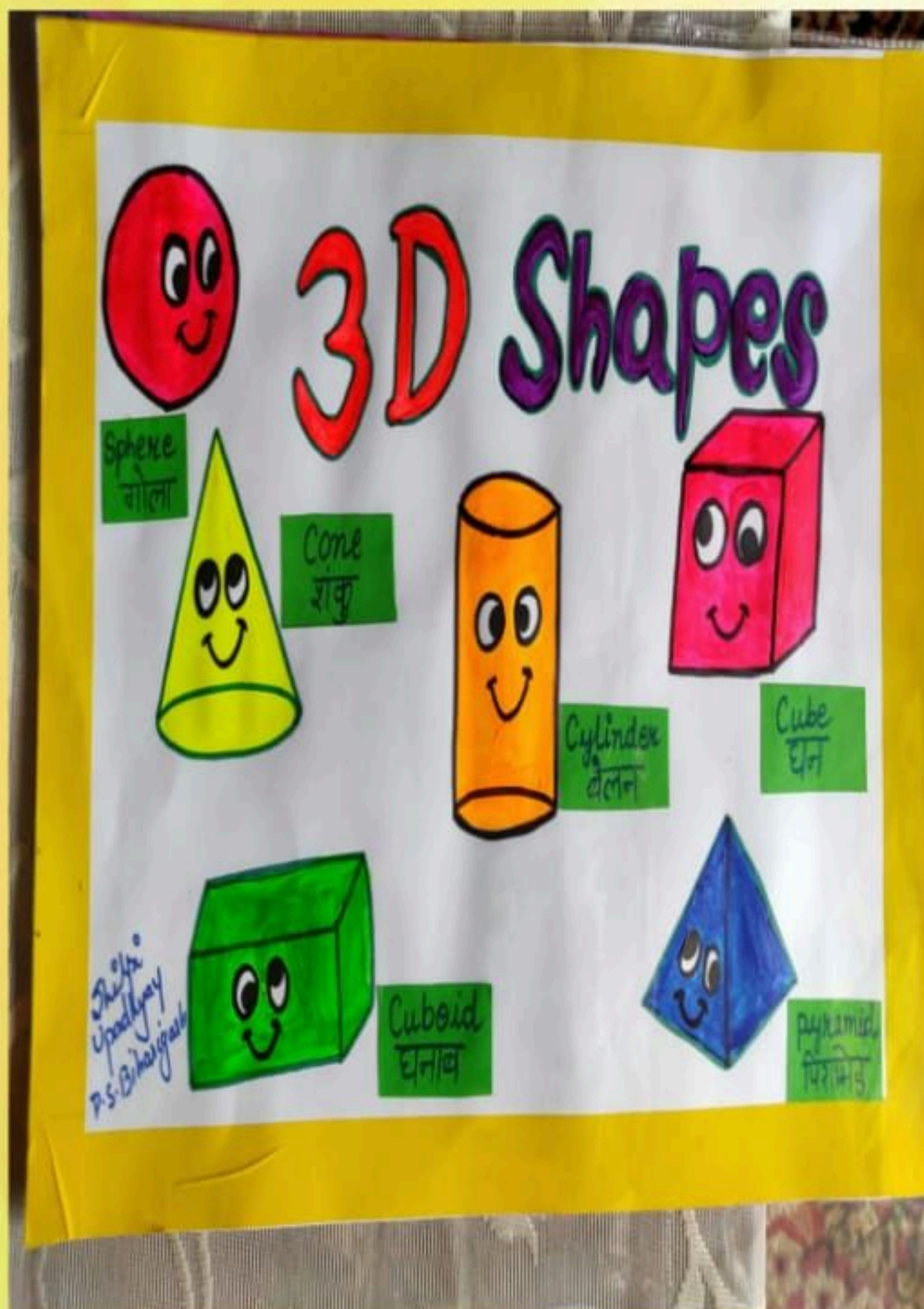
**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

## 3D shapes



Colourful pictures of 3D Shapes are very useful for students to recognise these figures with respect to things around them.

## Time Machine



**Time Machine**  
TLM, is a short cut to memorise numbers of days in a year, days in month, hours in one day and so on.

Wonders of creativity





मिशन शिक्षण संवाद

## Count Apples

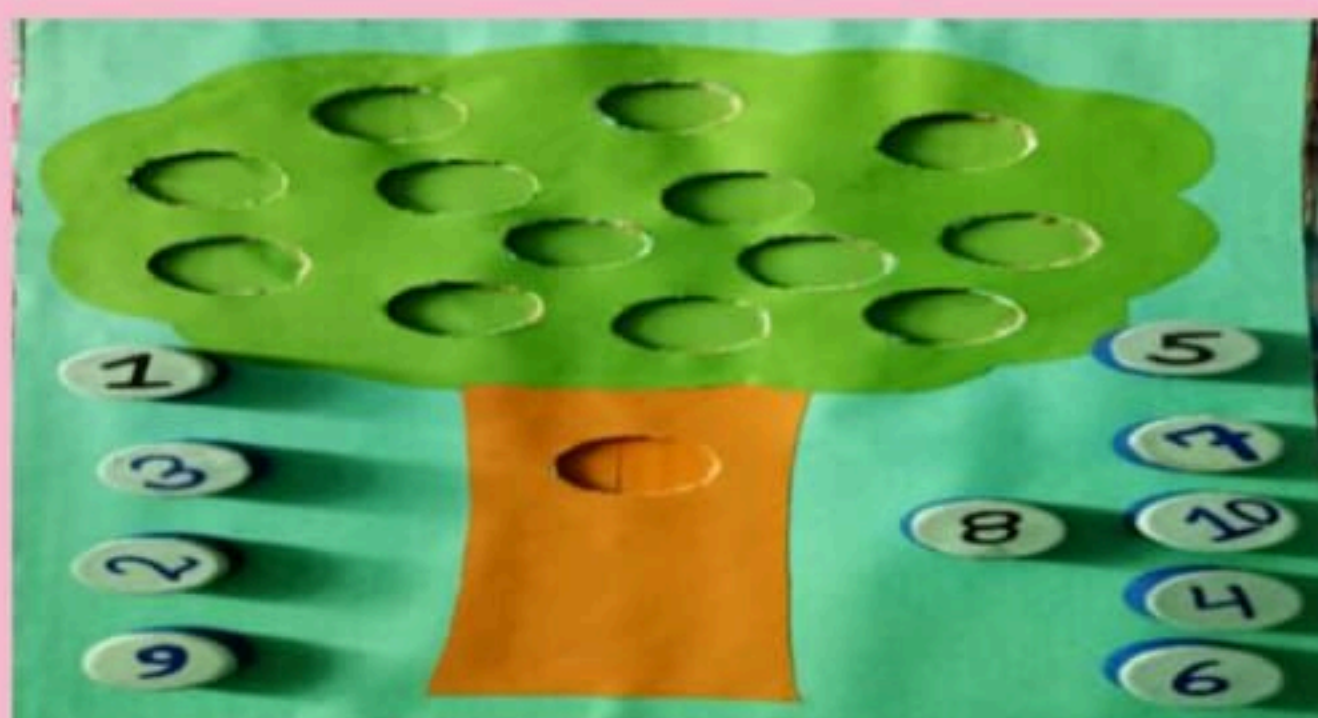
Class 1

Math Activity

### Count Apples



Shilpi upadhyay  
ps biharigarh  
mbad saharanpur



**Count Apples TLM, is activity specially meant for learning maths at very initial stage.**

**Kids found its very interesting to count numbers .**

**Wonders of creativity**





मिशन शिक्षण संवाद

## Hidden Numbers



Hidden Numbers TLM, interesting activity for small kids to recognize numbers hidden in different colourful pictures. It enhances the creative and reasoning power of kids.

Wonders of creativity





## 3D Fruits and vegetables

### Parts of the body



Parts of body and sense organs scrap book helps to about main parts of body and sense organs with their functions.



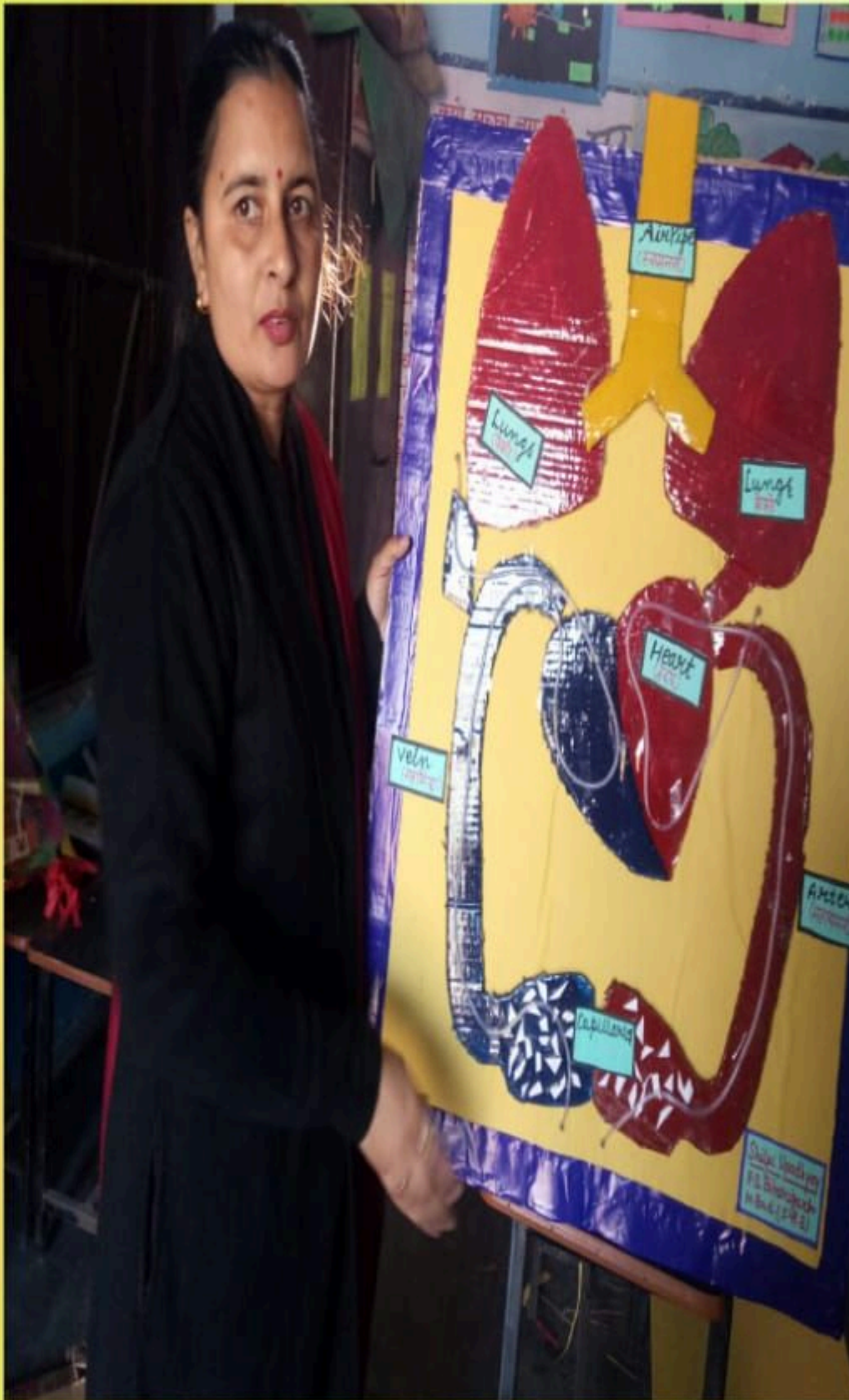
3D tlm of vegetables and fruits helps children to know about fruits and vegetables ,types of vitamins in them .



# मिशन शिक्षण संवाद



## Working TLM of circulatory and Excretory System



**Working model of circulatory system shows the pathway through connected pipes that's how blood circulates in human body.**

**working model of excretory system shows how blood get filtered in kidneys and the pathway of urine from kidney.**

**Wonders of creativity**





# मिशन शिक्षण संवाद

## बीज गिनो अंक बनाओ



Counting seeds and match the numbers written in Apples is a tlm designed for kids in pre primary classes . It helps a child to recognise numbers.

**Wonders of creativity**





## अक्षर पहचानो



ऊँट  
पढ़ो और समझो

ऊन ऊद ऊषा ऊख ऊँट  
ऊबना ऊसर ऊपर धूप  
दूध फूल भूख दूट आलू  
पूरब सूरज चूरन तराजू

Shilpi Upadhyay (A.T.)  
P.S. Bihariyask (M. Bad), Saharanpur



इमली  
बोलकर पढ़िए

इन	इस	गिर
सिर	दिन	गिन
बिल	किधर	टिकट
विमान	किसान	गिरगिट
किशमिश	झिलमिल	दिल

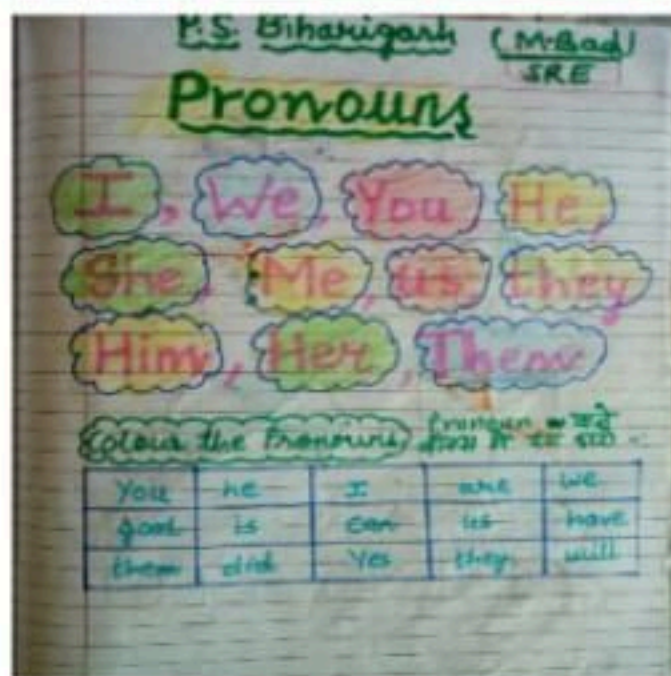
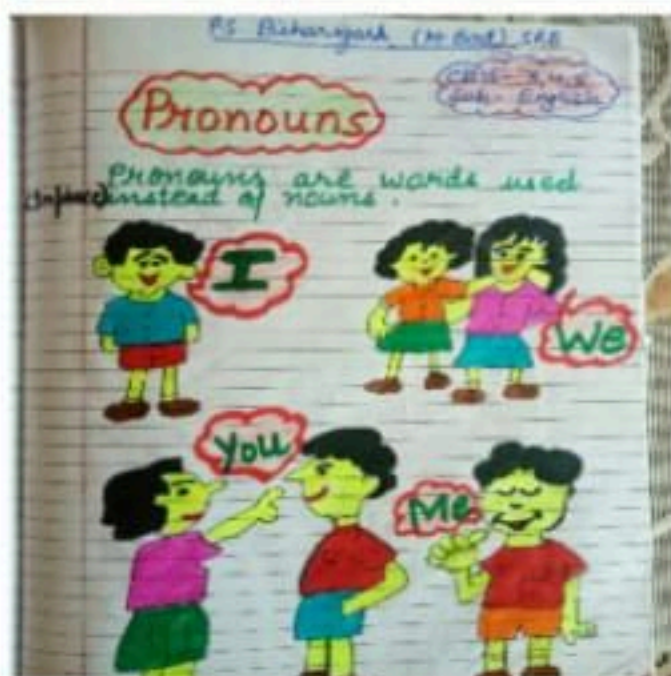
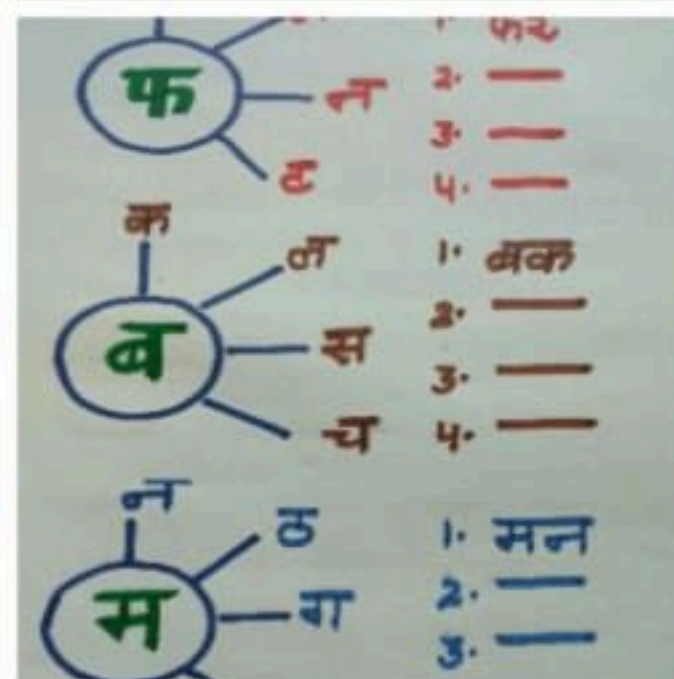
Made by:-  
Shilpi Upadhyay  
P.S. Bihariyask  
M. Bad, Saharanpur

वर्णों की पहचान कर बच्चे शब्दों को  
पढ़ अभ्यास कर पाएंगे।





## Maths with fun



कार्य पत्रक