

9.4.1. ಸಿಂಧು ತನ್ನ ಸ್ತೋಟಿಯನ್ನು ₹ 28,000 ಕ್ಕೆ ದಲಾಲನ ಮೂಲಕ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ದಲ್ಲಾಳಿಯ ದರ 2½% ಆದರೆ ದಲಾಲನು ಪಡೆಯುವ ಹಣ ಮತ್ತು ಸಿಂಧುವಿಗೆ ದೊರೆಯುವ ಒಟ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\text{ಕಮಿಷನ್} = \text{ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ} * \text{ದಲ್ಲಾಳಿಯ ದರ} = 28000 * \left(\frac{2.5}{100}\right) = ₹ 700$$

$$\text{ಸಿಂಧುವಿಗೆ ದೊರೆಯುವ ಒಟ್ಟು ಹಣ} = \text{ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ} - \text{ಕಮಿಷನ್} = 28,000 - 700 = ₹ 27,300$$

9.4.2. ಷೇರ್ ಏಜೆಂಟ್ ಒಬ್ಬ 2,000 ಷೇರುಗಳನ್ನು ತಲಾ ₹ 45 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 1.5% ರಂತೆ ದಲ್ಲಾಳಿ ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ಪಡೆದ ಹಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\text{ತಲಾ ₹ 45 ರಂತೆ 2,000 ಷೇರುಗಳ ಬೆಲೆ} = 2000 * 45 = ₹ 90,000$$

$$\text{ಕಮಿಷನ್} = \text{ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ} * \text{ದಲ್ಲಾಳಿಯ ದರ} = 90000 * \left(\frac{1.5}{100}\right) = ₹ 1,350$$

9.4.3. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಜೀವವಿಮಾ ಏಜೆಂಟರ ಮೂಲಕ ₹ 26,000ಕ್ಕೆ ವಿಮೆ ಮಾಡಿಸುತ್ತಾರೆ. ಏಜೆಂಟ್ ₹ 650 ನ್ನು ದಲ್ಲಾಳಿಯಾಗಿ ಪಡೆದರೆ ದಲ್ಲಾಳಿಯ ದರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$₹ 26,000 \text{ಕ್ಕೆ ಪಡೆದ ಕಮಿಷನ್} = ₹ 650 \quad \therefore \text{ದಲ್ಲಾಳಿಯ ದರ} = \left(\frac{650}{26000}\right) * 100 = 2.5\%$$

9.4.4. ಮಾರಾಟ ಪ್ರತಿನಿಧಿಯೊಬ್ಬರು ಒಂದು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ₹ 10,200 ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇದು ಅವರ ಮಾಸಿಕ ವೇತನ ₹ 6,000 ಮತ್ತು ಮಾರಾಟದ ಕಮಿಷನ್ 6% ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅವರು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಯ ಒಟ್ಟು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\text{ಮಾರಾಟ ಪ್ರತಿನಿಧಿಯ ಕಮಿಷನ್} = 10,200 - 6000 = ₹ 4,200. \text{ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮೌಲ್ಯ } x \text{ ಆಗಿರಲಿ}$$

$$x \text{ ಮೇಲಿನ } 6\% = 4,200 \Rightarrow x * \left(\frac{6}{100}\right) = 4,200$$

$$\therefore \text{ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮೌಲ್ಯ } x = \left(\frac{4200 * 100}{6}\right) = ₹ 70,000$$