

**WINTER VACATION HOME WORK**

**Class V**

**Maths**

A. Once your father who went to the market and bought some groceries. The shopkeeper prepared the bill and father paid accordingly. The bill is given below:

**LAXMI STORES  
PITHORAGARH**

**Memo No. 500**

Items	Quantity	Price (in ₹) per kg	Cost ( in ₹)
Surf	1 kg	20	20
Wheat flour	45 kg	35	1585
Rice	20 kg	150	4300
			<b>Total: 5905/-</b>

Read the above bill and then answer the following questions

1. What total amount did the shopkeeper charge?
2. Did the shopkeeper charge the correct amount?
3. If not, find the mistake.
4. What amount will you pay after correction?
5. What lesson ( moral) is learnt from here?

**Practice Questions**

1. Find the cost of fencing a rectangular park of length 175 m and breadth 125 m at the rate of ₹ 12 per metre.

2. Rani had ₹18.50. She bought one ice-cream for ₹ 11.75. How much money does she have now?

3. Add:

- a. 15 years 9 months and 13 years 8 months
- b. ₹414.69, ₹27.03 and ₹125.75

4. Subtract your date of birth from:

- a. Yours father's date of birth
- b. Your mother's date of birth.

5. A train scheduled to arrive at 11:37 a.m. is delayed by 4 hours 45 minutes.

What is the new arrival time.

6. Draw angles of given measure:

- a. 30 degree      b. 45 degree      c. 60 degree      d. 90 degree  
e. 120 degree

7. Learn and write tables 2-20.

8. Find squares from 2-20 and learn it.

9. Find the symmetrical and asymmetrical leaves from your garden and paste it in a file.

10. Collect the data regarding the weight of your family members and show it on a bar graph.

## हिन्दी

5 श्रुतलेख प्रतिदिन लिखें.

प्रतिदिन एक कहानी पढ़ें और अपने शब्दों में लिखें.

अपठित गद्यांश 1.

अपने देश की सीमाओं की दुश्मन से रक्षा करने के लिए मनुष्य सदैव सजग रहा है। प्राचीन काल में युद्ध क्षेत्र सीमित होता था तथा युद्ध धनुष-बाण, तलवार, भाले आदि द्वारा होता था, परंतु आज युद्धक्षेत्र सीमाबद्ध नहीं है। युद्ध में अंधविश्वास से हटकर वैज्ञानिक दृष्टिकोण अपनाया जा रहा है। आज विज्ञान ने लड़ाई को एक नया मोड़ दिया है। अब हाथी, ऊँट, घोड़ों का स्थान रेल, मोटरगाड़ियों और हवाई जहाजों ने ले लिया है। धनुष-बाण आदि का स्थान बंदूक व तोप की गोलियों और रॉकेट, मिसाइल, परमाणु तथा प्रक्षेपास्त्रों ने ले लिया है और उनके अनुसार राष्ट्र की सीमाओं के प्रहरियों में अंतर आया है।

अब मानव प्रहरियों का स्थान बहुत हद तक यांत्रिक प्रहरियों ने ले लिया है जो मानव से कहीं अधिक सजग, त्रुटिहीन और

क्षमतावान् हैं। आधुनिक प्रहरियों में रेडार, सौनार, लौरान, शौरान आदि विशेष उल्लेखनीय हैं। यहाँ रेडार का वर्णन किया जाता है।

रेडार का उपयोग द्वितीय विश्वयुद्ध में प्रारंभ हुआ। 'रेडार' शब्द 'रेडियो डिटेक्शन एंड रेंजिंग' के प्रथम अक्षरों से बना है। इसका अर्थ यह भी है कि किसी भी रेडार से एक निश्चित क्षेत्र के अंदर ही वायुयान की स्थिति ज्ञात की जा सकती है। यदि जहाज उस 'रेंज' से बाहर है तो पता नहीं लगाया जा सकता। रेडार एक अति लाभदायक व महत्त्वपूर्ण प्रहरी है, जिसमें विद्युत चुंबकीय तरंगों की मदद से उड़ते हुए शत्रु के विमानों की सही स्थिति का ज्ञान प्राप्त किया जा सकता है।

(क) प्राचीन काल और आज के युद्ध में क्या अंतर है?

(ख) विज्ञान की लड़ाई ने कैसा मोड़ लिया है?

(ग) मानव प्रहरियों का स्थान अब किसने ले लिया है?

(घ) 'रेडार' का मुख्य रूप से क्या प्रयोग है?

(ङ) 'त्रुटिहीन' शब्द का वर्ण-विच्छेद कीजिए।

अपठित गद्यांश 2.

यों तो मानव के इतिहास के आरंभ से ही इस कला का सूत्रपात हो गया था। लोग अपने कार्यों या विचारों के समर्थन के लिए गोष्ठियों या सभाओं का आयोजन किया करते थे। प्रचार के लिए भजन-कीर्तन मंडलियाँ भी बनाई जाती थीं। परंतु उनका क्षेत्र अधिकतर धार्मिक, दार्शनिक या भक्ति संबंधी होता था।

वर्तमान विज्ञापन कला विशुद्ध व्यावसायिक कला है और आधुनिक

व्यवसाय का एक अनिवार्य अंग है। विज्ञापन के लिए कई साधनों का उपयोग किया जाता है; जैसे-हैंडबिल, रेडियो और दीवार-पोस्टर, समाचार-पत्र, पत्रिकाएँ, बड़े-बड़े साइनबोर्ड और दूरदर्शन। जब से छपाई का प्रचार-प्रसार बढ़ा तब से इश्तिहार या हैंडबिल का विज्ञापन के लिए प्रयोग आरंभ हुआ। कागज और मुद्रण सुविधा के सुलभ होने से विज्ञापन के इस माध्यम का उपयोग बहुत अधिक लोकप्रिय हुआ। मान लीजिए, साड़ियों की दो समान दुकानें एक ही बाजार में हैं। इनमें से 'क' तो इश्तिहार (हैंडबिल) गली-मोहल्ले में बँटवाता है और 'ख' हाथ पर हाथ धरे बैठा रहता है, तो परिणाम यह होगा कि 'क' का नाम लोगों के मुँह पर चढ़ जाएगा। वह अधिक लोकप्रिय हो जाएगा और उसके माल की बिक्री बहुत बढ़ जाएगी।

बहुत से व्यापारी बहुत बड़े-बड़े विज्ञापन छपवाकर नगर की दीवारों पर चिपकवा देते हैं। बहुत से तो दीवारों पर ही विज्ञापन लिखवा देते हैं। इससे आते-जाते लोगों की नजर उनपर पड़ती है और वह विज्ञापनकर्ता की सेवाओं या वस्तुओं से परिचित हो जाता है। फिर जब उसे आवश्यकता पड़ती है तो विज्ञापनकर्ता का नाम ही उसकी स्मृति में उभरता है।

(क) इतिहास के आरंभ में विज्ञापन कला का क्या स्वरूप था?

(ख) वर्तमान में विज्ञापन कला का क्या स्वरूप है?

(ग) इश्तिहार या हैंडबिल के प्रयोग से विक्रेता को क्या लाभ होता है?

(घ) दीवारों पर छपे या लिखे हुए विज्ञापनों से क्या फायदा होता है?

## English

### Passage 1:

Read the following passage and answer the questions that follow:

There are wild dogs and pet dogs. Pet dogs are helpers and friends to people. There were no pet dogs 15,000 years ago. Men and women learned how to work with dogs. Dogs helped humans travel from Asia to North America 10,000 years ago by pulling sleds in the snow. People say dogs are "man's best friend." They help with farming. They help with hunting. They help with fishing. They can pull things for people. They can help find things. There are many colors of dogs. There are white dogs, gray dogs, black dogs, and brown dogs. A dog's fur can be short or long. Dogs have curly hair or straight fur. There are very small dogs. They are only 6-8 inches tall. There are very big dogs. They are about 3 feet tall. Some dogs can see well. Some dogs do not see very well. All dogs can hear well. They can hear sounds that people cannot hear. They can hear high sounds and low sounds. They can hear sound from very far away. All dogs can smell very well. They can smell 40 times better than humans! Dogs live 5 to 13 years, but some dogs live much longer. One dog lived to be 24 years old!

Answer the following:

- 1) How did the dogs help people go to America
- 2) How tall are the smallest dogs?
- 3) How tall are the biggest dogs?
- 4) What can all dogs do well?
- 5) How old was the oldest dog?
- 6) Give a suitable title to the passage.

Find the words from the passage which mean the same:

- 1) Making something easy.
- 2) Land vehicle that slides across a surface.
- 3) Short, fine, soft hair of certain animals.

### Passage 2:

There was a tiny squirrel. It was climbing a high mountain. A foolish tortoise was following her. There was a hard shell on his back. Suddenly a strong wind began to blow. The squirrel ran fast. The tortoise could not run fast so he was sad.

Answer the following questions:-

1. Who was climbing a high mountain?
2. What was the foolish tortoise doing?
3. Who had a hard shell on its back?
4. Why was the tortoise sad?

### Passage 3:

Once upon a time there was a little red fox. One day he was very thirsty and he went to river to have a drink. When he peered into the water, he became very

angry. There was another fox looking at him. He growled at it to go away and said it was his river.

Of course, the fox in the river did not go away but he made no sound. The fox again shouted at the other fox that he would leap in the water and bite the nasty ugly fox. Little brown duck heard little red fox shouting and asked him why he was doing so. The fox told her that there was another fox in the water which was not going away. The duck told him there was no other fox but little red fox insisted he would jump into the water and bite him.

Little brown duck said, "Don't do that, in the middle of the river lives a terrible crocodile. He will grab you and eat you for his dinner. His teeth are long white spears." The fox laughed and said, "I am not scared of any stupid crocodile." Then, the fox jumped into the river.

Answer the following questions:-

1. Why was little fox angry?
2. Who heard the little red fox shouting?
3. How did the little brown duck describe the crocodile's teeth?
4. What do you think the little red fox was wise or foolish?
5. Who lived in the middle of the river?

B. Underline each error and write the correction in the space provided.

Editing 1

One morning, the Nawab call  
his minister and said him  
that I wanted the length and  
breadth from the earth  
measured. He also feel the  
need to have the stars on the  
sky counted. The minister says  
that the task he have been  
had set on being impossible.

- a.
- b.
- c.
- d.
- e.
- f.
- g.
- h.
- i.

Editing 2

Underline each error and write the correction in the space provided.

A famous sportsman, name Harvey  
had attended the cycle race. He  
was a short man, but a greatest  
athlete and have won many  
prizes. He had six sons, who was  
brought up as sportsmen and every  
son had participated on the cycle  
race but were defeated bad.

---

---

---

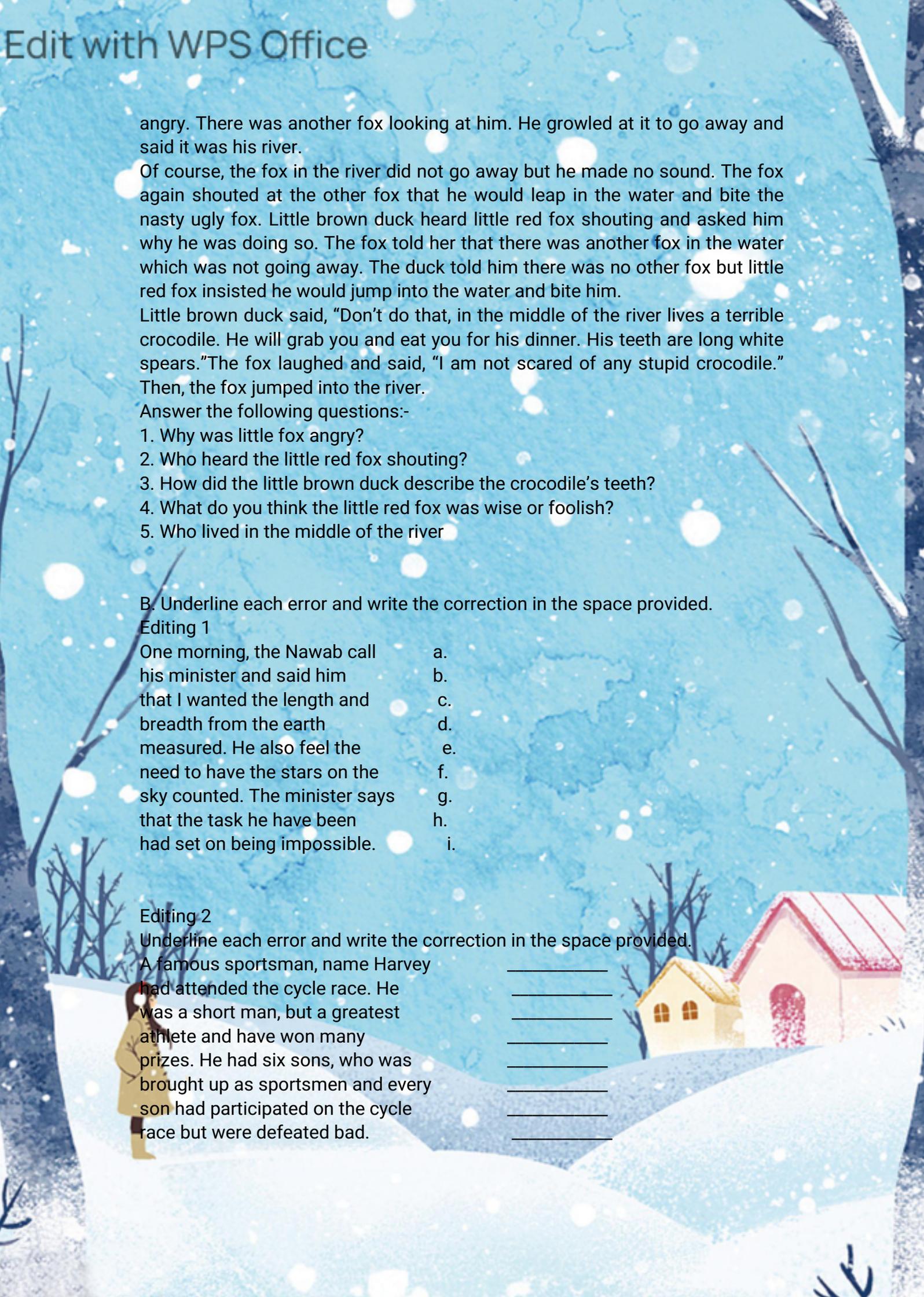
---

---

---

---

---



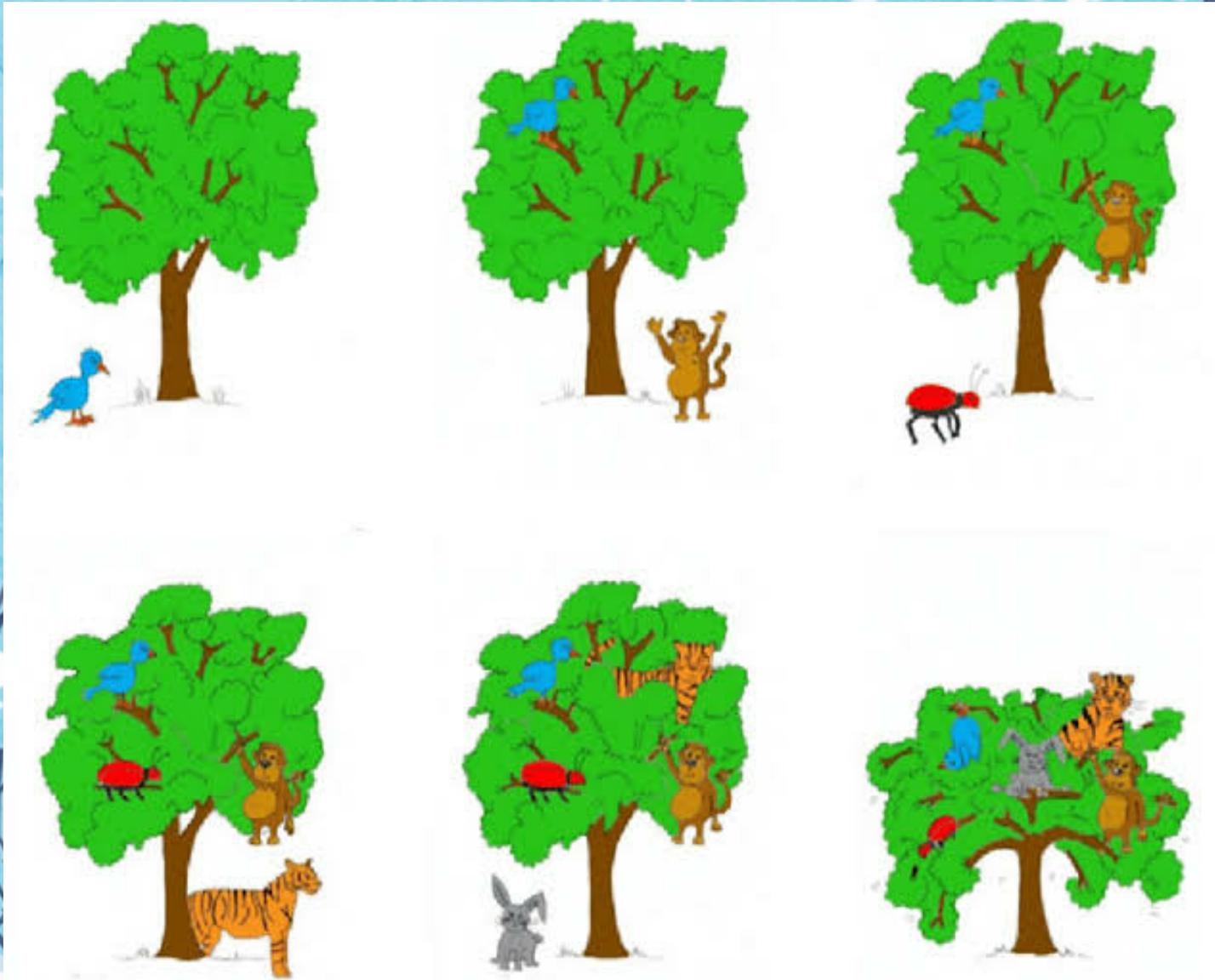
C. Develop the following points into a readable story.

Story 1

I was going for a walk ..... Get a purse ..... Contains a lot of money ..... Address of the owner from the diary ..... goes in search of the owner ..... hands over ..... rewarded.

Story 2

Form a story from the given picture



## EVS

" CREATE 30 QUESTIONS FROM THE GIVEN SYLLABUS AND WRITE ANSWERS

\* MAP WORK FROM CH. 13, 14, 15, 16 LOCATE THE IMPORTANT LOCATIONS FROM THESE CHAPTERS.

\* LOCATE STATES AND UNION TERRITORIES.

\* COLLECT THE FOLLOWING INFORMATION FROM STATES AND UNION TERRITORIES OF INDIA.

NAME OF STATE -  
CAPITAL -  
FAMOUS FOOD -  
FAMOUS MONUMENTS-

DANCE -  
LANGUAGE -  
FAMOUS PLACE -  
PASTE THE PICTURES AS WELL.

\* SOLVE UT - II PAPER

\* DESCRIBE ANY TWO STATES OF INDIA IN YOUR OWN WORDS

## Computer

Make 2 following projects on Scratch:

1. Create a balloon blaster game
2. Create a snake game



SYLLABUS FOR ANNUAL EXAMINATION:2021-22

SUBJECT	SYLLABUS
Maths	Ch:9- Ch:16 + Ch 2
EVS	Ch:13- Ch:25+ Ch 2
English	Reader: Ch 7- Ch 11+ Poem 3+ 5 + Ch 1 Grammar: Ch 16-30+ Ch 7, 8
Hindi	Hindi Reader- Lesson- 9 to 15,5 Hindi grammar- lesson- 10 to 18, 4
Computer	Ch 6 to Ch 9 and Ch 4

NOTE: PREPARE FOR ANNUAL EXAMINATION.

