



# DIGI PAGE



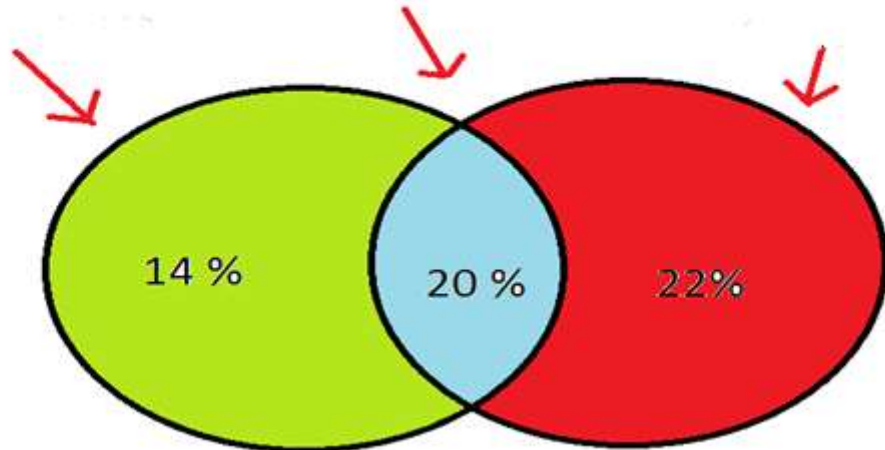
## प्रतिशतता



**प्रश्न:** एक परीक्षा में 34% छात्र गणित विषय में फेल होते हैं और 42% अंग्रेजी में फेल होते हैं। यदि 20% छात्र दोनों विषयों में फेल होते हैं। तो उन छात्रों का प्रतिशत क्या है जो दोनों विषयों में पास हैं?

**हल:**

गणित में फेल    दोनों विषयों में फेल    अंग्रेजी में फेल



$$\begin{aligned} \text{उन छात्रों का प्रतिशत जो दोनों विषयों में पास हैं} &= 100 - (14 + 20 + 22) \\ &= 56 \% \end{aligned}$$

