



घटाव : हासिलरहित

◆ चित्र देखो । उदाहरण का अध्ययन करो ।

द	इ	
२	३	
१	२	-
१	१	

◆ चित्र के आधार पर प्रश्न तैयार करो तथा हल करो ।

द	इ	
२	३	
१	२	-
१	१	

◆



सै	द	इ	
२	१	३	
१	१	१	-
१	०	२	

सर्वप्रथम इकाई में से इकाई घटाएँगे ।

बाद में दहाई में से दहाई घटाएँगे ।

अंत में सैकड़ों में से सैकड़ा घटाएँगे ।

◆ अजित के पास २५७ रुपये हैं । उसने मनोज को १५० रुपये दे दिए, तो अजित के पास कितने रुपये बचे, इसे नीचे दिए गए चित्र के आधार पर निर्धारित करो ।



◆ क्रिकेट के एक खेल में इंग्लैंड ने २४५ रन बनाए । भारत द्वारा १२३ रन बनाए गए, तो इंग्लैंड के साथ बराबरी करने के लिए भारत को और कितने रन बनाने पड़ेंगे ?

इंग्लैंड के साथ बराबरी होने के लिए भारत के २४५ रन होने चाहिए ।
अतः १२३ के आगे और कितने रन बनाने पर कुल २४५ हो जाएँगे, हमें यह ज्ञात करना पड़ेगा ।

अर्थात् $123 + \square = 245$ । चौखट की संख्या ज्ञात करनी पड़ेगी । यह संख्या २४५ में से १२३ घटाने पर मिलेगी ।

सै	द	इ
२	४	५
१	२	३
१	२	२



◆ घटाओ ।

सै	द	इ
५	४	५
-		२
५	४	३

सै	द	इ
७	४	९
-	४	८

सै	द	इ
८	५	३
-	२	०

सै	द	इ
२	३	७
-	१	१

सै	द	इ
३	६	६
-		३

सै	द	इ
४	५	५
-	३	५

सै	द	इ
४	५	८
-	४	४

सै	द	इ
८	९	९
-	५	२

सै	द	इ
९	५	५
-	४	१

◆ खड़ा विन्यास करके घटाओ ।

❖ ६५४ - २००

सै	द	इ
६	५	४
-	२	०

❖ ६७४ - २४२

सै	द	इ

❖ ७७२ - ३४१

सै	द	इ

◆ बड़ी संख्या में से छोटी संख्या घटाओ ।

❖ ३१५, ५१७

सै	द	इ

❖ ४७०, ३४०

सै	द	इ

❖ ३००, ७००

सै	द	इ

आड़े विन्यास द्वारा घटाव ।

सै द इ सै द इ
३ ४ ५ - २ ४ ३ = १०२

घटाते समय, इकाइयों में से इकाई, दहाइयों में से दहाई तथा सैकड़ों में से सैकड़ा घटाना चाहिए ।

◆ आड़ा विन्यास करके घटाओ ।

४१७ - ३०५,

५०४ - २०१,

७७९ - २५०,

४२० - २२०

