

## TNR EXCELLENCIA ACADEMY HOLIDAY HOMEWORK

**GRADE-IV SESSION 2020-21** 

#### Dear Parents,

Summer vacation, is the break before dashing headlong into another term with its share of activities and academics. However, for children, holidays mean seeing new places, visiting grandparents, lot of fun, food, films and cartoons, games and sleep.

The summer vacation of 2020 is a little different as all enjoyment is restricted within the houses due to the COVID 19 pandemic. To make the home stay more creative and productive, home work assignments have been designed creatively to enhance learning and fun.

The assignments are based on the topics that have been covered during the online classes or through worksheets enabling children to recapitulate the topics taught and exercise their creativity.

Children should have a fixed time each day to do their homework. Children should be encouraged to do the work themselves.



#### Dear Students,

During the summer vacation, try and speak in English with everyone in the family and neighbouhood. Revise all the concepts taught during the online classes. Learn to tie your shoe laces, to button your shirts and dress smartly. Water the plants and spend quality time with your family.

#### **Note for students:**

- 1. Prepare subject wise notebooks for doing the homework (if possible) or can take printouts of the same based on availability. White/ruled loose sheets/old notebook can also be used for the purpose.
- 2. The holiday work must be done in a very neat and presentable manner
- 3. Student will be assessed on handwriting, presentation, neatness, completion of all the given work.
- 4. Students should only use cursive writing for all subjects except Hindi, Telugu and Sanskrit.
- 5. Each subject will have question/task under SEA (Subject Enrichment Activity) that will be project based, research based, will have writing, reading, presentation and documentation involved and will have 5 marks contributing towards SA-I. Project to be submitted within 10 days of school re opening after summer vacation. Make it as creative as possible.
- 6. Enrich your vocabulary by learning the vocabulary words from Hindi & English textual books.
- 7. Home work to be submitted immediately on the school re opening day for checking. No late submission will be entertained or corrected by facilitators if not submitted on the day of reopening.
- 8. Learn the poem given in all the languages (English, Hindi, and Telugu) by heart as elocution will be conducted of the same after the school reopens.
- 9. Subject specific instructions are mentioned. Read them thoroughly.





## I. Add a word to the following words to make a compound word. You can take help from a dictionary.

examples:	some <u>where</u>	basketball eyelash
apple	any	ant
bird	baby	butter
cow	clock	cup
door	day	dish
egg	every	eye
finger	fre	foot
gold	good	grand
ham	home	head
ice	inch	in
jetly		
key	keep	
lamp	light	life

### II. Rearrange these words to make sentences. Use capital letters and punctuation marks where needed.

- 1. chess player great is viswanathan anand
- 2. six playing the of started he at.
- 3. eighteen india's became he grandmaster of age at first chess the
- 4. india of lightning kid as he also is the known.
- 5. calculations known his for he is quick
- 6. lives spain he in collado mediano in



#### III. Unscramble the jumbled words and make sentences with them.

1. Txeedic 2. Fsednocu 3. Dsrate 4. Kchodse 5. Prssuirde 6. Vleeibe



#### IV. Fill in the blanks for the following collective nouns and make sentences.

1.	A	of ships.
2.	A	of pearls.
3.	A	of papers
4	Α	of gulls

5. A \_\_\_\_\_\_ of hens.

6. A \_\_\_\_\_\_ of cattle.



#### V. Complete the following bits from the first lesson (The English Exam) as shared on MCB.

D, E, F, I, K, and L.

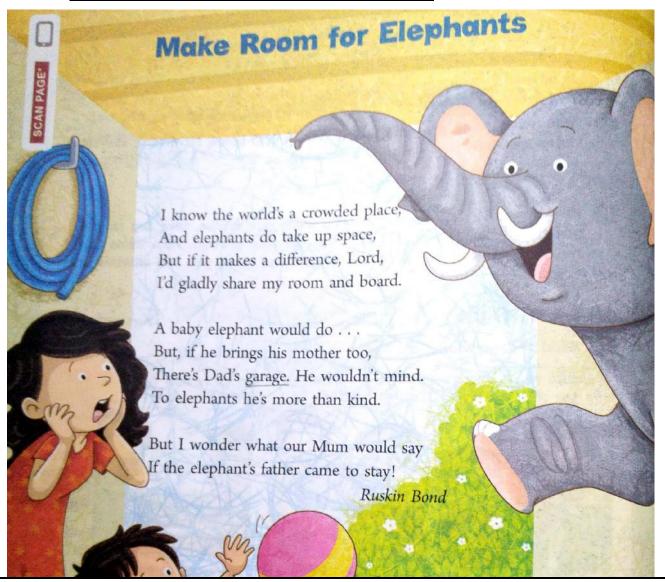
#### VI. Read any one of the following books and write a review of 150 words.

https://freekidsbooks.org/wp-content/uploads/2020/05/how-pintu-found-pi-FKB.pdf

https://freekidsbooks.org/wp-content/uploads/2020/05/creatures-of-old-Pratham-FKB.pdf

- VII. <u>Learn 4 new words from the dictionary every day and make sentences. Include words beginning with every letter of the Alphabet in your words list.</u>
- VIII. Learn with expressions the poems Make Room for Elephants and Granny's Little Laptop.

  Memorize well for elocution test after school reopens.





## Granny's Little Laptop



take the world by storm suddenly become very successful

tête-à-tête French phrase for a private conversation between two people

flans baked dishes with sweet or savoury fillings

Granny has a laptop, it's sleek and shiny new; She gazes at it fondly, and wonders, what to do?

She keeps it gently on her lap, she really thinks it's nice, She doesn't like the mouse at all, she's very scared of mice!

Now, soon she'll start blogging and take the world by storm, Hand in hand with Mother Nature, on why our globe is warm!

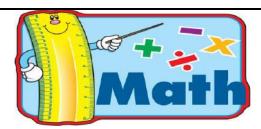
She'll be in touch on email, with family, friends on the net; And keep us all laughing, with her global tête-à-tête!

She'll start a world-class kitchen, and have a host of fans, Begging for her recipes, of fish curries and flans!

So, get set, darling Granny, We're so happy you're online, You're a Granny in a million, I'm so glad that you're mine!

Roann Mendria







#### **Lesson-Money**

I. Complete the table by writing the notes and coins that you will use to buy these things.

Thing	Way to pay
₹ 25 A.	
₹ 40 <sub>B.</sub>	
c. ₹90	
D. ₹60	

II. SUBJECT ENRICHMENT ACTIVITY (S.E.A): Prepare the bill of the grocery items which your father brought to your house. In that table Write Serial number, Item name, Quantity ,each material cost and multiply with quantity and find the total amount .How much you paid to the shopkeeper and how much amount you got return.

**III. ACTIVITY:** Your Dad goes out for shopping for the requirement of your school bag, school shoes, books, stationary items for craft work. How much money does your dad have when he comes back home?

(₹5000 in your dad's pocket.)

School Bag ₹ 550

School shoes ₹650

Books ₹1500

Stationary ₹ 400

#### **Lesson-Numbers and Numerations**

#### I. Write in words:

- a) 4567\_\_\_\_\_
- b) 7657\_\_\_\_\_
- c) 6765
- d) 4456\_\_\_\_\_
- e) 3354

#### II. Write in numeral form:

a) Four thousand two hundred twenty \_\_\_\_\_



- b) Six thousand three hundred eighty nine\_\_\_\_\_
- c) One thousand nine hundred ninety nine\_\_\_\_\_
- d) Eight thousand six hundred sixty six\_\_\_\_\_

#### III. Write in expanded form:

- a) 5767 \_\_\_\_\_
- b) 3454\_\_\_\_\_
- c) 2435\_\_\_\_\_
- d) 1234\_\_\_\_\_
- e) 4576\_\_\_\_\_

#### IV. Write in short form:

- a) 3000+500+60+6=\_\_\_\_
- b) 7000+300+70+7=\_\_\_\_
- c) 2000+100+20+2=\_\_\_\_
- d) 1000+400+40+7=
- e) 5000+200+30+5=

#### V. Find the face value and place value of the colored digit in the given numbers.

- a) 12,456
- b) 45,345
- c) 6,45,345
- d)45,345
- e) 24,123

#### VI. Write the successor and predecessor of:

- a) 45,567
- b) 37,478
- c) 12,478
- d) 89,456

#### VIII. Circle the largest number:

a)	1,23,456	1,23,435	1,23,645	1,23,890
b)	12,456	34,567	89,234	90,234

#### **Lesson-MEASUREMENT**

#### PROJECT WORK

- Measure the length of each side of your room wall using handspans.
- Measure the length of each side of the same room wall using cubits.
- Compare the measures. Which body part was easier to use to measure? Why?

Write the measurements in your note book.





#### I. Answer the following questions.

- 1. Name the food which causes us obese and causes many diseases?
- 2. What helps the body to digest, dissolve and absorb the food?
- 3. Milk, curd, paneer etc are rich in?
- 4. Name the process which is seen in all animals (breakdown of food).
- 5. How many types of carbohydrates are there and what are they?
- 6. Name the food items that we get from plants?

II.	Fill	in	the	b	lanks	S
-----	------	----	-----	---	-------	---

11. Fill in the blanks
1. Our body all the times.
2. We get from the food we eat.
3. Carbohydrates give us
4. Proteins help us
5. Foods rich in proteins are called
6 are the richest source of energy in our diet.
7 makes our teeth and bones strong.
8. Iron helps in the formation of in our body.
9 keeps us healthy and fit.
10 is present food items that we get from plants.
III. Put a tick mark in the bracket if the statement is true or x for false statement.
1. Vitamins helps our body fight against diseases and keep us healthy. ( )
2. Vegetables, milk, and cereals are rich in minerals. ( )
3. Growing children need a lot of protein. ( )
4. Fats does not give more energy than fats. ( )
5. Carbohydrates repair the damaged tissues of the body. ( )

Note: HW has to be submitted on the first day of the school re opening without fail. Later submission of the homework is not permitted. Cursive handwriting has to be maintained.

#### **SUBJECT ENHANCEMENT ACTIVITY:**

Research work.



- 1. Prepare a balanced diet chart. Prepare few questionnaires to be asked to your grandmother or father about their food requirements/habits and check your own diet. Compare both the answers and conclude. And also suggest changes that can be followed by any one of you.
- 2. Prepare a model for digestive system (from mouth to anus) using the waste or old paper, chains ,clay etc. write a detailed report on various organs performing different functions.

Note: Cursive handwriting has to be maintained. You can use white papers or old notes for written work.

SOCIAL STUDIES

#### I. Solve the Puzzle given below.

1. If A is 1, B is 2; C is 3 and so on, uses the given codes to find the famous things of various states. Write the names of the states.

A	В	C	D																						
1	2	3	4																						
		C	ODI	E				,	WO	RD					ST	ATI	E		MEANING						
4 8	3 1	26 2	21			DHAZU  HIMACHAL PRADESH  The woman colourful dhazu.							l we	ar a	led										
16	8 9	18	1 14	4																					
11 1	21	13	2 8	13	5 12																				
	3 1 20	6 3	8 1	18	11																				
	3 15																								
11	15	<b>14</b> 1	11 1	14	1 9																				

II. Research Work: (SEA)



#### 1. Mount Everest is the highest peak in the World.

It is in Asia. Find out the names of the highest mountain peaks in the other six continents. Draw the Mountain peak and colour it. Write the height and the place where it is located for each mountain. (Think creatively and do it.). Do it in the Class work note.

For Example: Mount Everest Drawing done with oil pastels.



#### III. Complete the Class notes given.



### I. अपठित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर लिखो



एक बार गांधी जी से मिलने जापान से आदमी आया। उसने उन्हें चीनी मिट्टी का एक खिलौना भेट में दिया। गांधीजी को खिलौना बहुत पसंद आया। वे उसे अपने साथ रखते और उसकी देखभाल करते। जहां भी जाते उस खिलौने को अपने साथ ले जाते। काम करते समय भी उस खिलौने को अपने साथ रखते। खिलौना देखने में बहुत ही साधारण था। तीन बंदर थे। एक बंदर ने अपना मुंह दूसरे बंदर ने अपनी आंखों तीसरे बंदर ने अपने कान हाथ से बंद कर रखे थे।



a.	प्रश्न- गांधी जी से मिलने कौन आया था ?	energizing roung minas
b.	प्रश्न- गांधीजी को जापानी ने क्या भेट दी?	
c.		
d.	प्रश्न गांधीजी को खिलौने कैसे लगे?	
e.	प्रश्न- खिलौना देखने में कैसा था?	
II. दिए	गए शब्दों के अर्थ लिखो	
	1. झब्बर	
	2. आसमान	
	3. तोंद	
	4. शैतानी	
	5. ज़िद्दी	
	6. भोले –भाले	
III	. दिए गए प्रशनो के उत्तर लिखो	
	प्रश्न-1 बादलों के बाल कैसे हैं?	
उ	त्तर	
	प्रश्न-2 बादल जोकर की तरह क्या कर रहे हैं ?	
	उत्तर	
	प्रश्न-3 ज़िद्दी बनकर बादल क्या करते हैं ?	
	उत्तर	
	प्रश्न-4 कवि को बादल कैसे लग रहे हैं ?	



उत्तर	,
प्रश्न-5 कवि को बादल किस आकार के लग रहे हैं ?	
उत्तर	
IV. एकवचन बहुवचन लिखो	
1. गाल	
2. थैला	
3. शेर	
4. गुब्बारा	
v. पर्यायवाची शब्द लिखो	
1. बादल	
2. आसमान	
3. पाना 4. नदी	
<del></del>	
VI. मेरा विद्यालय पर निंबध लिखो.	·
VII. SUBJECT ENRICHMENT ACTIVITY (S.E.A) देश में	
के त्यौहार एवं वह किस तरह मनाए जाते हैं चित्रों के साथ	I एक पुस्तिका तैयार करो ।.
VIII. मन के भोले भाले बादल ( कविता को याद करो )	
,	
తెలుగు	
[A4 పేజిలలో ముందు వెనుక రాయండి, ఇలా ప్రతివారం పేజీ	- లు కలిపి పిస్ చేసి (ఫైల్ లో) పెట్టండి ]
l. ప్రతి వారంలో 1 రోజు (సోమవారం) రాయండి. Write weekly once	on Monday
1) అచ్చులు రాయండి. 2) హల్లులు రాయండి	మొదటి Notes(Bridge Course) రాశారు కదా
3) ప్రాస్వాలు - దీర్ఘాలు అంటే ఏమిటి? అవి ఏవి?	(MCB లో ఉంటుంది)   చదివి రాయండి.
4) పరుపాలు, సరళాలు రాయండి. ఈ రెండిటిని కలిపి	అక్షరాలు అంటారు.
5) మహా ప్రాణాక్షరాలు లేదా వర్గయుక్కులు అని పేటిని అంటారు?	
6) సరళ పదాలు, గుణింత పదాలు, ఒత్తు పదాలు అని వేటిని అంట	•섮?
అన్నింటికీ మూడు కొత్త పదాలు రాయండి.	

7) ఏపైన 4 గుణింతములు వ్రాయండి (ప్రతి వారం పేరేపేరే హల్లులకు)



- 8) ఒత్తులు వ్రాయండి.
- 9) ద్విత్త్వ, సంయుక్త, సంశ్లేష అక్షరములు అంటే ఏమిటి? అవి ఏవి? అన్నింటికీ మూడు కొత్త పదాలు రాయండి.
- 10) ఏకవచనము అంటే ఏమిటి? బహువచనము అంటే ఏమిటి? ఉదాహరణలు ఇవ్వండి.
- \* ప్రతిసారి అపే పదాలు కాకుండా కొత్త పదాలు పాత పాఠ్య పుస్తకంలో పెతికి రాయండి.

1 నుండి 10 వరకు ప్రతి రోజు ఒక సారి పైకీ చదవండి, చదివాక HW రాసిన పేపర్ పై మీరు చదివినట్టు రుజువుగా తేది(date) వేసి అమ్మ / నాన్న సంతకం తీసుకోండి.

ll. ప్రతి వారంలో 1 రోజు మీ దినచర్య రాయండి (Write weekly once)

ఈ రోజు మీ దినచర్య (పనులు, ఆహరం, ...,) గుర్తు పెట్టుకోండి. కింద ఇచ్చిన "**ఈ రోజు నా దినచర్య లో"** లాగ పట్టిక గీసి **సాయంత్రం** పూర్తిచేయండి.

- 1) ఈ రోజు వార్తా పత్రికలో లేక ఏదైనా పుస్తకంలో చదివి మీకు నచ్చిన 5 వాక్యాలు రాయండి. వాక్యాలలో కొత్త పదాలు ఉంటే వాటి అర్దాలు తెలుసుకొని రాయండి.
- 2) ఈ రోజు తిన్న వివిధ వంటకాలు అవి ఏంటి, వాటి రుచి, ఇంట్లో ఏది ఎవరికీ ఇష్టం/ఇష్టంలేదు. ఇలాంటివి క్లుప్తంగా వివరించి రాయండి.
- 3) ఈ రోజు లేక నిన్న చేసిన ఒక పని లేదా ఎవరికైనా(ఇంట్లో కూడా) చేసిన సహాయం గురించి క్లుప్తంగా వివరించండి. **కింది ఇలా సూచించిన విధంగా రాయండి (అవసరమైతే పెద్దవాళ్ళ సహాయం తీసుకోండి)**

ఈ రోజు నా దినచర్య లో

తేది:

- 1) 5 వాక్యాలు రాయండి. కొత్త పదాలు ఉంటే వాటి అర్థాలు రాయండి. :
- 2) ఈ రోజు తిన్న ఆహరం :
- 3) చేసిన ఒక పని లేదా సహాయం గురించి వివరించండి :
- 4) పాత పాఠ్య పుస్తకంలో పాఠం చివరలో ఉన్న సూక్తి / నీతి వాక్యం రాయండి, నేర్చుకోండి :

మొదటి Notes రాశారు కదా అందులోని విరామ చిహ్నాలను గురించి చదవండి.

III. ప్రతి వారంలో 1 రోజు కథను చదివి రాయండి (Write weekly once) : ఇంట్లో పెద్దవారికి ఏదైనా ఒక చిన్న నీతి కథను దదివి వినిపించండి, తప్పులను సరిచేసుకొండి. నీతి కథను 5 సార్లు విరామ చిహ్నాలను పాటిస్తూ పైకి చదవండి, (ఇంట్లో కథల పుస్తకం ఉంటే అందులోనివి చదవండి). కథలోని పదాలను కింద ఇచ్చిన పట్టికలో రాయండి.

https://tinyurl.com/yarjlefm

(Click/copy paste in browser)

 $\frac{\text{https://drive.google.com/file/d/1mEHsWveQEi6gltdEayXWKKsbcahu0u10/view?usp=sharing}}{\Delta _{0} + \Delta _{0} + \Delta$ 

నీతి కథను చదివారు కదా, ఇప్పుడు కథలోని పదాలను కింద ఇచ్చిన విధంగా లేదా పట్టికలా చేసి రాయండి.



	sစု ಏလ : _				
సరಳ పదాలు :	1)	2)	3)	4)	5)
ಗುಣಿಂತ ಏದಾಲು :	1)	2)	3)	4)	5)
ద్విత్వాక్షర పదాలు :	1)	2)	3)	4)	5)
సంయుక్తాక్షర పదాలు :	1)	2)	3)	4)	5)
సಂಕ್ಷೆವೌ೩ರ ಏದಾಲು :	1)	2)	3)	4)	5)
మీరు కథలో కొత్తగా చదివి	న 5 పదాలు వాటి అ	అర్ధాలు రాయండి	. అలాగే కథలో క	కనిపించిన విరావ	ు చిహ్బాలు ఏవి.

IV. ప్రతి వారంలో 1 రోజు పద్యాలు చదివి రాయండి (Write weekly once) : ఇంట్లో పెద్దవారికి శతక పద్యాలలో ఒక పద్యం చదివి వినిపించండి, తప్పులను సరిచేసుకొండి. 5 సార్లు పైకి చదవండి, పద్యం నేర్చుకొని దాని తాత్పర్యం(అర్థం) రాయండి. నీతికథలు & శతక పద్యాలు PDF File చూడండి. 4 వ తరగతి పద్యాలు చదవండి

#### **IMPORTANT**

Lesson 1: తెలంగాణ పైభవం పాఠం Notes చదువండి, పరీక్షకు సిద్దంగా ఉండండి. **గేయాన్ని రాగయుక్తంగా పాడండి**. స్కూల్ మొదలైయ్యాక క్లాసులో ఒక్కొక్కరు వచ్చి పాడాలి (టీచర్ వాళ్ళు విని మార్కులు పేస్తారు)

## [ప్రాజెక్టు పని



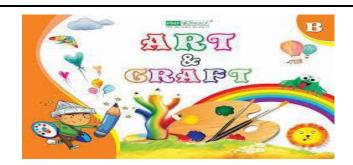
#### (Project Work) (Lesson 1, Pg 25)

#### To be Submitted on First Day of School in June

పేములవాడ, భద్రాచలం, మెదక్ చర్చి, జాన్ పహాడ్ దర్గా వంటివి మన తెలంగాణ రాష్ట్రం గొప్పతనాన్ని తెలిపేవి. అలాంటివి ఇంకా తెలంగాణలో ఏమేం ఉన్నాయి? వాటి పేర్లు రాసి (వీలైతే వాటి టొమ్మలు చార్టుపై అతికించి) 2 వాక్యాలు రాయండి. (బహుమతులు, మార్కులు ఉంటాయి)

Note: Home work, Project Work should be submitted on the school re-opening day for checking. No late submission will be entertained or corrected by facilitators.

తెలుగు చదవడం సరిగ్గా రాని వారందరూ రోజు ఒక కథను వీలైనప్పుడు పైకి చదవండి.





- a. Make a greeting card using spray and vegetable Printing (using old toothbrush) (use any vegetable like onion, potato, ladyfinger etc.)
- b. Make origami of puppy face.

Click the picture of your creativity or decorate your house by pasting it somewhere in your house.



Do the following to keep yourself fit and healthy.

# Daily Fitness Challenge for Kids

A: 10 Jumping Jacks N: 4 Lunges

B: 30 Second Plank O: 3 Burpees

C: Crab Walk P: 10 Second Butterfly

D: 10 Push Ups Q: Run in Place 1 Min

E: 10 Sit Ups R: 7 Jumping Jacks

F: 5 Cartwheels S: 4 Leg Kicks

G: Headstand T: 5 Sit Ups

H: 4 Somersaults U: 15 Second Plank

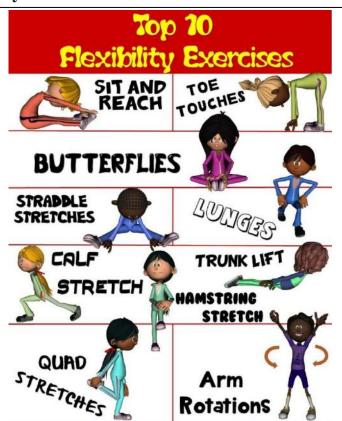
I: Duck Walk V: 3 Cartwheels

J: Jump In Air 5 Times W: Crab Walk

K: Touch Toes 6 Times X: 2 Somersaults

L: Spin Around 3 Times Y: 5 Lunges

M: 10 Leg Kicks Z: Duck Walk



## STAY FIT STAY SAFE

