

पाठ - 13

स्मार्ट चार्ट

अलग अलग रंग के फूल

Q1. चित्र में अलग-अलग फूलों को देखो तालिका को पूरा करो।

फूलों का रंग	फूलों की संख्या
नीला	
लाल	
नारंगी	
बैंगनी	



उत्तर : स्वयं करे।

Q2. तालिका देखो और फूल बनाओ

(i) _____ संख्या में सबसे अधिक हैं। कितने? _____।

(ii) _____ संख्या में सबसे कम हैं। कितने? _____।

(iii) _____ से अधिक हैं।

(iv) _____ से अधिक हैं।

उत्तर : स्वयं करे।

हम सड़क पर क्या क्या देखते हैं ?

Q1. चित्र में ट्रैफिक का दृश्य देखो और तालिका भरो।



यात्रा का तरीका	कितने
पैदल (लोग)	
साइकिल	
स्कूटर	

उत्तर : स्वयं करे |

Q2. इन प्रश्नों के जवाब दो।

- a) इस चित्र में आने-जाने का कौन-सा तरीका सबसे ज्यादा दिखाई दे रहा? _____
- b) आने-जाने का कौन-सा तरीका (गाड़ी) सबसे कम दिखाई दे रहा है? _____
- c) पैदल चलने वाले लोगों की संख्या की संख्या से ज्यादा है। _____
- d) बसों की संख्या की संख्या से कम है। _____

उत्तर : स्वयं करे |

कितनी बार 6 आया?



Q1. क्या तुमने पासे से कोई खेल खेला है?

उत्तर : स्वयं करे |

Q2. पासे के अलग-अलग पहलुओं पर कितनी बिंदियाँ हैं?

उत्तर : स्वयं करे |

Q3. * पासा फेंको। * पासा फेंकने पर जो पहलू ऊपर आया उसमें देखो कितनी बिंदियाँ हैं। * हर बार पासा फेंकने के बाद तालिका में ऊपर आई संख्या के सामने एक ऐसा / निशान लगाओ।

* पासा 30 बार फेंको और हर बार तालिका में एक निशान लगाओ।

पासे का पहलू	कितनी बार आया (हर बार फेंकने पर /)
	
	
	
	
	
	

a) पासे का कौन सा पहलू सबसे ज्यादा बार आया?

b) कितनी बार ऊपर आया?



c)



वाले पहलू से ज्यादा बार ऊपर आया d) अपनी तालिका अपने साथ बैठे साथी से मिलाओ। दोनों तालिकाओं में कोई फ़र्क नज़र आया?

उत्तर : स्वयं करे |

आस पास के लोगो से पता लगाओ।

Q1. आस-पास के लोगों से उनकी मनपसंद मिठाई के बारे में बात करो और तालिका भरो।

मनपसंद मिठाई	लोगों की संख्या
जलेबी	

ऊपर की तालिका को देखते हुए नीचे दिए गए प्रश्नों का जवाब दो:

क) सबसे ज़्यादा पसंद की जाने वाली मिठाई _____

ख) सबसे कम पसंद की जाने वाली मिठाई _____

ग) _____ को _____ से ज़्यादा पसंद किया जाता है।
(मिठाई का नाम) (मिठाई का नाम)

घ) _____ को _____ से ज़्यादा पसंद किया जाता है।

ड.) _____ को _____ से ज़्यादा पसंद किया जाता है।

च) _____ को _____ से ज़्यादा पसंद किया जाता है।

उत्तर : स्वयं करे |

Q2. अपने दोस्तों से यह पता लगाओ कि उनके घरों में कितने लोग रहते हैं और इस तालिका को भरें।

साथ रहने वाले लोगों की संख्या	कितने परिवारों में
1 अकेला	
2 लोग	
3 लोग	
4 लोग	
5 लोग	
6 लोग	
7 लोग	
8 लोग	
.....	

a) सबसे ज्यादा घरों में.....लोग रहते हैं।

b) एक घर में रहने वाले लोगों की सबसे कम संख्या.....

c) 4 लोगों के परिवारों की संख्या.....

उत्तर : स्वयं करे |

Q3. तुम्हारी कक्षा के साथी आज दोपहर में खाने के लिए क्या लेकर आए हैं? पता लगाओ और नीचे लिखो।

खाने का सामान	बच्चों की संख्या

a) दोपहर में खाने के लिए कौन-सी चीज़ सबसे ज्यादा बच्चे लाए?

b) कौन-सी चीज़ सबसे कम बच्चे लाए?

उत्तर : स्वयं करे |

चार्ट बनाओ और सजाओ |

Q1.

उपस्थिति बोर्ड			
तारीख - 8/02/2007			
कक्षा	बच्चों की संख्या	उपस्थित बच्चे	अनुपस्थित बच्चे
कक्षा I	27	25	2
कक्षा II	23	22	1
कक्षा III	24	21	3
कक्षा IV	22	18	4
कक्षा V	25	23	2
कुल			

यह बोर्ड हर कक्षा में बच्चों की संख्या को बताता है। यह उपस्थित और अनुपस्थित बच्चों की भी जानकारी देता है। इस स्कूल में कुल मिलाकर कितने बच्चे हैं? _____ यह चार्ट जिस दिन का है उस दिन स्कूल में कुल कितने बच्चे अनुपस्थित थे? _____

कक्षा	अनुपस्थित बच्चे
कक्षा I	⊖ ⊖
कक्षा II	⊖
कक्षा III	⊖ ⊖ ⊖
कक्षा IV	⊖ ⊖ ⊖ ⊖
कक्षा V	

यह चार्ट अनुपस्थित बच्चों की संख्या को बताता है।

(i) इस चार्ट में कक्षा V के अनुपस्थित बच्चों को दिखाओ।

(ii) अब चार्ट को देखो और खाली जगह को भरो।

a) किस कक्षा में अनुपस्थित बच्चों की संख्या सबसे ज्यादा है? _____ .

b) किस कक्षा में अनुपस्थित बच्चों की संख्या सबसे कम है? _____ .

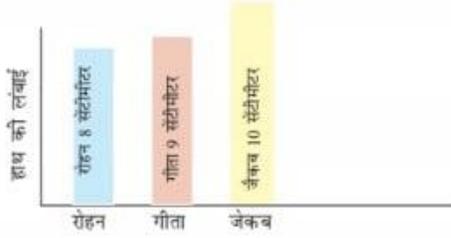
c) किस कक्षा में 3 बच्चे अनुपस्थित है ? _____ .

d) कक्षा iv और v में अनुपस्थित बच्चों की संख्या _____ और _____ .

उत्तर : स्वयं करे |

तुम्हारा हाथ कितना लम्बा?

Q1. रोहन, जेकब और गीता ने भी अपना हाथ नापा। उन्होंने अपनी पट्टियों को ऐसे चिपकाया जैसे दिखाया गया है।



इस चित्र को देखो और खाली स्थान भरो:

a) जेकब के हाथ की लंबाई गीता के हाथ की लंबाई से(ज्यादा/कम)

b) गीता के हाथ की लंबाई रोहन के हाथ की लंबाई से.....(ज्यादा/कम)

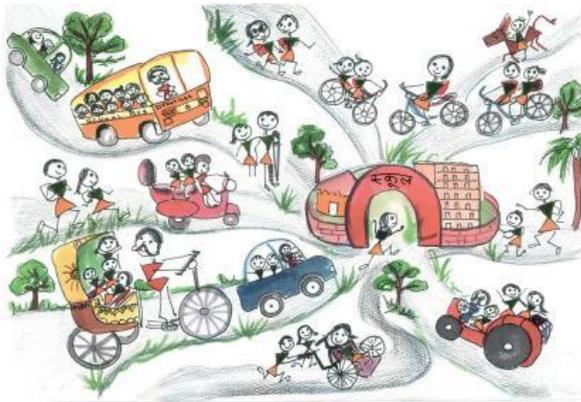
c).....का हाथ सबसे लंबा है।

d).....का हाथ सबसे छोटा है। नीचे दिए गए चार्ट में अपने समूह के सभी दोस्तों की पट्टियों को चिपकाओ। पट्टियों के बीच कुछ दूरी रखो।

उत्तर : स्वयं करे |

स्कूल आने वाले बच्चे

Q1.

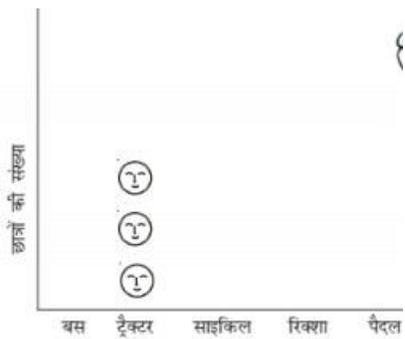


इस चित्र को देखो और तालिका को पूरा करो।

आने का तरीका	ट्रैक्टर				
छात्रों की संख्या	3				

उत्तर : स्वयं करे |

Q2. 3 बच्चे ट्रैक्टर से आ रहे हैं। हम तालिका में 3 लिखते हैं। हम चार्ट में ट्रैक्टर के ऊपर तीन चेहरे भी बनाएँगे। चार्ट में चेहरे बनाकर दिखाओ कि कितने बच्चे बस, साइकिल आदि से आते हैं।



उत्तर : स्वयं करे |

Q3. खाली जगहों को भरो।

क) ज्यादातर छात्र स्कूलसे आते हैं।

ख) पैदल आने वाले छात्रों की संख्या साइकिल से आने वाले छात्रों की संख्या से.....(ज्यादा/कम) है।

ग) स्कूल में सबसे कम छात्र.....आते हैं। अब समझे इसे स्मार्ट चार्ट क्यों कहते हैं। सिर्फ इसे देख कर हम बहुत कुछ जान सकते हैं।

उत्तर : स्वयं करे |

अभ्यास का समय

Q1.

(i) किस चिड़िया में अलग अलग तरह के रंग सबसे ज्यादा होते हैं ?

(ii) किस जानवर को पालतू बनाने के लिए सबसे ज्यादा पसंद किया जाता है ?

उत्तर : स्वयं करे |

तुम्हारी नापसंद सब्जी

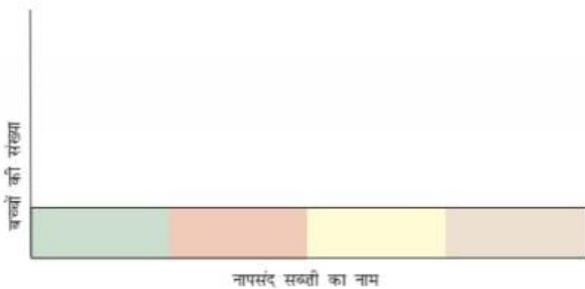
Q1. तुम्हारी नापसंद सब्जी कौन सी सब्जी तुम्हें सबसे ज्यादा नापसंद है? अपने दोस्तों से भी पूछो और तालिका में भरो।

नापसंद सब्जी	बच्चों की संख्या
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

इस तालिका का इस्तेमाल करके नीचे दिए गए चार्ट में चेहरे बनाओ। हर बच्चे के लिए को उस सब्जी के ऊपर बनाओ जिसे वह नापसंद करते हैं।

*सबसे ज्यादा नापसंद की जाने वाली सब्जी.....

* कौन सी सब्जी सबसे कम बच्चे नापसंद करते हैं?.....



उत्तर : स्वयं करे |