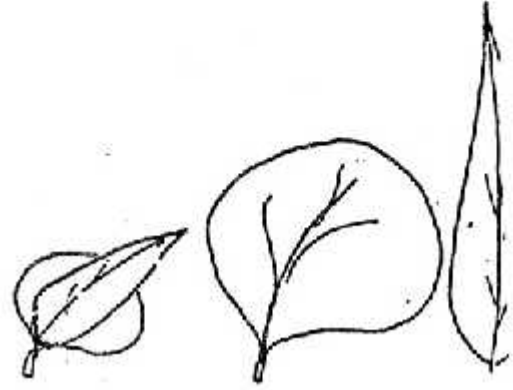


छोटी पत्ती और बड़ी पत्ती-1

दो पत्तियां ढूँढ कर लाओ। एक होनी चाहिए गोल मोटी सी (जैसे-खाकरा की)। और एक लम्बी नुकीली (जैसे नीलगिरी की)। इन में से कौन सी पत्ती चौड़ी है? अब ये पता करना है कि इनमें से कौन सी पत्ती बड़ी है।



ये पता करने के लिए लम्बी पत्ती को चौड़ी पत्ती के ऊपर रखो - ऐसे। अब लम्बी पत्ती का जितना हिस्सा चौड़ी पत्ती के बाहर निकला हुआ है, उसे फाड़ लो। इस टुकड़े को चौड़ी पत्ती की खाली जगह पर जमाओ। अगर अब भी लम्बी पत्ती का कुछ हिस्सा बाहर निकला हुआ है तो उसे भी फाड़ कर चौड़ी पत्ती पर जमाओ। क्या चौड़ी पत्ती में कोई जगह खाली छूटी है? या लम्बी पत्ती के एक दो टुकड़े हाथ में छूट गए? क्या तुम बता सकते हो कि कौन सी पत्ती बड़ी है? दूसरी पत्तियों के साथ भी करो। अलग-अलग तरह की पत्तियों के साथ और क्या-क्या कर सकते हो

● ये खेल तुम कागज के दो टुकड़ों के साथ भी खेल सकते हो।

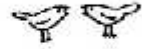
● नीम की पत्तियों को अपनी हथेली या पैर के तलवे की छाप पर जमाओ। कितनी आई? तुम्हारी सहेली या साथी की हथेली पर कितनी आई? किसकी हथेली पर ज्यादा नीम की पत्तियां आईं?

● माचिस की डिब्बियों (खोखों) को रख कर अपनी किताब का पन्ना नापो। किताब पर कितने माचिस की डिब्बियाँ आईं?

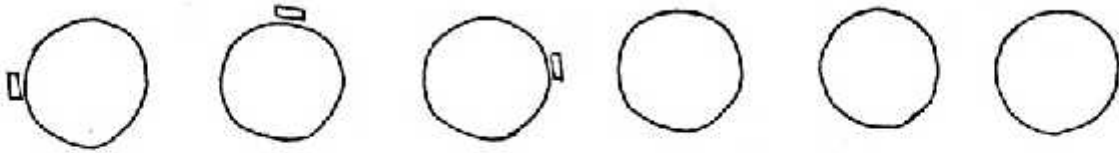
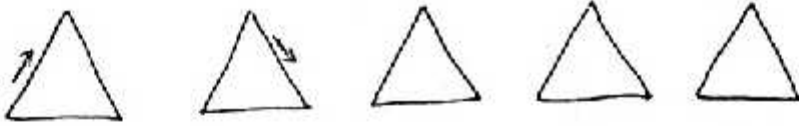
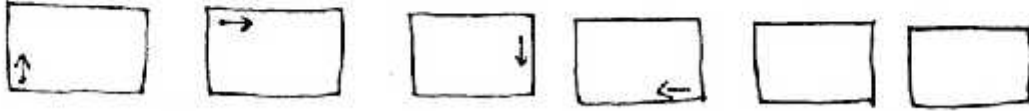
अगर लकड़ी के गुटके मिल सकें तो उनसे भी नापो।

● क्या तुमने किताब में लिखे नाप के अलावा भी कोई नया तरीका ढूँढा। अपने साथियों को भी बताओ।

आगे बढ़ाओ



पैटर्न देखकर बाद के खाली स्थान भरें :



प्रत्येक में अगली संख्याएँ क्या होंगी?

3, 6, 9, 12, . . . , . . .

21, 24, 23, 26, 25, . . . , . . .

18, 14, 10, . . . , . . .

2, 7, 12, 17, . . . , . . .

42, 37, 32, . . . , . . .

20, 19, 18, 17, . . . , . . .

जिन संख्याओं के दो बराबर समूह बन सकते हों, उन पर गोला लगाओ :

10 15 18 4 17 9 14 6

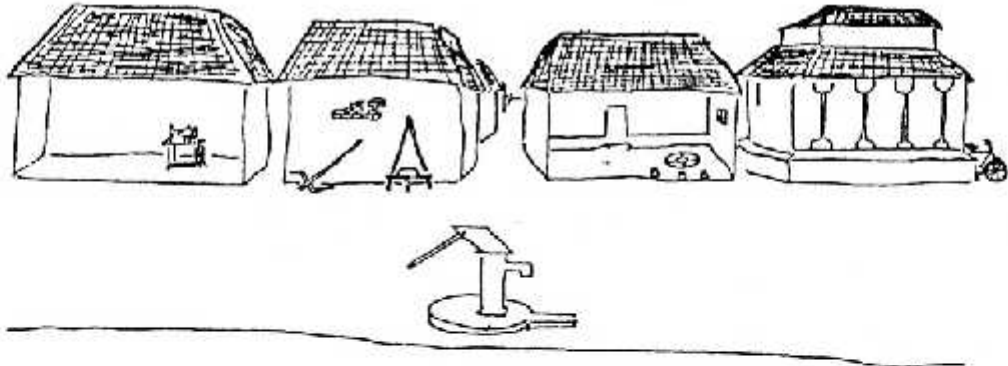
3 18 21 13 16 23 24 29

जिन संख्याओं में दो से भाग हो जाए, या जिनके दो बराबर समूह बने, उन्हें सम संख्या कहते हैं।
जिन संख्याओं में दो का भाग नहीं जाता उन्हें विषम संख्या कहते हैं।

चार दोस्त

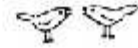


सुखराम के घर के पास मंगलू का घर है। सुखराम बर्तन बनाता है और मंगलू खेती करता है। मंगलू के घर के पास अब्दुल दर्जी का घर है। गांव के लोग अब्दुल दर्जी से कपड़े सिलवाते हैं। रहीम भाई बाहर में नाई का काम करते हैं। रहीम भाई का घर सबसे ऊंचा है।



एक बार मंगलू और सुखराम का झगड़ा हो गया। सुखराम ने कहा कि मंगलू ने उसके बर्तन तोड़ दिये हैं। मंगलू का कहना था बर्तन तो बकरी ने तोड़े हैं। इसमें मेरा क्या दोष? मंगलू और सुखराम के झगड़े की खबर सुनकर अब्दुल दौड़ा-दौड़ा आया।

अब्दुल ने आ कर क्या देखा होगा?



उसने झगड़ा निपटाने के लिए क्या कोशिश की होगी?

सुखराम और मंगलू का झगड़ा कब तक चला और कैसे निपटा होगा?

चित्र में इनके घरों को पहचानो। घरों पर उनके नाम लिखो।

- साइकिल किसके घर के बाहर खड़ी है? -----
- चित्र में कौन-कौन से औजार-मशीनें दिख रहे हैं? -----

- हैडपंप और अब्दुल के घर के बीच जाम का एक पेड़ बनाओ।
- मंगलू के घर के ऊपर एक चिड़िया बनाओ।
- मंगलू के घर से अपने घर की ओर जाते हुए रहीम भाई का चित्र बनाओ।
- चारों दोस्तों के उपयोग के औजार उनके नाम के नीचे लिखो।

मंगलू	सुखराम	अब्दुल	रहीम भाई
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

- तुम्हारे गांव या मुहल्ले में कपड़े कौन सीते हैं? उनके औजार जाकर देखो। कौन-कौन से औजार हैं उनके पास? ये लोग कपड़े कैसे सीते हैं?
- कागज़ को काटकर कमीज, पेंट, पायजामा, फ्राक, लहंगा बनाओ। कैसे बने, इनका चित्र भी बनाओ।
- नीचे दिये नामों के हर झुंड में एक नाम ठीक नहीं बैठता। उसे ढूँढ कर अलग निकालो।

(1) हल, खुरपी, सुई, बन्खर	(2) आंम, जाम, अंगूर, बंदर
(3) रहीम, मंगलु, अब्दुल, रमेश	(4) शक्कर, समोसा, भजिया, नमक
(5) उस्तरा, कैची, सुई, साबुन	(6) पायजामा, कमीज, कुरता, घड़ी
- ऐसे चार-चार नामों के समूह और भी बनाओ तथा अपने साथियों को बुझाने को कहो।



जाड़े जी

जाड़े जी, ओ जाड़े जी!
 सर्दी के हरकारे जी,
 आते ही बारिश के तम्बू-
 डेरे आप उखाड़े जी!
 जाड़े जी, ओ जाड़े जी!
 कोहरा छाया खूब घना
 मछुआरे का जाल तना
 ओले की बीछारों ने
 क्या जमकर छक्के मारे जी!
 जाड़े जी, ओ जाड़े जी!
 झुंआ जगलते हैं मुखराम,
 बहती नाक सवेरे शाम,
 दाँत निपौं डरकर किट-किट-किट
 रटते रोज पहाड़े जी!
 जाड़े जी, ओ जाड़े जी!
 ऊनी कपड़े गरम- गरम
 गरम पेय का है मौसम
 बढ गई एतें, लो खरटे
 दिन तो गए पछाड़े जी जाड़े जी,
 ओ जाड़े जी!

भगवती प्रसाद दिवेदी

1. यह कविता किराके बारे में है? _____

2. इस कविता का लेखक कौन है? _____

3. जाड़े का मौसम कब आता है? किस मौसम के बाद? किन महीनों में? _____

4. कविता के अनुसार जाड़े में क्या-क्या होता है? यहां लिखो।

(क) कोहरा छा जाता है, (ख) _____

5. इन शब्दों के मतलब पता करो-

हरकार, कोहरा, छक्के मारना, तंबू उखाड़ना, पछाड़े, पेय।

6. इन शब्दों के विरोधी(विपरीत) अर्थ वाले शब्द लिखो।

उखाड़े	लगाए	गरम	_____
घना	_____	दिन	_____
बहना	_____	सबेरे	_____

7. क्या तुमने कभी ओले या कोहरा देखा है, ओला कैसे बनता है? कब गिरता है? ओले गिरने से क्या होता है? कोहरा छाने से क्या होता है? _____

8. ऐसे एक दिन का चित्र बनाओ जब तुम्हारे गांव में ओले गिरे थे या कोहरा छाया था?

लेन - देन एक और खेल

लेन - देन का खेल याद है न? जिसमें पाँसे पर आई संख्या के अनुसार कंकड़ उठाने होते हैं। और साथ-साथ चार्ट पर लिखते भी जाना पड़ता है। जब 10 कंकड़ हो जाएँ तो बदले में एक कार्ड या पत्ता मिलता है। (याद न आया हो तो कक्षा-3, भाग-एक का पृष्ठ 36 - 37 देखो।)

सोमा और मंगलू ने यह खेल कुछ नियम बदलकर खेला। उन्होंने तय किया कि सारे नियम तो पहले की तरह ही होंगे, बस दो बातों का ध्यान रखना होगा। पहली ये कि जब भी पाँसे पर 2 आए तो दुगने कंकड़ उठाएंगे और 3 आया तो दुगने कंकड़ बैंक में वापस लौटाएंगे।

1. सोमा के पास 3 पत्ते और 7 कंकड़ थे। उसने पाँसा फेंका तो उसका 2 आया। उसने कंकड़ उठाए तो उसके पास 4 पत्ते और 1 कंकड़ हो गए। ऐसा कैसे हुआ? समझाओ। क्या उसने सही कंकड़ उठाए? कितने कंकड़ उठाए? चार्ट में जगह पर लिखो।

सोमा	
कार्ड/पत्ते	कंकड़
3	7
...	...

2. मंगलू के पास 8 पत्ते और 3 कंकड़ थे। उसका 3 आया। अब वह क्या करेगा? दुगने कंकड़ कैसे लौटाएगा? उसके पास तो 3 ही कंकड़ हैं? इस पर मिसराम ने कहा एक पत्ता बदलकर 10 कंकड़ ले ले। उसमें से 6 कंकड़ लौटा दे। मंगलू ने ऐसा ही किया और उसे अपने चार्ट में ऐसे लिखा। तुम कैसे लिखोगे?

मंगलू	
कार्ड/पत्ते	कंकड़
8-1-7	3+10-13

3. मिसराम के पास 6 पत्ते और 8 कंकड़ थे। उसने पाँसा फेंका तो 4 आया। उसने क्या किया समझाओ? और उसका चार्ट यहाँ भरो।

मिसराम	
कार्ड/पत्ते	कंकड़

4. सुखवती के पास 5 पत्ते और 5 कंकड़ थे। उसने पाँसा फेंका तो 3 आया। उसने क्या किया समझाओ? और उसका चार्ट यहाँ भरो।

सुखवती	
कार्ड/पत्ते	कंकड़

तुम भी लौटाने के नियम बनाकर खेल खेलो। किसी भी संख्या को तय करके लौटा सकते हो। यदि लौटाना हो और कंकड़ कम हों तो क्या करना होगा, याद है न? नहीं हो तो गुरुजी से पूछ लेना।

14 अपनी स्लेट या कॉपी में ऐसा चार्ट बनाकर खेलो।