

SetMoneyInvest Smart SIP Calculator

अपनी भविष्य की संपत्ति और म्यूचुअल फंड रिटर्न का सटीक अनुमान लगाएं

उदाहरण १: ₹5,000 मासिक निवेश (30 वर्ष के लिए)

मासिक निवेश (Monthly Investment):	₹5,000
अनुमानित रिटर्न दर (Expected Return Rate):	15% p.a.
समय अवधि (Time Period):	30 वर्ष (Years)

कुल निवेशित राशि (Invested Amount):	₹18,000,000 (18 लाख)
अनुमानित वेल्थ गेन (Estimated Returns):	₹33,249,103 (3.32 करोड़)
कुल संभावित वैल्यू (Total Expected Value):	₹35,049,103 (3.50 करोड़+)

उदाहरण २: ₹15,000 मासिक निवेश (15 वर्ष के लिए - 45 की उम्र वालों के लिए)

मासिक निवेश (Monthly Investment):	₹15,000
अनुमानित रिटर्न दर (Expected Return Rate):	15% p.a.
समय अवधि (Time Period):	15 वर्ष (Years)

कुल निवेशित राशि (Invested Amount):	₹2,700,000 (27 लाख)
अनुमानित वेल्थ गेन (Estimated Returns):	₹7,452,941 (74.52 लाख)
कुल संभावित वैल्यू (Total Expected Value):	₹10,152,941 (1.01 करोड़+)

SIP गणना का सूत्र (Formula):

भविष्य की कुल वैल्यू की गणना इस फॉर्मूले से की जाती है:

$$M = P \times [(1 + i)^n - 1] / i \times (1 + i)$$

जहाँ M = कुल मैच्योरिटी राशि, P = मासिक निवेश, i = मासिक ब्याज दर ($r / 12 / 100$), और n = कुल महीनों की संख्या।