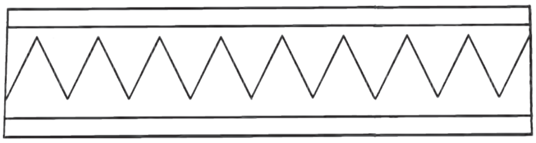
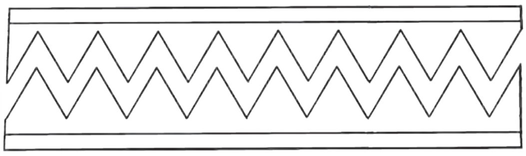
किस्से में गणित

यश के घर रमा एवं अन्य पाँच बच्चे खेलने के लिए इकट्ठा थे । अर्थात् कुल..... बच्चे थे । यश के सुरेश मामा गाँव से आए थे, उन्होंने बच्चों को ग्रीक राजा की तरह मुकुट बनाना सिखाया ।



कार्डपेपर की पट्टी लेकर उसपर तिरछी रेखाओं का सर्पाकार बनाया ।



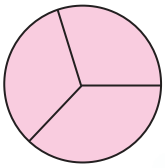
सर्पाकार को काटकर दो भाग किए ।

बच्चों ने एक-एक भागपर अपनी इच्छानुसार चित्र बनाकर रंगा ।

बाद में सुरेश मामा ने स्टेपल पिन लगाकर मुकुट बना दिया ।

एक पट्टी से दो मुकुट तैयार होता हो तो कितनी पट्टियाँ लगीं ?

सभी बच्चों के मुकुट पहन लेनेपर शेष मुकुट बच्चों ने मामा के सिरपर डाल दिया ।



रमा बोली ''हम गोल चकतीवाली ऐसी छोटी टोपियाँ बनाएँ जो अपनी अंगुली पर फिट हो जाएँ तो एक चकती में तीन टोपियाँ बनीं । अब सबके एक हाथ की अँगुलियों के लिए टोपीयाँ बनाएँ । सात बच्चों की अँगुलियों के लिए कितनी टोपियाँ लगेंगी ?''

यश बोला ''आसान है । क्योंकि हमें पाँच का पहाड़ा आता है ।''

उन छोटी टोपियों को बनाने के लिए बताओ कितनी गोल चकतियों की आवश्यकता है ।