

1) ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ:

ಎಲ್ಲಾ ಪಾಲುಗಾರರು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲಾಭವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

2) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ

ಪಾಲುಗಾರರು ತಾವು ತೋಡಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೇಳುವ ಅಧಿಕಾರವಿಲ್ಲ.

3) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ

ಪಾಲುಗಾರರು ತಾವು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತದ ವಿಚ್ಯಂಗ ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಹಣದ ಮೇಲೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಬಡ್ಡಿ ಕೊಡಲು ಬಾಧ್ಯತ್ವರಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

4) ಸಾಲದ ಮುಂಗಡದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ

ಪಾಲುಗಾರರು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸಾಲವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಲ್ಲಿ ಅದರ ಮೇಲೆ ಶೇ. 6ರಂತೆ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಅವನಿಗೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

5) ಸಂಭಾವನೆ:

ತನ್ನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದಕಾಗಿ ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಸಂಭಾವನೆ ಕೇಳುವ ಅಧಿಕಾರವಿಲ್ಲ.

ನಿದರ್ಶನ 1:

ದಿನಾಂಕ: 1-04-2012ರಂದ ಕವಿತ ಮತ್ತು ಸಮಿತಿ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ವ್ಯವಹಾರ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದು ಅವರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 2,00,000 ಮತ್ತು ₹ 5,00,000 ಬಂಡವಾಳ ತೋಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ದಿನಾಂಕ: 1-10-2012ರಂದು ₹ 50,000ಗಳನ್ನು ಕವಿತ ಸಾಲವಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತಾಳೆ. ವರ್ಷಾವದಿಯಲ್ಲಿ ₹ 10,000 ಗಳನ್ನು ಸಮಿತಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕಾಗಿ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಹಣವನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತಾಳೆ. ದೀರ್ಘ ಕಾಯಿಲೆಯಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದ ಕವಿತ ದಿನಾಂಕ: 1-8-2012ರಂದ ದಿನಾಂಕ: 30-09-2012ರವರೆಗೆ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಬಾಗವಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಮುಗಿಯುವ ವರ್ಷ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರು ₹ 90,000 ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಅವರಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೆ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಲವು ವಿವಾದಗಳು ಉಂಟಾಗಿರುತ್ತವೆ.

ಕವಿತಳ ಹಕ್ಕು ಏನೆಂದರೆ:

- 1) ತನಗೆ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಶೇ. 10 ರಪ್ಪು ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನೀಡಬೇಕು.
- 2) ಲಾಭವನ್ನು ಬಂಡವಾಳದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- 3) ಸಮಿತಾಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಪ್ಪು ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಆಕರಿಸಬೇಕು.

ಸಮಿತಾಳ ಹಕ್ಕು ಏನೆಂದರೆ:

- 1) ಲಾಭವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
 - 2) ಕವಿತಳ ಖಾಯಿಲೆಯ ಅವಧಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನನಗೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 2,000/- ದಂತೆ ಸಂಭಾವನೆ ನೀಡಬೇಕು.
 - 3) ಸಾಲದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಆಕರಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಾಗಲಿ ಅಧವಾ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಾಗಲಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡುವಹಾಗಿಲ್ಲ.
- ಕವಿತ ಮತ್ತು ಸಮಿತಳ ವಿವಾದವನ್ನು ಒಗ್ಗರಸಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ತೋರಿಸಿರಿ.

ಉತ್ತರ :

ಯಾವುದೇ ವಿಷಯದ ಬಗೆಗೆ ಪಾಲುದಾರರಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಂದವಿರದಿದ್ದರೆ ಭಾರತೀಯ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಕಾಯ್ದೆ 1932ರ ನಿಯಮಗಳಂತೆ ಪಾಲುದಾರರ ವಿವಾದಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

1. ತನ್ನ ಬಂಡವಾಳದ ಜೊತೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಣವನ್ನು ಸಾಲವಾಗಿ ನೀಡಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪಾಲುಗಾರನು ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಅದರ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು. ಅದ್ದರಿಂದ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಕವಿತಳ ಸಾಲದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕೆ ವಿನಹಾ ಶೇ. 10 ರಷ್ಟು ಅಲ್ಲ.
2. ಪಾಲುದಾರರು ತೋಡಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೇಳುವು ಹಕ್ಕು ಇಲ್ಲವಾದ್ದರಿಂದ ಕವಿತಳ ಮತ್ತು ಸವಿತಳ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.
3. ಪಾಲುದಾರರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಯವಹಾರದ ಹಣವನ್ನು ಹಿಂತೆಗದರೆ ಅಂತಹ ಹಣದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಆಕರಿಸಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.
4. ಯಾವುದೇ ಪಾಲುದಾರನು ವ್ಯವಹಾರದ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದರೆ ಪ್ರತಿಫಲವಾಗಿ ಸಂಭಾವನೆ ಕೇಳುವ ಹಾಗಿಲ್ಲ ಆದ್ದರಿಂದ ಕವಿತಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಭಾವನೆ ದೊರೆಯುವುದಿಲ್ಲ.
5. ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೇ ವಿನಃ ಅವರ ಬಂಡವಾಳದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಲ್ಲ.

ಕವಿತ ಮತ್ತು ಸವಿತಳ ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ

ವಿವರಕ್ಕೆ	₹	₹
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ (ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಆಕರಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ)		90,000
ಕಡಿತ: ಕವಿತಳ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ		1,500
$\left(\frac{50,000 \times 6}{100} \times \frac{6}{12} \right)$		
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	88,500	
ಕವಿತಳ ಲಾಭ - $88,500 \times \frac{1}{2} =$	44,250	
ಸವಿತಳ ಲಾಭ - $88,500 \times \frac{1}{2} =$	44,250	

ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಲೆಕ್ಕೆಪತ್ರಗಳು

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಏಕವ್ಯಕ್ತಿ ಒಡತನದ ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲೆಕ್ಕೆ ಪತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇನೂ ಇಲ್ಲ. ಆದರೆ, ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ಅಥವಾ ಇಬ್ಬರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮಾಲಿಕರಿರುವುದರಿಂದ ಬಂಡವಾಳದ ಖಾತೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಸ್ವಲ್ಪ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ (ಅ) ಪಾಲುಗಾರರ ಪ್ರವೇಶ (ಆ) ಪಾಲುಗಾರರ ನಿವೃತ್ತಿ (ಇ) ಪಾಲುಗಾರನ ನಿಧನ ಹಾಗೂ (ಈ) ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ವಿಸರ್જನೆ ಇವುಗಳಿರುವುದರಿಂದ ಅವಶ್ಯಕ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿರುತ್ತವೆ.

2.4. ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ :

ಪಾಲುಗಾರರ ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಪಾಲುಗಾರರು ತೋಡಗಿಸಿರುವ ಬಂಡವಾಳ, ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತ, ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ, ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಹಾಗೂ ಸಂಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

- ಮೊಚನೆ:
- ನಮಗೆ ಯಾವುದೇ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದರೆ ಪಾಲುಗಾರರ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿಯೇ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
 - ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಚಾಲ್ಟೆ ಖಾತೆ ಎರಡನ್ನೂ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಬದಲಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸಗಳು

ವ್ಯಾತ್ಯಾಸಗಳ ಮುಖ್ಯಾಂಶ	ಸ್ಥಿರ ಪದ್ಧತಿ ಬಂಡವಾಳ	ಬದಲಾಗುವ ಪದ್ಧತಿ ಬಂಡವಾಳ
(i) ಖಾತೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಎರಡು ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಶೆರ್ಯಿಲಾಗುವುದು. ಅವು ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಚಾಲ್ಟೆ ಖಾತೆ.	ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಖಾತೆಯನ್ನು ಶೆರ್ಯಿಲಾಗುಲಬುದು. ಅದು ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ಮಾತ್ರ.
(ii) ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು	ಎಲ್ಲಾ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು, ಸಂಬಳ, ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಇತ್ಯಾದಿಯನ್ನು ಚಾಲ್ಟೆ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲಾಗುವುದು.	ಎಲ್ಲಾ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲಾಗುವುದು.
(iii) ಶೀಲ್ಯ ಸ್ವರೂಪ	ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಹಿಂತೆಗೆತದ ಬಂಡವಾಳ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯ ಶೀಲ್ಯವಿನಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.	ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯ ಶೀಲ್ಯ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗುವುದು
(iv) ಶೀಲ್ಯ ವಿಧ	ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಜರೂ ಶೀಲ್ಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.	ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ವಿಚ್ಯಂ ಅಥವಾ ಜರೂ ಶೀಲ್ಯನ್ನು ತೋರಿಸಬಹುದು.

2.5. ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು

ಜಮ ವಿಚಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಏಕ ವ್ಯಕ್ತಿ ವ್ಯಾಪಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ ಒಂದೇ ರೀತಿಯಾಗಿದ್ದರೂ ಸಹ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಬೇರೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪಾಲುದಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು ಯಾವುವೆಂದರೆ

- ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಪಾಲುಗಾರನ ಮುಂಗಡ ಹಣದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳಿ (ಪಾವತಿಸುವಂತಿದ್ದರೆ)
- ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ.

2.5.1. ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ತಾವು ತೋಡಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಪಾಲುಗಾರರು ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪಾಲುದಾರರು ಅಸಮ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳ ತೋಡಗಿಸಿದಾಗ

ನಿದರ್ಶನ 2:

X ಮತ್ತು Y ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು, ಅವರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯ ದಿನಾಂಕ: 1-4-2012ರಂದು ಜಮೆ ಶಿಲ್ಪ ₹ 2,00,000 ಮತ್ತು ₹ 1,00,000 ಆಗಿರುತ್ತದೆ X ಎಂಬುವವರು ದಿನಾಂಕ: 1-7-2012ಕ್ಕೆ ₹ 50,000 ಮತ್ತು Y ಎಂಬುವವರು ₹ 80,000 ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ ತೊಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. Y ಎಂಬುವವರು ದಿನಾಂಕ: 1-1-2013ಕ್ಕೆ ₹ 30,000 ತಮ್ಮ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಿ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ, ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಹೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

2012-13ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಅಂತ್ಯವಾಗುವ ಹಾಗೆ X ಮತ್ತು Y ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವುದು ₹

X ನ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

i) ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

$$\frac{2,00,000 \times 10}{100} = 20,000.$$

ii) ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ

$$\frac{\left(50,000 \times 10 \times \frac{9}{12}\right)}{100} = \frac{3,750}{}$$

X ನ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 23,750

Y ನ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

i) ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

$$\frac{1,00,000 \times 10}{100} = 10,000$$

ii) ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ

$$\frac{80,000 \times 10 \times \frac{9}{12}}{100} = \frac{6,000}{16,000}$$

ಕಡತ: ಹಿಂತೆಗೆದ ಬಂಡವಾಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

$$\frac{30,000 \times 10 \times \frac{3}{12}}{100} = 750$$

Y ನ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 15,250

ವಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವಿಕೆ:

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ವೇಳೆ ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದಿಲ್ಲ ಆಗ ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ವಿಧಾನವೆಂದರೆ, ವರ್ಷಾಂತ್ಯದ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಯಾವ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಜಮ ಮಾಡಿರುತ್ತೇವೆಯೋ ಅವುಗಳನ್ನು ಕಳೆಯುವುದು ಮತ್ತು ಯಾವ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಲಿಚ್‌ ಮಾಡಿರುತ್ತೇವೆಯೋ ಅವುಗಳನ್ನು ಕೂಡಿಸುವುದು.

ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ಪಟ್ಟಿ

ವರಗಳು	₹	₹
ವರ್ಷಾಂತ್ಯದ ಬಂಡವಾಳ	xxxxxx	
ಕಡಿತ:	1) ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳ (ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ತೊಡಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳ)	xxxxxx
	2) ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳಿ	xxxxxx
	3) ನಿವ್ವಳ ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಪಾಲು	xxxxxx
		xxxxxx
ಅಧಿಕ:	1) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆದ ಬಂಡವಾಳ	xxxxxx
	2) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	xxxxxx
	3) ನಿವ್ವಳ ನಷ್ಟದಲ್ಲಿ ಪಾಲು	xxxxxx
ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ		xxxxxx

ನಿರ್ದಶನ 3:

ಕೃಷ್ಣ ಮತ್ತು ಮೂರ್ತಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ವ್ಯವಹಾರ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದು, ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ವರ್ಷಾಂತ್ಯ ದಿನಾಂಕ: 31-3-2013ಕ್ಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 80,000 ಮತ್ತು ₹ 60,000ಗಳಾದರೆ 2012-13ರ ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷ್ಣ ತನ್ನ ಸ್ವಂತಕ್ಕಾಗಿ ₹ 10,000 ಮತ್ತು ಮೂರ್ತಿ ₹ 50,000 ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಮೂರ್ತಿಯ ಸಂಬಳ ₹ 5,000 ಹಾಗೂ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ವಾಷಿಕ ಶೇ. 5ರಂತೆ ಕೊಡುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು 2012-13ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರ ಲಾಭ ₹ 40,000/- ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಶೇ. 5ರಂತೆ ಮಾಚೋ 2013ರ ವಾರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಪಾಲುದಾರರ ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ತೆಗೆಯಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಈ ಲೆಕ್ಕೆದಲ್ಲಿ ವರ್ಷಾಂತ್ಯದ ಬಂಡವಾಳ ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ. ಅದ್ದರಿಂದ ಮೊದಲು ನಾವು ಪಾಲುದಾರರ ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯ ಕೃಷ್ಣ ಮತ್ತು ಮೂರ್ತಿಯ ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ವರಗಳು	ಕೃಷ್ಣ ₹	ಮೂರ್ತಿ ₹
ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ	80,000	60,000
ಅಧಿಕ : ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಬಂಡವಾಳ	10,000	5,000
ವರ್ಷಾ : ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕೊಡುವ ಮೊದಲು ಲಾಭದ ಪಾಲು	90,000	65,000
	20,000	20,000
ವರ್ಷಾ : ಮೂರ್ತಿಯ ಸಂಬಳ	70,000	45,000
ವರ್ಷಾರಂಭದ ಬಂಡವಾಳ	70,000	40,000

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವುದು :

ಕೃಷ್ಣ : ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5ರಂತೆ ₹ 70,000 ಗಳಿಗೆ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಗೆ

$$\frac{70,000 \times 5}{100} = ₹ 3,500$$

ಮೂರ್ತಿ : ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5ರಂತೆ ₹ 40,000 ಗಳಿಗೆ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಗೆ

$$\frac{40,000 \times 5}{100} = ₹ 2,000$$

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ:

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ಲಾಭ ಬಂದಾಗ ಮಾತ್ರ ಪಾಲುದಾರರಿಗೆ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚು ಹಾಕುವುದಿಲ್ಲ. ಬದಲಿಗೆ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚು ಹಾಕಲಾಗುವುದು.

ಅವಶ್ಯಕವಾದ ರೋಚ್ ಕೇರಿ ಈ ರೀತಿ ಇರುತ್ತದೆ.

(1) ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವುದು

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚು
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

(2) ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಗೆ ವರ್ಗಾರ್ಥಿಸಿದಾಗ

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚು
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

ಪಿಷ್ಟಣಿ: ಸಿಫಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಪಾಲುದಾರರ ಕೊಲ್ಲಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 5:

ಶೇಖರ ಎಂಬ ಪಾಲುದಾರನು ವ್ಯಾಪಾರದಿಂದ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ :

- (i) 1ನೇ ಜುಲೈ 2013 ₹ 5000
- (ii) 1ನೇ ನವೆಂಬರ್ 2013 ₹ 3000
- (iii) 1ನೇ ಜನೇವರಿ 2014 ₹ 2000

ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಶೇಖರ್ ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಶೇಖರ್ ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವುದು

$$\text{ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ} \times \frac{\text{ದರ}}{100} \times \frac{\text{ಅವಧಿ ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು}}{12 \text{ ತಿಂಗಳು}}$$

- (i) $5,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{9}{12}$ ₹ 225
- (ii) $3,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{5}{12}$ ₹ 75
- (iii) $2,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{3}{12}$ ₹ 30

ಶೇಖರ್ ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಟ್ಟೆ ಬಡ್ಡಿ = ₹ 330.

ನಿದರ್ಶನ 6:

ಸಚಿನ್ ಎಂಬ ಪಾಲುದಾರನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಬಂಡವಾಳ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ.

- (i) 31ನೇ ಜುಲೈ 2013 ₹ 4,500
- (ii) 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2013 ₹ 3,600
- (iii) 31ನೇ ಡಿಸೆಂಬರ್ 2013 ₹ 2,400

ಸಂಸ್ಕೇತ ವಾರ್ಷಿಕ ಲೆಕ್ಚರಗಳು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್‌ಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಆಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಸಚಿನ್ ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಸಚಿನ್ ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು:

$$(i) = ₹ 4,500 \times \frac{10}{100} \times \frac{8}{12} = ₹ 300$$

$$(ii) = ₹ 3,600 \times \frac{10}{100} \times \frac{6}{12} = ₹ 180$$

$$(iii) = ₹ 2,400 \times \frac{10}{100} \times \frac{3}{12} = ₹ 60$$

ಸಚಿನ್ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಒಟ್ಟು ಬಡ್ಡಿ ₹ = 300 + 180 + 60 = ₹ 540

1) ಒಟ್ಟು ಕೊಡು ಪದ್ಧತಿ / ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿ :

ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹಿಂತೆಗೆ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಗುಣಲಭ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯು, (ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆ ಮತ್ತು ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳ) ಗುಣಸಿದರೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಬರುವುದು) ಎಲ್ಲಾ ಗುಣಲಭ್ಯವನ್ನು ಕೂಡಿಸಿದರೆ ಬರುವುದೇ ಒಟ್ಟು ಕೊಡು ಮೊತ್ತ ಅಥವಾ ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ. ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯಕ್ಕೆ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಯೋನಿಂಬೆ ಅಂದರೆ ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಗೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವರು.

ಹಂತ-1 ಗುಣ ಲಭ್ಯ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು

ಗುಣ ಲಭ್ಯ = ಪ್ರತಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆ × ಬಾಕಿ ಅವಧಿ ತಿಂಗಳು

ಹಂತ-2 ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು

ಬಡ್ಡಿ = ಒಟ್ಟು ಕೊಡು ಮೊತ್ತ ಅಥವಾ ಗುಣ ಲಭ್ಯ ಮೊತ್ತ × ದರ × 1/12

ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ಮೂರ್ಕೆಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (a) ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆ ಎರಡು ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದಾಗ
- (b) ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆ ದಿನಾಂಕಗಳು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿದ್ದಾಗ
- (c) ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ದರ ನೀಡಿದಾಗ
- (d) ಏವಿಧ ದಿನಾಂಕಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಹಿಂತೆಗೆ ಮೊತ್ತ ಒಂದೇ ರೀತಿ ಇದ್ದಾಗ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲಿದಿದ್ದಾಗ
- (e) ಎರಡು ಹಿಂತೆಗೆಗಳ ಮುದ್ದಂತರ ಅವಧಿ ಒಂದೇ ರೀತಿ ಇದ್ದಾಗ ಮತ್ತು ಇಲ್ಲಿದಿದ್ದಾಗ

ನಿದರ್ಶನ 7:

ಪ್ರಸನ್ನ ಮತ್ತು ಪ್ರವೀಣ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ 2013–2014ರ ವರ್ಷಾಂಶಕ್ಕೆ ಪ್ರಸನ್ನ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆ ಹಣ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

₹4000	01-06-2013
₹6000	30-09-2013
₹2000	30-11-2013
₹3000	01-01-2014

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ತೇಕಡ 8% ರಂತೆ ಮಾಚ್ರ 2014ರ ವರ್ಷಾಂಶಕ್ಕೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸನ್ನರವರ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಪ್ರಸನ್ನರವರ ಸ್ವಂತವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
01-06-2013	4000	10	40,000
30-09-2013	6000	6	36,000
30-11-2013	2000	4	8,000
01-01-2014	3000	3	9,000
		ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	93,000

ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ 92000ಕ್ಕೆ ಒಂದು ತಿಂಗಳಿಗೆ, ಶೇ. 8% ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯು,

$$\text{ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 93,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 620$$

ಪ್ರಸನ್ನ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 620.

ನಿದರ್ಶನ 8:

ಮೂರಾ ಮತ್ತು ಪವಿತ್ರ ಪಾಲುಗಾರರಾಗಿದ್ದ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು, ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ, ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ವಾಟ್ಸ್‌ಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಹಣ ಈ ರೀತಿ ಇದೆ.

ಮೂರಾ	1 ^{ನೇ} ಮೇ	₹	3000
	31 ^{ನೇ} ಜುಲೈ	₹	2500
	1 ^{ನೇ} ಜನ್ವೇರಿ	₹	3500
ಪವಿತ್ರ	1 ^{ನೇ} ಜೂನ್	₹	3500
	1 ^{ನೇ} ಆಗಸ್ಟ್	₹	4000
	1 ^{ನೇ} ಡಿಸೆಂಬರ್	₹	3800

ವಾಟ್ಸ್‌ಕ ಲೆಕ್ಕೆ ಪತ್ರಗಳು 31-03-2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಮೊಜಾಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
1 ^{ನೇ} ಮೇ	3,000	11	33,000
1 ^{ನೇ} ಜುಲೈ	2,500	8	20,000
1 ^{ನೇ} ಜನವರಿ	3,500	3	10,500
	9,000	ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	63,500

$$\text{ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣ ಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 63,500 \times \frac{10}{100} \times \frac{1}{12} = ₹ 529.17$$

ಮೊಜಾಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 529.17.

ಪವಿತ್ರೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
1 ^{ನೇ} ಜೂನ್	3,500	10	35,000
1 ^{ನೇ} ಆಗಸ್ಟ್	4,000	8	32,000
1 ^{ನೇ} ಡಿಸೆಂಬರ್	3,800	4	15,200
		ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	82,200

$$\text{ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣ ಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 82,200 \times \frac{10}{100} \times \frac{1}{12} = ₹ 685$$

ಪವಿತ್ರೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 685.

ನಿದರ್ಶನ 9:

ರಮೇಶ್ ಮತ್ತು ರಾಕೇಶ್ ಪಾಲುದಾರರು 3:2 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ರಮೇಶನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ೧೦ದನೇ ದಿನಾಂಕದಂದು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ₹ 800 ಗಳನ್ನು ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕೆ ಹಿಂತೆಗೆಯುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2013ರ ಅಧ್ಯಾತ್ಮರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಅವಧಿಗೆ ರಮೇಶನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾಟಿಕ ಶೇ. 8 ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ರಮೇಶನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
1-4-2013	800	6	4,800
1-5-2013	800	5	4,000
1-6-2013	800	4	3,200
1-7-2013	800	3	2,400
1-8-2013	800	2	1,600
1-9-2013	800	1	800
	4800	ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	16,800

$$\text{ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 16,800 \times \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 112$$

ರಮೇಶನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 112.

ನಿದರ್ಶನ 10:

ಸುರೇಶನು ಪಾಲುದಾರನಾಗಿದ್ದು ದಿನಾಂಕ: 30-06-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ 6 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳನ ಕೊನೆಗೆ ₹ 1500 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆಯುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಅವನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾಟ್‌ಫೆಕ್ ಶೇ.8% ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪಡ್ಡತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಸುರೇಶನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
30-4-2013	1,500	5	7,500
31-5-2013	1,500	4	6,000
30-6-2013	1,500	3	4,500
31-7-2013	1,500	2	3,000
31-8-2013	1,500	1	1,500
30-9-2013	1,500	0	0
	9,000	ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	22,500

$$\text{ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 22,500 \times \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 150$$

ಸುರೇಶನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 150.

ನಿದರ್ಶನ 11:

ನಾದ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾಶ ಸಮಪ್ರಮಾಣ ಲಾಭದ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ದಿನಾಂಕ: 30-06-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ ನಾದರವರು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ₹ 500 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ₹ 1.6 ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ನಾದನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಯ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು x ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
15-04-2013	500	5½ = 5.5	2750
15-05-2013	500	4½ = 4.5	2250
15-06-2013	500	3½ = 3.5	1750
15-07-2013	500	2½ = 2.5	1250
15-08-2013	500	1½ = 1.5	750
15-09-2013	500	½ = 0.5	250
	3,000	ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ	9,000

$$\text{ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಯ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12}$$

$$= 9,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 45$$

ನಾದಾರವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 45

ನಿದರ್ಶನ 12:

ಪವನ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ಈ ರೀತಿ ಇದೆ

₹ 2,000 ದಿನಾಂಕ: 30-06-2013 ರಂದು

₹ 6,000 ದಿನಾಂಕ: 01-11-2013 ರಂದು

₹ 4,000 ದಿನಾಂಕ: 31-12-2013 ರಂದು

₹ 2,000 ದಿನಾಂಕ: 01-02-2014 ರಂದು

ಪವನ ಇವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ₹ 1.12ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಚ್ 31, 2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ:

$$\begin{aligned} \text{ಬಡ್ಡಿ} &= \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಬ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12} \\ &= 57,600 \times \frac{12}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 576 \end{aligned}$$

ಒಸಮ್ಮೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 576.

ನಿದರ್ಶನ 14:

ಪ್ರಜ್ಞಲ್ ಪಾಲುದಾರನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ₹1000ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆಯ್ತ್ವದ್ವಾನೆ. ಪ್ರಜ್ಞಲ್ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಬ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಪ್ರಜ್ಞಲ್ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಬ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು × ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
30-04-2013	1000	11	11,000
31-05-2013	1000	10	10,000
30-06-2013	1000	9	9,000
31-07-2013	1000	8	8,000
31-08-2013	1000	7	7,000
30-09-2013	1000	6	6,000
31-10-2013	1000	5	5,000
30-11-2013	1000	4	4,000
31-12-2013	1000	3	3,000
31-01-2014	1000	2	2,000
28-02-2014	1000	1	1,000
31-03-2014	1000	0	000
		ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಬ	66,000

$$\begin{aligned} \text{ಬಡ್ಡಿ} &= \text{ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಬ} \times \text{ದರ} \times \frac{1}{12} \\ &= 66,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{1}{12} \text{ ₹ } 330 \end{aligned}$$

ಪ್ರಜ್ಞಲ್ ವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ₹ 330.

ನಿದರ್ಶನ 15:

ರಾಜು ಮತ್ತು ಕುಮಾರ್ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತಕ್ಕೆ ಕುಮಾರ್ ಇವರು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಮೊದಲನೇ ದಿನಾಂಕದಂದು ವರ್ಷಾಂತಾದವರೆಗೆ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ₹ 1,500 ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ. ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ.6 ರಂತೆ ಗುಣಲಭ್ಬ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕುಮಾರನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿ.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} \times \text{ಬಂಪು ಗುಣಲಭ್ಬ} \times \text{ದರ}$$

$$= 90,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} = ₹ 600$$

ಉಮಾಜಾ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 600.

ನಿದರ್ಶನ 19.

ಬೀರೇಶ್ ಮತ್ತು ಪವನ್ ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು 2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಬೀರೇಶ್ ಇವರು ₹ 2000 ಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕಕ್ಕೊಂಡು ಸಾರಿ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಗೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕೂಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೆ ಬೀರೇಶ್ ಇವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ತೇ 12ರಂತೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಬೀರೇಶ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಹಿಂತೆಗೆದ ದಿನಾಂಕ	ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ ₹	ಬಾಕಿ ಅವಧಿ (ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ)	ಗುಣಲಭ್ಬ (ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು × ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತ)
30-06-2013	2000	9	18,000
30-09-2013	2000	6	12,000
31-12-2013	2000	3	6,000
31-03-2014	2000	0	0
	8,000	ಒಟ್ಟು ಗುಣಲಭ್ಬ	36,000

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} \times \text{ಬಂಪು ಗುಣಲಭ್ಬ} \times \text{ದರ}$$

$$= 36,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{1}{12} = ₹ 360$$

ಬೀರೇಶ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ₹ 360.

3) ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಪದ್ಧತಿ ಅಥವಾ ಕೆರು ಪದ್ಧತಿ

ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದರದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ, ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳು ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಾವಧಿ ಬಾಕಿ ತಿಂಗಳುಗಳ ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿಗೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲಾಗುವುದು.

ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ, ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಅವಧಿ ಒಂದೇ ರೀತಿಯಾಗಿರಬೇಕು ಹಾಗೂ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೊತ್ತವು ಒಂದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿರಬೇಕು ದೀರ್ಘಾವಧಿ (ಅಂದರೆ ಮೊದಲ ತಿಂಗಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಬಾಕಿ ಅವಧಿ) ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ (ಅಂದರೆ ಕೊನೆಯ ತಿಂಗಳ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಬಾಕಿ ಅವಧಿ) ಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿರುವ ವರ್ಷಾವಧಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸರಸಾರಿ ಅವಧಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದರದಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ನಿಯಮಿತ ಹಿಂತೆಗೆತವು ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲನೇ ದಿನಾಂಕ, ಮಧ್ಯದ ದಿನಾಂಕ ಅಥವಾ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕವಾಗಿರಬಹುದು.

ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವ ಹಂತಗಳು

ಹಂತ: I. ಮೊದಲು ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ತೆಗೆಯಬೇಕು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ} (\text{ಲದ್ದದ ಮಹೋನ್ನತ ಅವಧಿ}) + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

ಹಂತ: II. ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು

ಹಂತ: III. ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿಯನ್ನು ನಿಯಮಿತ ಅವಧಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು.

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ	ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ		ಅಧ್ಯಾತ್ಮಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ
	ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ	ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ	ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ
ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲ ದಿನಾಂಕವಾಗಿದ್ದರೆ	$\left(\frac{12+1}{2}\right) = \frac{13}{2} = 6\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳು	$\left(\frac{6+1}{2}\right) = \frac{7}{2} = 3\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳು	
ತಿಂಗಳಿನ ಮಧ್ಯದ ದಿನಾಂಕವಾಗಿದ್ದರೆ	$\left(\frac{11\frac{1}{2} + \frac{1}{2}}{2}\right) = \frac{12}{2} = 6$ ತಿಂಗಳು	$\left(\frac{5\frac{1}{2} + \frac{1}{2}}{2}\right) = \frac{6}{2} = 3$ ತಿಂಗಳು	
ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕವಾಗಿದ್ದರೆ	$\left(\frac{11+0}{2}\right) = \frac{11}{2} = 5\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳು	$\left(\frac{5+0}{2}\right) = \frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳು	

ನಿಯಮಿತ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕವಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದಾಗ ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮೊತ್ತವನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕಕ್ಕೂಂದರಂತೆ ಹಿಂತೆಗೆದಾಗ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವಾಗ ಒಟ್ಟು ಸಾರಾಸರಿ ಅವಧಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವಾಗ ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲು ತಾರೀಖಿನಂದು ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದನೊ ಅಥವಾ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದನೊ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.

ಒಂದು ವೇಳೆ, ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದರೆ ಒಟ್ಟು $7\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಬೇಕು. ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದರೆ $4\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

- i) ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲ ದಿನಾಂಕಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆದಾಗ

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ} = \frac{12 \text{ ತಿಂಗಳು} + 3 \text{ ತಿಂಗಳು}}{2} = \frac{15}{2} = 7\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

- ii) ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಿಂತೆಗೆದಾಗ

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{9+0}{2} = 4\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ನಿದರ್ಶನಗಳನ್ನು ತಗೆದುಕೊಳ್ಳೋಣ

ನಿದರ್ಶನ 20:

ರವಿಶಂಕರ ಮತ್ತು ಉದಯಶಂಕರ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರು ದಿನಾಂಕ: 30-9-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ 6 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ರವಿಶಂಕರನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಗೆ ₹ 2,000 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ತೆಗೆದಿದ್ದಾನೆ. ಅವನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾಟಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ (Average period) ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಚರ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ರವಿಶಂಕರನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಚರ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಚರ ಹಾಕುವುದು.

$$\begin{aligned}\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} &= \frac{\text{ದೀರ್ಘಾಯ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2} \\ &= \frac{5+0}{2} = \frac{5}{2} = 2\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}\end{aligned}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 2000 \text{ ದಂತೆ } 6 \text{ ತಿಂಗಳಿಗೆ - } 6 = 2000 \times 6 = ₹12,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಚರ ಹಾಕುವುದು.

$$\begin{aligned}\text{ಬಡ್ಡಿ} &= \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ} \times \text{ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ} \\ &= ₹12,000 \times \frac{5}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{10}{100} = ₹ 250\end{aligned}$$

$$\text{ರವಿಶಂಕರನ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 250/-$$

ನಿದರ್ಶನ 21:

ದೀಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಶ್ರೇಯ 2:1 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ದಿನಾಂಕ: 30-9-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ 6 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಶ್ರೇಯಾಳು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲನೇ ದಿನಾಂಕದಂದು ₹ 1,000ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದಾಗೆ ಅವಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾಟಿಕ ಶೇ. 8 ರಂತೆ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಚರ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಶೈಯಳ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= \frac{6+1}{2} = \frac{7}{2} = 3\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 1000 \text{ ದಂತ } - 6 \text{ ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 1000 \times 6 = ₹ 6,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$= ₹ 6,000 \times \frac{7}{2} \times \frac{1}{12} \times \frac{8}{100} = ₹ 140$$

$$\text{ಶೈಯಳ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 140/-$$

ನಿದರ್ಶನ 22:

ಸಾವಿತ್ರಿ ಮತ್ತು ಭಾರತಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. 31-3-2014ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಅವಧಿಗೆ ಸಾವಿತ್ರಿಯು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳನ ಮೊದಲನೆ ದಿನಾಂಕದಂದು ₹ 1500 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಭಾರತಿಯು ₹ 2000ರಂತೆ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆದಿರುತ್ತಾರೆ.

ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 12 ರಂತೆ ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಸಾವಿತ್ರಿಯ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು :

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= \frac{12+1}{2} = \frac{13}{2} = 6\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 1500 \text{ ದಂತ } - 12 \text{ ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 1500 \times 12 = ₹ 18,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$= ₹ 18,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{13}{2} \times \frac{1}{12} = ₹ 1,170$$

$$\text{ಸಾವಿತ್ರಿಯ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 1,170/-$$

ಭಾರತಿಯ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= \frac{11+0}{2} = \frac{11}{2} = 5\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 2000 \text{ ರಂತೆ - } 12 \text{ ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 2000 \times 12 = ₹ 24,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$= ₹ 24,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{11}{2} \times \frac{1}{12} = ₹ 1,320$$

$$\text{ಭಾರತಿಯ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 1,320/-$$

ನಿದರ್ಶನ 23:

ಪಾಲುದಾರರಾದ ಮಿಸ್ಟರ್ ಆಕಾಶ್‌ರವರು ದಿನಾಂಕ: 30-6-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ 6 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪ್ರತಿ 15ನೇ ತಾರೀಖಿನಂದು ಹಣವನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ ಅವನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಆಕಾಶ್‌ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= 5\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{6}{2} = 3 \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 3000 \text{ ರಂತೆ - } 3 \text{ ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 3,000 \times 6 = ₹ 18,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$= ₹ 18,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{3}{12} = ₹ 270$$

$$\text{ಆಕಾಶ್‌ನ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 270/-$$

ನಿದರ್ಶನ 24:

ಅಜೇತ್ ಮತ್ತು ಭರತ್ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು 1:2 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು. ಅಜೇತ್ ಪ್ರತಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕಕ್ಕೆ ₹ 2,500 ಗಳನ್ನು ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ಮೊದಲ ದಿನಾಂಕದಂದು ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ್ದಾನೆ. 31 ಮಾರ್ಚ್ 2012ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 8 ರಂತೆ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಅಜೇತ್ ನ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾರವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= \frac{12+3}{2} + \frac{15}{2} = 7\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 2,500 \text{ ರಂತೆ - 4 ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 2,500 \times 4 = ₹ 10,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$₹ 10,000 \times \frac{15}{2} \times \frac{1}{12} \times \frac{8}{100} = ₹ 500$$

$$\text{ಅಜೇತ್ ನ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 500/-$$

ನಿದರ್ಶನ 25:

ಲಬಿತ ಮತ್ತು ಚೈತ್ರ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರು ಚೈತ್ರರವರು ಪ್ರತಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕದಂದು ₹ 5000 ಗಳನ್ನು ತನ್ನ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿ ಹಿಂತೆಗೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತಕ್ಕೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಚೈತ್ರರವರ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಚೈತ್ರರವರ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದ ಹಿಂತೆಗಿಡಿದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

ಹಂತ - I: ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿ} = \frac{\text{ದೀರ್ಘಾರವಧಿ ಬಾಕಿ} + \text{ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಬಾಕಿ}}{2}$$

$$= \frac{9+0}{2} = 4\frac{1}{2} \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಹಂತ - II : ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ

$$\text{ತಿಂಗಳಿಗೆ } ₹ 5000 \text{ ರಂತೆ - 4 ತಿಂಗಳಿಗೆ = } ₹ 5000 \times 4 = ₹ 20,000$$

ಹಂತ - III : ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವುದು.

$$\text{ಬಡ್ಡಿ} = \text{ಒಟ್ಟು ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತ} \times \text{ಸರಸರಿ ಅವಧಿ} \times \text{ದರ}$$

$$= ₹ 20,000 \times \frac{9}{2} \times \frac{1}{12} \times \frac{10}{100} = ₹ 750$$

$$\text{ಚೈತ್ರವರ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 750/-$$

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟಿರದಿದ್ದರೆ.

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರದಿನಾಂಕವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕೊಡದೇ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಉಹೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ ಒಟ್ಟು ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸರಾಸರಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವರ್ಷಾವಧಿಗಾದರೆ 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ, ಅಥವ ವರ್ಷಾವಧಿಗಾದರೆ - 3 ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಗೆ ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವುದು.

ನಿರ್ದಶನ 26.

ಕಾಗಲ್ಕೂರ್ ಪಾಲುದಾರರು 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2014ಕ್ಕೆ ಹೊಸೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹ 28000 ಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 8 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಅಕರಿಸಬೇಕು. ಕಾಗಲ್ಕೂರ್ ಇವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಉತ್ತರ :

ಈ ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟಿರದ ಪ್ರಯೋಗ ಸಮನಾಂತರ ಆವಧಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಬೇಕು.

ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ಅವಧಿಯ

$$\text{ವಾರ್ಷಿಕ ಅವಧಿ} = \frac{12}{2} = 6 \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಕಾಗಲ್ಕೂರ್ ಇವರ ಸ್ವಂತವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯು

$$₹ 28,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{6}{12} = ₹ 1120$$

$$\text{ಕಾಗಲ್ಕೂರ್ ಇವರ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ} = ₹ 1,120$$

ನಿರ್ದಶನ 27:

ಪ್ರಮೋದ್ ಇವರು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2013ರ ಅಧಿವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ₹ 18,000ಗಳನ್ನು ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಷ್ಟು ಬಡ್ಡಿ ಅಕರಿಸಿದರೆ ಪ್ರಮೋದರಿವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಈ ಲೆಕ್ಕೆದಲ್ಲಿ ಪ್ರಮೋದರವರು ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಣ ಸ್ವಂತವೆಚ್ಚುವುದಿಗೆ ಹಿಂತೆಗೆದರು ಎಂಬುದನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದಿಲ್ಲ ಅದ್ದರಿಂದ ಸರಾಸರಿ ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದನೆಂದು ಬಾಹಿಸಿ 3 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಲೆಕ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಸರಸಾರಿ ಅವಧಿಯು

$$\frac{\text{ಅರ್ಥ ವರ್ಷಾವವಧಿ}}{2} = \frac{6}{2} = 3 \text{ ತಿಂಗಳು}$$

ಬಡ್ಡಿ = ₹ 18,000 ರೂಗಳಿಗೆ 3 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಶೇ. 6 ರಂತೆ

$$= ₹ 18,000 \times \frac{3}{12} \times \frac{6}{100} = ₹ 270$$

ಪ್ರಮೋದರವರ ವೆಚ್ಚದ ಸ್ವಂತ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ = ₹ 270

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ರೋಚು ಕಿಡಿ (ದಿನವಹಿ) ಬರೆಯುವ ವಿಧಾನ

(ಅ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಅಕರಿಸಿದರೆ:

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ / ಜಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗೆ ಖಿಚು

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

(ಆ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಿದರೆ.

ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ - ಖಿಚು

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ - ಜಮಾ

2.5.3. ಪಾಲುದಾರರ ಮುಂಗಡ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸಾಲ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸಂದರ್ಭ ಬಂದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸಂಪ್ರದಾಯವಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಲದ ಮುಂಗಡ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳ ಬೇರೆ ಬೇರೆಯಾಗಿದ್ದು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಖಾತೆಯನ್ನು ಬೇರೆ ಬೇರೆಯಾಗಿಯೇ ಇಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪಾಲುದಾರರ ಮುಂಗಡ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನೀಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದರವನ್ನು ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸದೇ ಭಾರತೀಯ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಕಾಯ್ದು. 1932ರ ಪ್ರಕಾರ ಪಾಲುದಾರರ ಮುಂಗಡ ಸಾಲಕ್ಕೆ ವಾರ್ಡೀಕ ಶೇ 6 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನೀಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ದಿನವಹಿಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವ ವಿಧಾನ:

(ಅ) ಮುಂಗಡ ಸಾಲ ಪಡೆದಾಗ

ನಗದು / ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಖಿಚು

ಪಾಲುದಾರರ ಸಾಲದ ಖಾತೆ ಜಮಾ

(ಅ) ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಪಾವತಿಸಿದಾಗ

ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ - ವಿಚುರ
ನಗದು / ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

(ಇ) ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಪಾವತಿಸದೆ ಇದ್ದಾಗ

ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ - ವಿಚುರ
ಪಾಲುದಾರನ ಸಾಲದ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

(ಈ) ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲಾಭನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವರ್ಗಾಂಗಿಸಿದಾಗ

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

(ಉ) ಸಾಲವನ್ನು ಮರು ಪಾವತಿಸಿದಾಗ

ಪಾಲುದಾರರ ಸಾಲದ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ನಗದು / ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ - ಜಮಾ

2.5.4. ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳ

ಅನೇಕ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪಾಲುಗಾರರು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ವೃವಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುವಾಗ ಅವರು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಈ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೇವೆಗಾಗಿ ಅವರಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಸಂಭಾವನೆಯನ್ನು ಕೊಡುವುದು ಯೋಗ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಒಪ್ಪಂದದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕಾದ ಸಂಬಳವನ್ನು ಪಾಲುಗಾರನ ಸಂಬಳ ಖಾತೆ ವಿಚುರ ಬರೆದು ನಗದು ಖಾತೆಗೆ ಜಮೆ ಬರೆಯಬಹುದು ಅಥವಾ ಅದನ್ನು ಅವನು ತೆಗೆಯದೇ ಇದ್ದರೆ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ವರ್ಗಾಂಗಿಸಬಹುದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪಾಲುಗಾರರಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಂದವಿರದ ಹೊರತು ಯಾವ ಪಾಲುಗಾರನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ವೃವಹಾರದಲ್ಲಿ ತಾನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ವಿಶೇಷ ಸೇವೆಗಾಗಿ ಸಂಬಳವನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವಕಾಶವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

2.5.5. ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹಂಚುವುದು

ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹೇಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬುದು ಅವರು ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ. ಪಾಲುದಾರರು ತಮಗೆ ಸರಿ ಕಂಡಂತೆ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಸ್ವತಂತ್ರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಪಾಲುಗಾರರಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ ಒಪ್ಪಂದವಿರದಿದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಭಾರತೀಯ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಕಾಲ್ಯಾಂತರ 1932ರ ಪ್ರಕಾರ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ರೋಜು ಕೆದ್ದಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಇದೆ.

- 1) ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೆಯ ರೋಜು ಕೆದ್ದಿಗೆ
- ಎ) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ.

ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

ಬಿ) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ

ಲಾಭ ಅಧವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ಪಾಲುದಾರರ ಜೊತ್ತು ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

2) ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ರೋಜು ಕೆದ್ರ

ಅ) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

ಬಿ) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ

ಪಾಲುದಾರರ ಜೊತ್ತು ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ
ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

2.6 ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆ (ವಿನಿಯೋಗದ ಖಾತೆ) ಖಾತೆ

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ (ವಿನಿಯೋಗದ) ಖಾತೆಯು ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಮುಂದುವರೆದ ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯು ಗಳಿಸಿರುವ ಲಾಭವನ್ನು ಪಾಲುದಾರರಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ವಿನಿಯೋಗಿಸಲಾಗದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಇದನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪಾಲುದಾರರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳಾದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಇಲ್ಲವೇ ದಲ್ಲಾಳಿ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಪಾಲುದಾರರ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅಧವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಈ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟು ನಿವ್ವಳ ಲಾಭವನ್ನು ಹೇಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಈ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾದರಿಯಂತೆ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ (ವಿನಿಯೋಗ) ಖಾತೆ

ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ

ವಿಚುರ

ಜಮಾ.

ವಿವರಣೆ	₹	ವಿವರಣೆ	₹
ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯಿಂದ ಬಂದ ನಷ್ಟ (Net loss b/d)	xxxxx	ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭ (Net profit b/d)	xxxxx
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ	xxxxx	ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	xxxxx
ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಗೆ	xxxxx	ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ / ಜೊತ್ತು ಖಾತೆಗೆ (ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ)	xxxxx
ಪಾಲುದಾರರ ದಲ್ಲಾಳಿ ಖಾತೆಗೆ	xxxxx		
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ/ಜೊತ್ತು ಖಾತೆಗೆ (ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ)	xxxxx		
	xxxxx		xxxxx

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ರೋಚು ಕೆದ್ದಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಬರೆಯಲಾಗುವುದು

- 1) ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಯ ಶಿಲ್ಕೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಲು
- 2) ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆ ಜಮಾ (ನಿಷ್ಳಷ್ಟ ಲಾಭ) ತೋರಿಸುತ್ತಿದ್ದರೆ.

ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ್

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

- 3) ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆ ವಿಚುರ್ (ನಿಷ್ಳಷ್ಟ ನಷ್ಟ) ತೋರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ್

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

- 4) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆ ಜಮಾ

- 5) ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ

ಸ್ವಂತವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಗೆ ವಿಚುರ್

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

- 6) ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳಿ ವರ್ಗಾವಣೆ

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ್

ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

- 7) ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯ ಶಿಲ್ಕೆನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು

- 8) ಒಂದು ವೇಳೆ ಜಮಾ ಶಿಲ್ಕೆ (ಲಾಭ) ಇದ್ದರೆ

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ್

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ / ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

- 9) ಒಂದು ವೇಳೆ ವಿಚುರ್ ಶಿಲ್ಕೆ (ನಷ್ಟ ಇದ್ದರೆ)

ಪಾಲುದಾರರ (ವೈಯಕ್ತಿಕ) ಬಂಡವಾಳ/ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆ ವಿಚುರ್

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ 28.

ರಾಮ ಮತ್ತು ರಹೀಮ್ ಎಂಬ ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ನಪ್ಪೆಗಳನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವರು ದಿನಾಂಕ: 1-4-2012ಕ್ಕೆ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 80000 ಮತ್ತು ₹ 60000 ಅಗಿತ್ತು. ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಕೊಡಬೇಕು ರಾಮನು ದಿನಾಂಕ: 1-10-2012ರಂದು ₹ 30000 ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ತಂದಿರುತ್ತಾನೆ. ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ರಾಮನು ₹ 12,000 ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ರಹೀಮನು ₹ 8000 ಗಳನ್ನು ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದರ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ರಪ್ಪು ಅಕರಿಸಬೇಕು ರಾಮನಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ₹ 1,000ಗಳ ಸಂಬಳವನ್ನು ಮತ್ತು ರಹೀಮನಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ₹ 5000 ದಲ್ಲಾಳಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಅವರ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭವು ₹ 47,500 ಇತ್ತು. ಲಾಭನಪ್ಪು ಹಂಚಿಕೆಯ ಶಿಾತೆ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭನಪ್ಪು ಹಂಚಿಕೆಯ ಶಿಾತೆ
31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ರ ವಣಾಂತರಕ್ಕೆ

ಶಿಃಕ್ಷ	ವಿವರಣೆ	₹	ಶಿಃಕ್ಷ	ವಿವರಣೆ	₹
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಶಿಾತೆಗೆ			ಲಾಭ ನಪ್ಪುದ ಶಿಾತೆಯಿಂದ		47,500
ರಾಮ್ 9,500			(ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ)		
ರಹೀಮ್ 6,000	15,500		ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	1,000	
ರಾಮನ ಸಂಬಳ ಶಿಾತೆಗೆ	12,000		ರಾಮ್ 600		
ರಹೀಮನ ದಲ್ಲಾಳಿ ಶಿಾತೆಗೆ	6,000		ರಹೀಮ್ 400		
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಶಿಾತೆಗೆ	15,000				
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ					
ರಾಮ್ ½ = 7500					
ರಹೀಮ್ ½ = 7500	48,500				
					48,500

ಒಪ್ಪಣಿ : ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ಕೊಡಬೇ ಇರುವ ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕೆ ಸರಾಸರಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ 6 ಶಿಕ್ಷಣಗೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲಾಗಿದೆ.

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುವಿಕೆ

ರಾಮ :

$$\text{₹ } 80,000 \text{ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 \text{ ರಂತೆ } 6 \text{ ಶಿಕ್ಷಣ } = \frac{\text{₹ } 80,000 \times 10}{100} = \text{₹ } 8000$$

$$\text{₹ } 30,000 \text{ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 \text{ ರಂತೆ } 6 \text{ ಶಿಕ್ಷಣ } = \frac{\text{₹ } 30,000 \times 10}{100} \times \frac{6}{12} = \frac{\text{₹ } 1500}{9500}$$

ರಹೀಮ :

$$\text{₹ } 60,000 \text{ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10\% \text{ ರಂತೆ } 6 \text{ ಶಿಕ್ಷಣ } = \frac{\text{₹ } 60,000 \times 10}{100} = \text{₹ } 6,000$$

ನಿದರ್ಶನ 29.

ಪ್ರಮೋದ್ ಮತ್ತು ಪವನ್ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ದಿನಾಂಕ: 1-4-2011ರಂದು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 80,000 ಮತ್ತು ₹ 60,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2012ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರ ಲಾಭವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೌಲ್ಯ ₹ 24,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

- ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಕೊಡಬೇಕು.
- ಪವನ್‌ಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಂಬಳ ₹ 5,000 ಕೊಡಬೇಕು
- ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಪ್ರಮೋದ್ - ₹ 1500 ಮತ್ತು ಪವನ್ ₹ 1000
- ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣ; ಪ್ರಮೋದ್ ₹ 15,000 ಮತ್ತು ಪವನ್ ₹ 10000

ಈ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆ
31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2012 ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ

ಖಚಣ	₹	ವಿವರಣೆ	₹	ಜರ್ಮಾ.
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ		ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯಿಂದ		24,000
ಪ್ರಮೋದ್ = $\frac{80,000 \times 6}{100}$	4800	ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ		
ಪವನ್ = $\frac{60,000 \times 6}{100}$	3600	ಪ್ರಮೋದ್ - 1500		
ಪವನ್‌ರವರ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಗೆ	5000	ಪವನ್ - 1000		2500
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ				
(ನಿಷ್ವಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ)				
ಪ್ರಮೋದ್ 3/5 = 7860				
ಪವನ್ 2/5 = 5240	13100			
	26,500			26,500

ಚಿಪ್ಪಣಿ : ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದರಿಂದ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತವನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿಲ್ಲ.

ನಿದರ್ಶನ 30.

ಮಿಥುನ ಮತ್ತು ನೀತಿನ್ ಸಮವಾಗಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ದಿನಾಂಕ 1.4.2012ಕ್ಕೆ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,80,000, ಮತ್ತು ₹ 1,40,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ರಂತೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6, ಮತ್ತು

ವಾರ್ಷಿಕ ದಲ್ಲಾಳಿ ಮಿಥುನನಿಗೆ ₹ 8,000ಗಳನ್ನು ಕೊಡಬೇಕಾಗಿದೆ ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಮಿಥುನ್ ರ 18,000 ಮತ್ತು ನಿತಿನ್ ರ 12,000 ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾರೆಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿರುವ ಲಾಭ ₹ 42,100/- ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013 ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಈ ಲೆಕ್ಕೆದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದಿಲ್ಲವಾದ್ದರಿಂದ ಸರಳಸರಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಲಾಗಿದೆ.

ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ

ವಿಚ್ಯಾ			ಜವಾಬ್ದಿ
ವಿವರಣೆ	₹	ವಿವರಣೆ	₹
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಗೆ		ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯಿಂದ	42,100
ಮಿಥುನ್ = $\frac{1,80,000 \times 5}{100}$	9000	ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	
ನಿತಿನ್ = $\frac{1,40,000 \times 5}{100}$	7000	ಮಿಥುನ್ - 540	
ಮಿಥುನ್ ದಲ್ಲಾಳಿ ಖಾತೆಗೆ	8000	ನಿತಿನ್ - 360	900
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ (ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ)	19,000		
ಮಿಥುನ್ $\frac{1}{2} = 9500$			
ನಿತಿನ್ $\frac{1}{2} = 9500$			
	43,000		43,000

ನಿರೂಪಣೆ 31.

1-4-2013ರಂದು ಉಮ ಮತ್ತು ಸುಮ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,00,000 ಮತ್ತು 60,000 ಬಂಡವಾಳ ತೊಡಗಿಸಿ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಅವರು ತಮ್ಮ ಬಂಡವಾಳದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಸುಮಳಿಗೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಸಂಬಳ ₹ 750 ಕೊಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಉಮಾಳಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ದಲ್ಲಾಳಿ ₹ 7,000 ಕೊಡಬೇಕು. ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಉಮ ₹ 12,000 ಹಾಗೂ ಸುಮ ₹ 16000 ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದಾರೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಬಡ್ಡಿ ಉಮ ₹ 600/- ಸುಮ ₹ 800 ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಹೊಂದಾರೆಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಅವರು ₹ 38,600 ಲಾಭ ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ವಿನಿಯೋಗ ಖಾತೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಪ್ರಮಾಣ ತೊಡಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿದ್ದ
 $1,00,000 : 60,000 = 5 : 3$ ಇರುತ್ತದೆ

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆ
ಮಾರ್ಚ್ 31 2014ಕ್ಕೆ ಮುಗಿಯುವ ವರ್ಷದ ಅಂಶಕ್ಕೆ

ವಿಚು

ವಿವರಣೆ	₹	ವಿವರಣೆ	₹
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯ ಖಾತೆಗೆ		ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಯಿಂದ	38,600
ಉಮಾ $\frac{1,00,000 \times 10}{100}$	10000	ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಯಿಂದ	
ಸುಮ $\frac{60,000 \times 10}{100}$	6000	ಉಮಾ 600	
ಸುಮಾಳ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಗೆ (750x12)	9000	ಸುಮ 800	1,400
ಉಮಾಳ ದಲ್ಲಾಳ ಖಾತೆಗೆ	7000		
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ			
(ನಿಷ್ಳಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ)			
ಉಮಾ $\frac{5}{8} = 5000$			
ಸುಮ $\frac{3}{8} = 3000$	8000		
	40,000		40,000

ನಿರ್ದಿಷ್ಟನ 32.

ಅನಂದ್, ಭರತ್ ಮತ್ತು ಜಂದ್ ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು, ದಿನಾಂಕ: 1-4-2013ಕ್ಕೆ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಅನಂದ್ ₹ 1,50,000 ಭರತ್ ₹ 1,00,000 ಮತ್ತು ಜಂದ್ ₹ 80,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಒಪ್ಪಂದದಂತೆ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ರಂತೆ ಹಾಕಲಾಗುವುದು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರು ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 500 ರಂತೆ ಸಂಬಳ ಪಡೆಯುವರು.

ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಅವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 50,000, ₹ 30,000 ಮತ್ತು ₹ 25,000 ಹಿಂತೆಗೆದ್ದರೆ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 3000, ₹ 2000, ₹ 1000 ಬಡ್ಡಿ ಅಗಿರುತ್ತದೆ.

31-3-2014ಕ್ಕೆ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಅವರ ನಿಷ್ಳಳ ಲಾಭವು ₹60,000/- ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆ
ಮಾರ್ಚ್-31 2014ಕ್ಕೆ ಮುಗಿಯುವ ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ

ವಿಚ್ಯಾ	₹	ವಿವರಣೆ	ಒಮ್ಮೆ.
		ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ	
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ		ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಯಿಂದ	60,000
ಆನಂದ $\frac{1,50,000 \times 5}{100} = 7,500$	7,500	ಆನಂದ 3,000	
ಭರತ್ $\frac{1,00,000 \times 5}{100} = 5,000$	5,000	ಭರತ್ 2,000	
ಚಂದ್ರ $\frac{80,000 \times 5}{100} = 4,000$	16,500	ಚಂದ್ರ 1,000	6,000
ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಗೆ			
ಆನಂದ - 500 x 12	6,000		
ಭರತ್ - 500 x 12	6,000		
ಚಂದ್ರ - 500 x 12	6,000		
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ (ನಿಷ್ಪಾತ್ತ ಲಾಭ ವರ್ಗವಣೆ)			
ಆನಂದ $31,500 \times \frac{3}{6} = 15,750$	15,750		
ಭರತ್ $31,500 \times \frac{2}{6} = 10,500$	10,500		
ಚಂದ್ರ $31,500 \times \frac{1}{6} = 5,250$	5,250		
	66,000		66,000

ನಿದರ್ಶನ 33.

ವಿನಯ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯೆ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು 6:4ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವರು ಅವರ ಬಂಡವಾಳ ದಿನಾಂಕ: 1-4-2012ಕ್ಕೆ ಕೆಮುವಾಗಿ ₹ 2,00,000 ಮತ್ತು ₹ 1,00,000 ಅಗಿತ್ತು. ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರು ₹ 89,400 ಲಾಭವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾರೆಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೌದಲು ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

- a) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 8 ರಂತೆಬಣಿ
 b) ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರನಿಗೂ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 1000 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸಂಬಳ ಕೊಡಬೇಕು.
 c) ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತ ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕುಮಾಗಿ ₹ 20,000 ಮತ್ತು ₹ 15,000
 d) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕುಮಾಗಿ ₹ 2000 ₹ 1800.

ಶಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಶಾತೆ
31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ರ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅಂತರ್ಭುಕ್ತಿ

ವಿವರಣೆ	₹	ವಿವರಣೆ	₹
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಶಾತೆಗೆ ವಿನಯ್ - 16,000 ವಿದ್ಯಾ - 8,000	24,000	ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಶಾತೆಯಿಂದ (ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ ವಿನಯ್ 2,000 ವಿದ್ಯಾ 1,800	89,400 3,800
ವಿನಯ್ ಸಂಬಳ ಶಾತೆಗೆ 1000 x 12 ವಿದ್ಯಾ ಸಂಬಳ ಶಾತೆಗೆ 1000 x 12 ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಶಾತೆ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾಂವಣೆ ವಿನಯ್ - 6/10 = 27,120 ವಿದ್ಯಾ - 4/10 = 18,080	12,000 12,000 45,200		
	93,200		93,200

ನಿದರ್ಶನ 34.

ರವಿ ಮತ್ತು ಉದಯ್ 3:2 ರಂತೆ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. ದಿನಾಂಕ: 1-4-2013ಕ್ಕೆ ಇದ್ದಂತೆ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ರವಿ ₹ 2,50,000 ಮತ್ತು ಉದಯ್ ₹ 2,00,000 ಇರುತ್ತದೆ. ಅವರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 6 ರಂತೆ ಕೊಡಬೇಕು. ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಪಾಲುದಾರರು ರವಿ ₹ 40,000 ಮತ್ತು ಉದಯ್ ₹ 30,000ಗಳನ್ನು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯು ₹ 2,500 ಮತ್ತು ₹ 1,500 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ರವಿಯವರಿಗೆ ಮೊದಲ ಎಂಟು ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 1,000 ದಂತೆ ಮತ್ತು ನಂತರದ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 1,500 ರಂತೆ ಸಂಬಳ ನೀಡಬೇಕು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಅವರು ದಿನಾಂಕ: 31-3-2014ಕ್ಕೆ ಗಳಿಸಿರುವ ಲಾಭವು ₹ 75,000

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಶಾತೆ ಮತ್ತು ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಶಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

- ಎ) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಬಿ) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ

ನಿರೂಪಣೆ :

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆ
31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ

ವಿಚ್ಯುತ

ಜರು.

ವಿವರಣೆ	₹	ವಿವರಣೆ	₹
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ		ಲಾಭನಷ್ಟು ಖಾತೆಯಿಂದ (ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ)	75,000
ರವಿ $\frac{2,50,000 \times 6}{100}$	15,000	ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	
ಉದಯ $\frac{2,00,000 \times 6}{100}$	12,000	ರವಿ - 2,500	4,000
ರವಿಯ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಗೆ 1,000 x 8 = 8,000 1,500 x 4 = 6,000	14,000	ಉದಯ - 1,500	
ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಅಥವಾ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗೆ (ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ) ರವಿ $\frac{3}{5} = 22,800$	38,000		
ಉದಯ $\frac{2}{5} = 15,200$			
	79,000		79,000

ಎ) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು

ವಿಚ್ಯುತ

ಜರು.

ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹	ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ খಾತೆಗೆ	40,000	30,000	ಆರಂಭದ ಶಿಲ್ಕೆ (ಮುಂದುವರೆಸಿದ)	2,50,000	2,00,000
“ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ	2,500	1,500	ಮುಂದುವರೆಸಿದ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಯಿಂದ	15,000	12,000
“ಶಿಲ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	2,59,300	1,95,700	ರವಿಯ ಸಂಬಳ “ ಲಾಭ-ನಷ್ಟು ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯಿಂದ	14,000 22,800	- 15,200
	3,01,800	2,27,200		3,01,800	2,27,200
			ಶಿಲ್ಕೆ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದದ್ದು	2,59,300	1,95,700

ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಖಾತೆ

ಎಚ್‌

ಜಮಾ.

ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹	ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹
ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ	40,000	30,000	ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಿಂದ	40,000	30,000
	40,000	30,000		40,000	30,000

ಬಿ) ಸ್ಥಿರಭಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು

ಎಚ್‌

ಜಮಾ.

ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹	ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹
ಮುಂದುವರೆದ ಶಿಲ್ಕೆ	2,50,000	2,00,000	ಆರಂಭದ ಶಿಲ್ಕೆ	2,50,000	2,00,000
	2,50,000	2,00,000	ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದ ಶಿಲ್ಕೆ	2,50,000	2,00,000

ಪಾಲುದಾರರ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗಳು

ಎಚ್‌

ಜಮಾ.

ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹	ವಿವರಗಳು	ರವಿ ₹	ಉದಯ ₹
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತ ಖಾತೆಗೆ	40,000	30,000	ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ ರವಿಯ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಯಿಂದ	15,000	12,000
“ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ	2,500	1,500	ಆರಂಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ	14,000	
“ ಶಿಲ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	9,300	-	ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ ಶಿಲ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	22,800	15,200
	51,800	31,500		-	4,300
ಶಿಲ್ಕೆ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದದ್ದು		4,300	ಶಿಲ್ಕೆ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದದ್ದು	51,800	31,500

ನಿದರ್ಶನ 35.

ಅನುಷ್ಠಾನ ಮತ್ತು ಭಾರತಿ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ಅವರ ಭಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,50,000 ರೂ 1,00,000 ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ಅವರು ಲಾಭನಷ್ಟವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ. ಮಾರ್ಚ್ 31 2014ಕ್ಕೆ ಹೊನ್ಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಹಿವಾಟಿಗಳನ್ನು ಪಾಲುದಾರರ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ತೋರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

- 1) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ 2) ಹೆಚ್ಚು-ಕಡಿಮೆಯಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹
ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳ ತಂದಿದ್ದು ದಿನಾಂಕ: 1ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2013ಕ್ಕೆ	30,000	20,000
ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	5%	5%
ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆತ	3000	2000
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	250	200
ಸಂಬಳ	2000	-
ದಲ್ಲಾಳಿ	1000	700
ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ (ಲಾಭ)	6000	4000

ನಿರೂಪಣೆ : ಎ) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು

ವಿಚ್ಯುತ	ಜರ್ಮನೀ.				
ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹	ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹
ಶ್ರೀಲ್ಕೃ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	1,80,000	1,20,000	ಆರಂಭದ ಶ್ರೀಲ್ಕೃ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯಿಂದ (ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳ)	1,50,000	1,00,000
				30,000	20,000
	1,80,000	1,20,000		1,80,000	1,20,000
			ಶ್ರೀಲ್ಕೃ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದಿದ್ದು	1,80,000	1,20,000

ಪಾಲುದಾರರ ಖಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗಳು

ವಿಚ್ಯುತ	ಜರ್ಮನೀ.				
ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹	ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತ ಖಾತೆಗೆ	3,000	2,000	ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	8,250	5,500
“ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	250	200	“ ಸಂಬಳ ಖಾತೆಯಿಂದ	2,000	-
ಶ್ರೀಲ್ಕೃ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	14,000	8,000	“ ದಲ್ಲಾಳಿ ಖಾತೆಯಿಂದ	1,000	700
	17,250	10,200	“ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ	6,000	4,000
			ಶ್ರೀಲ್ಕೃ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದಿದ್ದು	17,250	10,200
				14,000	8,000

ಬಿ) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಶಾತೆ

ಖಚು:

ಜಮಾ.

ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹	ವಿವರಗಳು	ಅನುಷ್ಠಾನ ₹	ಭಾರತಿ ₹
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತ ಶಾತೆಗೆ	3,000	2,000	ಆರಂಭದ ಶಿಲ್ಕೆ	1,50,000	1,00,000
“ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಶಾತೆಗೆ	250	200	“ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಶಾತೆಯಿಂದ (ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬಂಡವಾಳ)	30,000	20,000
ಶಿಲ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	1,94,000	1,28,000	ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಶಾತೆಯಿಂದ	8,250	5,500
			“ ಸಂಬಳ ಶಾತೆಯಿಂದ	2,000	-
			“ ದಲ್ಲಾಳಿ	1,000	700
			“ ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಶಾತೆ (ಲಾಭ) ಯಿಂದ	6,000	4,000
	1,97,250	1,30,200		1,97,250	1,30,200
			ಶಿಲ್ಕೆ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದದ್ದು	1,94,000	1,28,000

ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ

ಅನುಷ್ಠಾನ:

$$\text{ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ 5\% \text{ ರಂತೆ } ₹ 1,50,000 \text{ ಕ್ಕೆ 1 ವರ್ಷಗಳು} \quad \frac{1,50,000 \times 5}{100} = ₹ 7,500$$

$$\text{ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ 5\% \text{ ರಂತೆ } ₹ 30,000 \text{ ಕ್ಕೆ 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ} \quad \frac{30,000 \times 5}{100} \times \frac{6}{12} = ₹ 750$$

₹ 8250

ಭಾರತಿ:

$$\text{ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ 5\% \text{ ರಂತೆ } ₹ 1,00,000 \text{ ಕ್ಕೆ 1 ವರ್ಷಕ್ಕೆ} \quad \frac{1,00,000 \times 5}{100} = ₹ 5000$$

$$\text{ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ 5\% \text{ ರಂತೆ } ₹ 20,000 \text{ ಕ್ಕೆ 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ} \quad \frac{20,000 \times 5}{100} \times \frac{6}{12} = ₹ 500$$

₹ 5500

ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅಧಾರಿತ ವಿವರಗಳು

ನಿದರ್ಶನ 36.

ಕು ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಪಾಲುದಾರರ ಒಷ್ಟಂದದ ಅನುಷ್ಠಾತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಪರಿಗಣಿಸುವಿರಿ?

- ಎ) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಬಿ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಸಿ) ಮುಂಗಡ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
- ಡಿ) ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಲಿ
- ಇ) ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ.

ನಿರೂಪಣೆ :

- ಎ) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಬಿ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಸಿ) ಮುಂಗಡ ಸಾಲದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 6 ರಷ್ಟು ಬಡ್ಡಿ ಕೊಡಲು ಅವಕಾಶವಿದೆ.
- ಡಿ) ಪಾಲುಗಾರರಿಗೆ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಲಿ ಕೊಡಲು ಅವಕಾಶವಿಲ್ಲ.
- ಇ) ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಲಾಗುತ್ತದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 37.

ಇದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಅಂತಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು-ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ

ವಿವರಗಳು	ಪ್ರಮೋದ್	ಪವನ್	ವಿವರಗಳು	ಪ್ರಮೋದ್	ಪವನ್
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆತ ಖಾತೆಗೆ	4,000	3,000	ಆರಂಭದ ಶೀಲ್ಯ	25,000	20,000
“ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	250	150	“ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	2,500	2,000
“ ಶೀಲ್ಯ ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು	29750	23850	“ಪ್ರಮೋದ್ ಸಂಬಳದಿಂದ	1,500	-
	34,000	27,000	“ ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ	5,000	5,000
				34,000	27,000
			ಶೀಲ್ಯ ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂಡದ್ದು	29750	23850

ನಿದರ್ಶನ 38.

ಇದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಅಂತಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತೆಗೆಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಗಳು

ವಿಚುವು	ವಿವರಗಳು	ಪ್ರಮೋದ್	ಪವನ್	ವಿವರಗಳು	ಪ್ರಮೋದ್	ಪವನ್
		₹	₹		₹	₹
ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆ ಖಾತೆಗೆ	4,000	3,000	ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯಿಂದ	2,500	2,000	
“ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಖಾತೆಗೆ”	250	150	“ಸಂಬಳ ಖಾತೆಯಿಂದ	1,500		
“ಶಿಲ್ಕು ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದು”	4,750	3,850	“ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯಿಂದ”	5,000	5,000	
	9,000	7,000			9,000	7,000
			ಶಿಲ್ಕು ಹಿಂದಿನಿಂದ ಬಂದದ್ದು	4,750	3,850	

ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ನೋಟ

- ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ, “ಎಲ್ಲರಿಂದ ಅಥವ ಎಲ್ಲರ ಪರವಾಗಿ ಕೆಲವರಿಂದ ನಡೆಸಲ್ಪಡುವ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಾದ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಷ್ಣಿಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ನಡುವಳಿ ಸಂಬಂಧವೇ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಎನಿಸಿದೆ.
- ಲಕ್ಷಣಗಳು: 1) ಕನಿಷ್ಠ ಇಬ್ಬರು ಅಥವಾ ಇಬ್ಬರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿರಬೇಕು. 2) ಒಪ್ಪಂದದ ಮೂಲಕ ಆಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತದೆ. 3) ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿರಬೇಕು. 4) ಲಾಭಗಳಿಂದ ಮತ್ತು ಹಂಚಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿರಬೇಕು. 5) ಪರಸ್ಪರ ಯಜಮಾನ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿನಿಧಿ ಸಂಬಂಧಮೊಂದಿರಬೇಕು, 6) ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯು ಅನಿಯಮಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರದ ಅಥವ ಮತ್ತು ಒಳ ವಿಷಯಗಳು:

ಪಾಲುದಾರರು ಒಪ್ಪಂದಗಳನ್ನು ಬರೆದು, ಒಟ್ಟಿ ಸಹಿ ಮಾಡಿರುವ ಲಿಖಿತ ಪತ್ರವನ್ನು ಕರಾರು ಪತ್ರವೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಪಾಲುದಾರರ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ, ಹಕ್ಕು ಬಾಧ್ಯತೆಗಳು, ವ್ಯವಹಾರದ ಉದ್ದೇಶ, ಪಾಲುದಾರರು ತೊಡಗಿಸಿರುವ ಬಂಡವಾಳ, ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಪಾಲನ್ನು ಹಂಚುವ ಪ್ರಮಾಣ, ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಮುಂಗಡ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರರ ಪ್ರವೇಶ ಪಾಲುದಾರರ ನಿವೃತ್ತಿ, ನಿಧನ ಮತ್ತು ವಿಸರ್ವನೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ನಿಯಮಗಳು ಇವುಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಪಾಲುದಾರರು ಯಾವುದೇ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರದಿದ್ದರೆ ಆಗ ಭಾರತೀಯ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಕಾಯ್ದೆ 1932ರ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕಾಯ್ದೆಯ ಅನ್ವಯ

- ಎಲ್ಲಾ ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೇವೆಗಾಗಿ ಪಾಲುಗಾರರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಬಳ ಅಥವಾ ದಲ್ಲಾಳಿ ಇರುವುದಿಲ್ಲ
- ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ
- ಪಾಲುದಾರರ ಹಿಂತೆಗೆದ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಆಕರಿಸಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.

- ಯಾವುದೇ ಪಾಲುದಾರನು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಮುಂಗಡವಾಗಿ ಸಾಲವನ್ನು ನೀಡಿದ್ದರೆ ಅವನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡೆ 6 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಹಕ್ಕು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾನೆ.
 - ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ, ಪಾಲುದಾರರ ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯವಹಾರಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗುವುದು. ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಏರಡು ಬಗೆಗಳು, ಅವುಗಳೆಂದರೆ,
- (i) ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ (ii) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ
- ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವುದರಿಂದ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.
- ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಪಾಲುದಾರನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಉಳಿದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಪಾಲುದಾರನ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿಯೇ ತೆಗೆಯಲಾದ ಪಾಲುದಾರನ ಜಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅದ್ದರಿಂದ ಪಾಲುದಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯು ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಯಾವಾಗಲು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗದೇ ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ: ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಮುಂದುವರೆದ ಭಾಗ. ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ, ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ / ದಲ್ಲಾಳಿ, ವಿಚುರ ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ, ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಗೆ ಜಮಾ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಬಾಕಿ ಉಳಿದ ಶಿಲ್ಪನ್ನು ಪಾಲುದಾರರ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಹಂಚಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಅಭ್ಯಾಸಗಳು

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. ಏರಡು ಅಂಶಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

1. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಎಂದರೇನು?
2. ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಏರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
3. ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿ.
4. ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಒಷ್ಟಂದ ಪತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
5. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತೆರೆಯುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
6. ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು?
7. ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು?
8. ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆ ಎಂದರೇನು?
9. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ಏಕೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

10. ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
11. ಯಾವ ಎರಡು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ?
12. ಪಾಲುದಾರರ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಾಳೆ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. ಇದು ಅಂಶಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು :

- 1) ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರದ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ?
- 2) ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದ ಪತ್ರದಲ್ಲಿನ ಯಾವುದಾದರು ಇದು ಅಂಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- 3) ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಗೂ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- 4) ಆಕಾಶ ಮತ್ತು ಭರತ್ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2012ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಅರ್ಥ ವರ್ಷಗಳ ಆಕಾಶನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಗೆ ₹ 500 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ತೆಗೆದಿದ್ದಾನೆ. ಅವನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 8 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

₹ 50/-

- 5) ಜೇತನ್ ಮತ್ತು ಮೂಜಾರ್ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2009ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಅರ್ಥ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಮೂಜಾರ್ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ₹ 800 ಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದಾನೆ. ಮೂಜಾರ್ ಇವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 12 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ.

₹ 144/-

- 6) ದಾನೇಶ್ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡೇಶ್ ಎಂಬುವವರು ಪಲುದಾರರು, 30ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅರ್ಥ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ದಾನೇಶ್ ಇವರು ₹ 1000 ಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತಿಂಗಳಿನ ಮೌದಲನೆಯ ದಿನಾಂಕದಂದು ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ, ಅವನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 6 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ.

₹ 104/-

- 7) ಮಹೇಶ್ವರಿಯವರು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣ ಇಂತಿದೆ 30ನೇ ಜೂನ್ 2013ಕ್ಕೆ ₹ 3,000
31ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 2013ಕ್ಕೆ ₹ 2,400
28ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ 2013ಕ್ಕೆ ₹ 1,500
ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾರ್ಷಿಕ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರಗಳು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್‌ಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಪಡೆದಿರುವ ಹಣದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 8 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಆಕರಿಸಬೇಕು, ಹಾಗಾದರೆ ಕುಮಾರಿ ಮಹೇಶ್ವರಿಯ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರಿ.

₹ 302/-

- 8) ಮಂಜು ಮತ್ತು ಗಗನ್ ಸಮವಾಗಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಂಜು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿನ ಕೊನೆಗೆ ₹ 1200 ರಂತೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾನೆ. ಮಂಜು ಇವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿರಿ.

₹ 396/-

- 9) ಅನೀಲ್ ಮತ್ತು ಸುನೀಲ್ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ದಿನಾಂಕ: 1-4-2013ಕ್ಕೆ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 50,000 ಮತ್ತು ₹ 40,000 ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ಅನೀಲ್ ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕಾಗಿ ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದ ವಿವರ
- ₹ 2000/- 1-5-2013 ಕ್ಕೆ
 ₹ 6000/- 31-10-2013 ಕ್ಕೆ
 ₹ 4000/- 30-11-2013 ಕ್ಕೆ
 ₹ 6000/- 1-1-2014 ಕ್ಕೆ

ಅನೀಲ್ನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 12 ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲೆಕ್ಕೆ ಪತ್ರಗಳು 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

₹ 860/-

- 10) ಅಜಯ ಮತ್ತು ವಿಜಯ ಸಮಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,00,000 ಮತ್ತು ₹ 80,000 ಗಳಾಗಿದೆ. ಅವರು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕಾಗಿ ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣ.

ಅಜಯ

30-6-2012ಕ್ಕೆ ₹ 5000
 1-9-2012 ಕ್ಕೆ ₹ 6000
 1-11-2012 ಕ್ಕೆ ₹ 4500
 31-3-2013 ಕ್ಕೆ ₹ 1500

ವಿಜಯನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ₹ 1000ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿದ್ದಾನೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲೆಕ್ಕೆ ಪತ್ರಗಳು ಮಾರ್ಚ್ 2013 ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 8 ರಂತೆ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕಿರಿ.

ಅಜಯ : ₹ 730/-

ವಿಜಯ : ₹ 480/-

- 11) ರಾಮು ಮತ್ತು ಸೋಮು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು 3:2ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ರಾಮು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಮೊದಲನೇ ದಿನಾಂಕದಂದು ಮತ್ತು ಸೋಮು ₹ 1000ಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಕೊನೆಯ ದಿನಾಂಕ ದಂದು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 9 ರಂತೆ ರಾಮು ಮತ್ತು ಸೋಮುವಿನ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

ರಾಮು : ₹ 877.50/-

ಸೋಮು : ₹ 495/-

- 12) ಜಿರಾಗ್, ಪವನ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾಶ್ ಎಂಬವರು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿರುವರು, ಅವರು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಯಾಪಾರದಿಂದ ಹಿಂತೆಗೆದ ಹಣ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಜಿರಾಗ್ ₹ 2,000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಮೊದಲ ದಿನ ಪವನ್ ₹ 2,500 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ದಿನಾಂಕ: 15 ರಂದು ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾಶ್ ₹ 1,500 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯ ದಿನ.

ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 12ರಂತೆ ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ 31 ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಹೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಜಿರಾಗ್ ₹ 1560, ಪವನ್ ₹ 1800, ಪ್ರಕಾಶ್ ₹ 990.

- 13) ಕನಕ ಮತ್ತು ಈಶ್ವರ ಎಂಬ ಪಾಲುದಾರರು ದಿನಾಂಕ: 01-4-2012ರಂದು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,00,000 ಮತ್ತು ₹ 80,000 ಬಂಡವಾಳದೊಂದಿಗೆ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ವ್ಯವಹಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದ 2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. ವರ್ಷಾಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ₹ 24,000/- ಲಾಭ ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಎ) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ರಂತೆ

ಬಿ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕನಕ ₹ 1,500 ಹಾಗೂ ಈಶ್ವರ ₹ 1000

ಸಿ) ಈಶ್ವರ್‌ಗೆ ಸಂಬಳ ವಾರ್ಷಿಕ ₹ 4,000

ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಿರಿ.

₹ 13,500/-

- 14) ರಾಮ ಮತ್ತು ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದ ದಿನಾಂಕ: 1-4-2012ಕ್ಕೆ ಅವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 2,00,000 ಮತ್ತು ₹ 1,50,000 ಬಂಡವಾಳ ತೊಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಲಾಭವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ತೀಮಾರ್ಷಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ರಾಮನಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ₹ 10,000 ಗಳನ್ನು ಸಂಬಳ ಕೊಡಬೇಕು ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಕೊಡಬೇಕು. ವರ್ಷಾಂತ್ಯದಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ರಾಮನು ₹ 12,000ಗಳನ್ನು ಲಕ್ಷ್ಮಿನು ₹ 8,000 ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,200 ಮತ್ತು ₹ 800 ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ದಿನಾಂಕ: 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2013ಕ್ಕೆ ಅವರು ₹ 38,000 ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ವಿನಿಯೋಗ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ 9,000/-

- 15) ರಾಜಪ್ಪ ಮತ್ತು ಶಿವಲಿಂಗಪ್ಪ 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದರರಾಗಿದ್ದು ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 80,000 ಮತ್ತು ₹ 60,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ರಘ್ರಿ ಬಡ್ಡಿ ಕೊಡಬೇಕು. ಶಿವಲಿಂಗಪ್ಪನಿಗೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ₹ 400 ರಂತೆ ಮೊದಲ 8 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ₹ 600 ರಂತೆ ಉಳಿದ 10 ತಿಂಗಳುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಳ ಕೊಡಬೇಕು. ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 10,000 ಮತ್ತು ₹ 8000ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಅವರು ₹ 18,600 ಲಾಭಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ವರ್ಷಾವಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರ ಲಾಭ-ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ ₹ 6000/-

- 16) ಶೈಲಜ, ಶ್ರೀದೇವಿ ಮತ್ತು ಶೀಲ 5:3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು ಅವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,00,000 ₹ 60,000 ಮತ್ತು ₹ 40,000 ಗಳ ಬಂಡವಾಳ ತೋಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಅವರು ಹಕ್ಕು ಬಾಧ್ಯಸ್ಥರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.
- ಎ) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 12 ರಂತೆ
 ಬಿ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರಂತೆ
 ಸಿ) ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 1000 ದಂತೆ ಶ್ರೀದೇವಿಯವರಿಗೆ ಸಂಬಳ ಕೊಡಬೇಕು.
 ಅವರು ಅದನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುವುದಿಲ್ಲ ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 16,000, ₹ 14,000 ಮತ್ತು ₹ 10,000 ಗಳನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಬಡ್ಡಿಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,600, ₹ 1,400, ₹ 1000 ಅಗಿರುತ್ತದೆ.
 ಈ ಮೇಲಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ₹ 39000 ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.
 ದಿನಾಂಕ: 31-3-2014ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾವಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ ₹ 7000/-

- 17) ಸಾವಿತ್ರಿ ಮತ್ತು ಭಾರತಿ 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 50,000 ಮತ್ತು ₹ 40,000 ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆತವು ಸಾವಿತ್ರಿ ₹ 6,000 ಮತ್ತು ಭಾರತಿ ₹ 4,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಭಾರತಿಯವರಿಗೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸಂಬಳವಾಗಿ ₹ 250 ರಂತೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ರಂತೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡೆ 6 ರಂತೆ ನೀಡಬೇಕು.
 ವರ್ಷಾವಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರ ಲಾಭವು ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳವನ್ನು ಕೊಡುವ ಮೊದಲು ಮತ್ತು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಆಕರಿಸಿದ ನಂತರ ₹ 14,000ಗಳಷ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಉತ್ತರ: ₹ 6500

ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ : (ಎ) ಸಾವಿತ್ರಿ - 50220 (ಬಿ) ಭಾರತಿ - 43480

- 18) ದಿನಾಂಕ: 1-4-2013ರಂದು ರಜ್ತಾ, ಶರತ್ ಮತ್ತು ತೇಜಸ್ 5:3:2 ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳವ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ಅವರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 30,000, ₹ 20,000 ಮತ್ತು ₹ 10,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಶರತ್‌ನಿಗೆ ₹ 500 ರಂತೆ ತೇಜಸ್‌ನಿಗೆ ₹ 400 ರಂತೆ ಸಂಬಳ ನೀಡಲಾಗುವುದು ಎಲ್ಲಾ ಪಾಲುದಾರರು ತಮ್ಮ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡ 5%ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ಪಡೆಯುವ ಹಕ್ಕಳುವರಾಗಿದ್ದಾರೆ ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರು ತಮ್ಮ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 3000, ₹ 2000 ಮತ್ತು ₹ 1000 ಹಣ ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 300, ₹ 200, ಹಾಗೂ ₹ 100 ಅಗಿರುತ್ತದೆ.
- ವರ್ಷಾವಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರ ಲಾಭವು ₹ 19,200 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2014ಕ್ಕೆ ಅಂತ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಿರಿ.

₹ 6000/-

- 19) ದಿನಾಂಕ: 1-4-2001ರಂದು ಪ್ರಕಾಶ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಮೀಣ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ವ್ಯವಹಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದ ಅವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 50,000 ಮತ್ತು ₹ 40,000 ಬಂಡವಾಳ ತೊಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಲಾಭವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿರುತ್ತಾರೆ. ದಿನಾಂಕ: 31-3-2002ರ ವರ್ಷಾವಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ ₹ 18,000 ಲಾಭ ಗಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಎ) ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5%.

ಬಿ) ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ : ಪ್ರಕಾಶ್ ₹ 300 ಮತ್ತು ಪ್ರಮೀಣ ₹ 500.

ಸಿ) ವಾರ್ಷಿಕ ಸಂಬಳ ಪ್ರಮೀಣನಿಗೆ ₹ 5,000 ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚ ಹಿಂತೆಗೆ ಪ್ರಕಾಶ್ ₹ 8000 ಮತ್ತು ಪ್ರಮೀಣ ₹ 10,000.

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ವಿನಿಯೋಗ ಖಾತೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ- ₹ 9300

- 20) ಸುಮಿತ್ರ, ಗೌರ ಮತ್ತು ಜಯ ದಿನಾಂಕ: 1-4-2010ರಂದು ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ವ್ಯವಹಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 5,00,000 ₹ 4,00,000, ₹ 3,00,000 ಬಂಡವಾಳ ತೊಡಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. 3:2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ತೀವ್ರಾನಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದಂತೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 10,000 ದಂತೆ ಸುಮಿತ್ರಳಿಗೆ ಸಂಬಳ ಮತ್ತು ಗೌರಳಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ದಲ್ಲಾಳಿ ರೂ 50,000 ಹಾಗೂ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 6 ರಂತೆ ಹೊಡಬೇಕು.

ಪಾಲುದಾರರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಸುಮಿತ್ರಳಿ ₹ 60,000, ಗೌರ ₹ 40,000 ಮತ್ತು ಜಯಾಳಿ ₹ 20,000 ಹಿಂತೆಗೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸುಮಿತ್ರಾ 2700 ಗೌರ ₹ 1800 ಮತ್ತು ಜಯಾ ₹ 900 ಅಗಿರುತ್ತದೆ.

2010-11ನೇ ವರ್ಷಾವಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಅವರ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭವು ₹ 3,56,600 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆ ಹಾಗೂ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಬಂಡವಾಳ: (ಎ) ಸುಮಿತ್ರ 6,57,300, ಗೌರ-4,72,200 ಜಯಾ 3,17,100.

- 21) ಅಶ್ವಿನಿ, ಭರಣೆ ಮತ್ತು ಕೃತಿಕಾ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ಲಾಭ-ನಷ್ಟವನ್ನು 2:2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ದಿನಾಂಕ: 1-4-2012ರಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,00,000 ₹ 80,000 ಮತ್ತು ₹ 60,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಒಪ್ಪಂದವು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಅನುಮತಿ ನೀಡಿದೆ.

- ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ವಾಟಿಕ ಶೇ. 8 ರಂತೆ.
- ಅಶ್ವಿನಿಯ ಸಂಬಳ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 500ರಂತೆ,
- ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹಿಂತೆಗೆತ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 10,000, ₹ 8,000 ಮತ್ತು ₹ 6,000.
- ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 1,000, ₹ 800, ₹ 600.

ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಪಾಲುದಾರರ ಸಂಬಳ ಕೊಟ್ಟಿನ ನಂತರ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಹಾಗೂ ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕೊಡುವುದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಲಾಭ ₹ 39,000 ಇತ್ತು. 31-3-2013ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ: 22,200

ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅಧಾರಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

- ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಿಗಣಿಸುವಿರಿ.
 - ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ
 - ಸ್ವಂತ ವೆಚ್ಚದ ಹಿಂತೆಗೆತದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
 - ಮುಂಗಡ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ
 - ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ
 - ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ಸಂಬಳ
- ಎದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಅಂಕ-ಸಂಶೈಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಾಭ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.
- ಎದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಅಂಕ-ಸಂಶೈಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಇಬ್ಬರು, ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಅಧ್ಯವಾ

ಎದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಅಂಕ ಸಂಶೈಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.



ಅಧ್ಯಾಯ - 3

ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಖಾತೆಗಳು - ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರವೇಶ

ಕಲಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು :

- ಈ ಅಧ್ಯಯವನ್ನು ಕಲಿತುಕೊಂಡ ಮೇಲೆ ನೀವೊಗಳು,
- ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರವೇಶ ಹಾಗೂ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಸಂಸ್ಥೆ ಮನರೋಸ್ಥಾಪನೆಯ ರೀತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರಾ.
 - ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನು ಸೇರಿದಾಗ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲೆಕ್ಕಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ವಿಷಯಗಳ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತಿರಾ.
 - ತ್ಯಾಗಾಲನುಪಾತ ಹಾಗೂ ಹೊಸಾಲನುಪಾತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಹಾಗೂ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದನ್ನು ತಿಳಿಯುತ್ತಿರಾ.
 - ಆಸ್ತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಅದರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಮನರೋಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗಳನ್ನು ಅಗತ್ಯ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರಾ.
 - ಮೇಸಲು ಹಾಗೂ ತೇವಿರಣೆಗೊಂಡ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಗತ್ಯ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿರಾ.
 - ವಿಭಿನ್ನ ಸನ್ವಿವೇಶ ಹಾಗೂ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕೇತ್ತಿರೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಡುವ ವಿಧಗಳು ಹಾಗೂ ಪರಿಗಳಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬಂದು ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮಾಡಿರುತ್ತದೆ.
 - ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯ ಬಂದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಪಾಲುದಾರರಿಗೆ ಹಂಚುವುದನ್ನು ತಿಳಿಯುತ್ತಿರಾ.
 - ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಖಾತೆ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಅಡಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತಿರಾ.

ಪೀಠಿಕೆ:

ಭಾರತೀಯ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಖಾಯ್ದೆ 1932ರ ಏಧಿ31ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅರ್ಹವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಪಾಲುಗಾರನನ್ನಾಗಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಇತರೆ ಎಲ್ಲ ಪಾಲುದಾರರ ಒಪ್ಪಿಗೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಅಫ್ಘಾ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಕರಾರು ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಈ ವಿಷಯವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿರಬೇಕು. ಪಾಲುಗಾರನನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕಾರಣಗಳಾಗಿ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

- ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು
- ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲು
- ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಣೆ ತರಲು ಮತ್ತು
- ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೇತ್ತಿರೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

3.1. ಪಾಲುದಾರನ ಪ್ರವೇಶ (Admission of a partner):

ಅರ್ಥ:

ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಸಂಸ್ಥೆಯ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವುದೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಪಾಲುಗಾರನನ್ನಾಗಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕೆ ಪಾಲುದಾರನ ಪ್ರವೇಶ ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ.

3.2. ಪಾಲುದಾರನ ಪ್ರವೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅನುಪಾತಗಳು:

ಅ) ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ

ಆ) ಹೊಸ ಅನುಪಾತ ಅಥವಾ ಹೊಸಲಾಭದ ಭಾಗೀಕರಣದ ಅನುಪಾತ

ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ:

ಅರ್ಥ:

ಹೊಸಪಾಲುದಾರನ ನೇಮಕಾತಿಯ ಕಾರಣದಿಂದ ಹಳೆಯಪಾಲುದಾರರು ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ತಮ್ಮ ಲಾಭದ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಅರ್ಥಿಸುವ ಅಥವಾ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ತ್ಯಾಗದ ಅನುಪಾತವು ಹೊಸ ಅನುಪಾತದ ಮತ್ತು ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ಹೊಸಪಾಲು}$$

ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಅಗತ್ಯತ್ವ:

ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನು ಕೀರ್ತಿವೋಲ್ಯಾವನ್ನು ನಗದುರೂಪದಲ್ಲಿ ತಂದಾಗ ಅದನ್ನು ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಿಶರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ/ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುತ್ತೇವೆ.

ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಲೆಕ್ಕಾಗಳು: (Problems)

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಸನ್ನವೇಶಗಳಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಅವು ಯಾವುದೆಂದರೆ:

- 1) ಹಳೆಯಪಾಲುದಾರರ ಹಳೆಯಅನುಪಾತ ಹಾಗೂ ಕೇವಲ ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಲಾಭದ ಭಾಗವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಲೆಕ್ಕಾದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರೆ.
- 2) ಹಳೆಯಪಾಲುದಾರರ ಹಳೆಯಅನುಪಾತ, ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲು ಮತ್ತು ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನು ಪಡೆದ ಭಾಗವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರೆ.
- 3) ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ತಮ್ಮ ಪಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ಭಾಗಶಃ ಪಾಲನ್ನು ಅರ್ಥಸಿದರೆ.
- 4) ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ.
- 5) ಹಳೆಯ ಪಾಲುದಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ.

ಪ್ರಕರಣ 1: ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ ಹಾಗೂ ಕೇವಲ ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಲಾಭದ ಭಾಗವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಲೆಕ್ಕಾದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರೆ. ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಹಳೆ ಅನುಪಾತವೇ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 1.

‘ಎ’ ಮತ್ತು ‘ಬಿ’ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದು $3:2$ ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭ-ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ‘ಸಿ’ ಯನ್ನು ಮುಂದೆ ಉಂಟಾಗುವ ಲಾಭದಲ್ಲಿ $\frac{1}{5}$ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ = ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯಪಾಲು ಅಂದರೆ, $3:2$

ಪ್ರಕರಣ 2: ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು, ಹೋಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಹಾಗೂ ಹೋಸಪಾಲುಗಾರನಿಂದ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಪಡೆದ ಪಾಲನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಪ್ರತಿ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದರೆ,

ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲೇ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 2.

X ಮತ್ತು Y ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರಾಗಿದ್ದು $2:1$ ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭ-ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು Z ಅನ್ನು ಮುಂದೆ ಉಂಟಾಗುವ ಲಾಭದಲ್ಲಿ $\frac{1}{4}$ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಈ ಅನುಪಾತವನ್ನು $\frac{3}{20}$ ಮತ್ತು $\frac{2}{20}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ X ಮತ್ತು Y ಯಿಂದ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

X ಮತ್ತು Y ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು = $\frac{3}{20}$ ಮತ್ತು $\frac{2}{20}$ ಅದ್ದರಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ= $3:2$

ಪ್ರಕರಣ 3: ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ತಮ್ಮ ಪಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹೋಸ ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗ ಅಥವಾ ಭಾಗಶಃ ಪಾಲನ್ನು ಅರ್ಜಿಸಿದರೆ, ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಗಪಾಲನ್ನು- ಹಳೆಯ ಪಾಲು ಮತ್ತು ಅರ್ಜಿಸಿದ ಪಾಲನ್ನು ಗುಣಿಸಿದ ನಂತರ ಬಂದ ಪಾಲು ಆಗಿದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 3.

‘ಡಿ’ ಮತ್ತು ‘ಇ’ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರಾಗಿದ್ದು $3:2$ ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭ-ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಅವರು ‘ಎಫ್’ಅನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ‘ಡಿ’ ಅವರು $\frac{1}{2}$ ಹಾಗೂ ‘ಇ’ ಅವರು $\frac{1}{4}$ ಅವರ ತಮ್ಮ ಪಾಲಿನಲ್ಲಿ ‘ಎಫ್’ಗೆ ಅರ್ಜಿಸುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗಪಾಲು = ಹಳೆಯಪಾಲು \times ಅರ್ಜಿಸಿದ ಪಾಲು

$$\text{‘ಡಿ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{10}$$

$$\text{‘ಇ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{2}{20}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{3}{10} : \frac{2}{20} = \frac{6:2}{20} = \frac{6}{20} : \frac{2}{20} = 6:2 \text{ ಅಥವಾ } 3:1$$

ನಿದರ್ಶನ 4.

ರಾಮ್ ಮತ್ತು ಲಕ್ಷ್ಮಣ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದ ಲಾಭ-ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಭರತೋನನ್ನು ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತಮ್ಮ ಪಾಲಿನಲ್ಲಿ ರಾಮ್ $\frac{1}{3}$ ಹಾಗೂ ಲಕ್ಷ್ಮಣ್ $\frac{1}{4}$ ಭಾಗವನ್ನು ಭರತೋನಿಗೆ ಅರ್ಧಸಲು ಒಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣ :

$$\text{ತ್ಯಾಗಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯಪಾಲು} \times \text{ಅರ್ಧಸಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ರಾಮ್ನಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$$

$$\text{ಲಕ್ಷ್ಮಣಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{8}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{1}{6} : \frac{1}{8} = \frac{4:3}{24} = \frac{4}{24} : \frac{3}{24} = 4:3.$$

ಪ್ರಕರಣ 4: ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ,

ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ/ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಹೊಸ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲಿನಿಂದ ಕಳೆದಾಗ ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು.

ನಿದರ್ಶನ 5.

ಗಣೇಶ್ ಮತ್ತು ಗಿರೀಶ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 3:2 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ಮಹೇಶ್ ಎಂಬುವರನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರೆಲ್ಲರೂ 4:3:3 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣ :

$$\text{ತ್ಯಾಗಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯಪಾಲು} - \text{ಹೊಸ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಗಣೇಶಿನಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{4}{10} = \frac{6-4}{10} = \frac{2}{10}$$

$$\text{ಗಿರೀಶಿನಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{3}{10} = \frac{4-3}{10} = \frac{1}{10}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{2}{10} : \frac{1}{10} = 2 : 1$$

ನಿದರ್ಶನ 6.

ರಾಮ್ ಮತ್ತು ರಹೀಮ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5:3 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ‘ರಾಬಟ್’ನನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರೆಲ್ಲರೂ 3:2:1 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ಹೊಸಪಾಲು

$$\text{ರಾಮೋನಿಂದ ತ್ಯಾಗಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{5}{8} - \frac{3}{6} = \frac{15-12}{24} = \frac{3}{24}$$

$$\text{ರಹಿಂಷೋನಿಂದ ತ್ಯಾಗಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{8} - \frac{2}{6} = \frac{9-8}{24} = \frac{1}{24}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{3}{24} : \frac{1}{24} = 3:1$$

ನಿದರ್ಶನ 7.

ರವಿ ಮತ್ತು ಶಶಿ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಪನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 4:3 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ತಾರಾ ಅವರನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರೆಲ್ಲರೂ 2:1:1 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭಪನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಪ್ರಮಾಣಪನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ಹೊಸಪಾಲು

$$\text{ರವಿಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{4}{7} - \frac{2}{4} = \frac{16-14}{28} = \frac{2}{28}$$

$$\text{ಶಶಿಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{7} - \frac{1}{4} = \frac{12-7}{28} = \frac{5}{28}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{2}{28} : \frac{5}{28} = 2:5$$

ನಿದರ್ಶನ 8.

‘ಎ’ ಮತ್ತು ‘ಬಿ’ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಪನ್ನು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 3:2 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ‘ಸಿ’ಯನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲ ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಪ್ರಮಾಣಪನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ಹೊಸಪಾಲು

$$\text{‘ಎ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{1}{3} = \frac{9-5}{15} = \frac{4}{15}$$

$$\text{‘ಬಿ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{1}{3} = \frac{6-5}{15} = \frac{1}{15}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{4}{15} : \frac{1}{15} = 4:1$$

ನಿದರ್ಶನ 9.

ರಶ್ಮಿ ಮತ್ತು ರಮ್ಯ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು ಸಮಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ರಾಧಾ ಅವರನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಅವರೆಲ್ಲರೂ 5:3:2 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ತ್ಯಾಗಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ಹೋಸಪಾಲು}$$

$$\text{ರಶ್ಮಿಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} - \frac{5}{10} = \frac{5-5}{10} = \frac{0}{10} = 0$$

$$\text{ರಮ್ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} - \frac{3}{10} = \frac{5-3}{10} = \frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = 0 : \frac{1}{5} = 0:1 \text{ ಅಂದರೆ ಇಡೀ ಪಾಲನ್ನು ರಮ್ಯ ಮಾತ್ರ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.}$$

ಪ್ರಕರಣ 5: ಹಳೆಯ ಪಾಲುದಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಹೋಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ,

ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೋದಲು ನಾವು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಹೋದಲು, ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲು ಒಂದರಿಂದ ಹೋಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆ ನಂತರ ಉಳಿದ ಸಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಒಟ್ಟಿದ್ದ ಪಾಲೆನಿಂದ ಗುಣಿಸಿದಾಗ ಹೋಸ ಅನುಪಾತವು ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಆನಂತರ ಆ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಅವರು ಒಟ್ಟಿರುವ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಬೇಕು. ಆಗ ಹೋಸ ಅನುಪಾತವು ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಆನಂತರ ಹೋಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತದಿಂದ ಕಳೆದು ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು.

ನಿದರ್ಶನ 10.

ರಾಬಿ ಮತ್ತು ಜಾಕಿ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 7:5ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು 'ವಿಕಿ' ಅವರನ್ನು $\frac{1}{4}$ ಪಾಲಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ರಾಬಿ ಮತ್ತು ಜಾಕಿ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು 2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ವಿಕಿಯ ಪಾಲು} = \frac{1}{4}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{1}{4} = \frac{4-1}{4} = \frac{3}{4}$$

$$\text{ಹೋಸ ಪ್ರಮಾಣ} = \text{ಒಟ್ಟಿದ್ದ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ರಾಬಿಯ ಹೋಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{6}{12}$$

$$\text{ಜಾಕಿಯ ಹೋಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{12}$$

ತ್ಯಾಗ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ಹೊಸ ಪಾಲು

$$\text{ರಾಖಿಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{7}{12} - \frac{6}{12} = \frac{7-6}{12} = \frac{1}{12}$$

$$\text{ಜಾಕೆಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{5}{12} - \frac{3}{12} = \frac{5-3}{12} = \frac{2}{12}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{1}{12} : \frac{2}{12} = 1:2$$

ನಿದರ್ಶನ 11.

‘ಪಿ’ ಮತ್ತು ‘ಕ್ರೂ’ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಪನ್ನು 2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ‘ಆರ್’ ಅವರನ್ನು $\frac{1}{6}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ‘ಪಿ’ ಮತ್ತು ‘ಕ್ರೂ’ ಅವರು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{‘ಆರ್’ ಅವರ ಪಾಲು} = \frac{1}{6}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{1}{6} = \frac{6-1}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\text{ಹೊಸ ಅನುಪಾತ} = \text{ಒಟ್ಟಿದ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{‘ಪಿ’ ಅವರ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{15}{30}$$

$$\text{‘ಕ್ರೂ’ ಅವರ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{10}{30}$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ಹೊಸ ಪಾಲು}$$

$$\text{‘ಪಿ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{3} - \frac{15}{30} = \frac{20-15}{30} = \frac{5}{30} \text{ or } \frac{1}{6}$$

$$\text{‘ಕ್ರೂ’ಯಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{3} - \frac{10}{30} = \frac{10-10}{30} = \frac{0}{30} = 0$$

$$\text{ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ} = \frac{1}{6} : 0 = 1 : 0$$

ಇಡೀ ಪಾಲನ್ನು P ಅವರು ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಹೊಸಪ್ರಮಾಣ ಅಥವಾ ಹೊಸ ಅನುಪಾತ ಅಥವಾ ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ

ಅರ್ಥ:

ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಲಾಭ, ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲ ಪಾಲುದಾರರು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ಹೊಸ ಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಇದು ಹಳೆಯ ಪಾಲು ಹಾಗೂ ತ್ವರಿಸಿದ ಪಾಲಿನ ನೆಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

$$\boxed{\text{ಹೊಸಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ತ್ವರಿಸಿದ ಪಾಲು}}$$

ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ಉದ್ದೇಶಗಳು:

- ಸಂಸ್ಥೆಯ ಭವಿಷ್ಯದ ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು
- ಸಂಸ್ಥೆಯ ವರ್ಜಾಗೋಳಿಸಿದ ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ವಿರುದ್ಧ ಮಾಡಲು
- ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಮರುಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ

ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವದಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಲೆಕ್ಕಾಗಳು:

ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವದಕ್ಕಾಗಿ ವಿವಿಧ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಕರಣಗಳು.

- 1) ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಪಾಲನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗು
- 2) ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗು
- 3) ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಅವರ ಲಾಭದ ಭಾಗಶಃ ಪಾಲನ್ನು ಅರ್ಹಿಸಿದಾಗ
- 4) ಹಳೆ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಮಾತ್ರ ಕೊಟ್ಟಾಗು
- 5) ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಲಾಭವನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಹಾಗೂ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗು.

ಪ್ರಕರಣ 1: ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಹೊಸಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲನಿಂದ ಕಳೆಯಬೇಕು.

ನಿದರ್ಶನ 12.

ಅರುಣ್ ಮತ್ತು ವರುಣ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ತರುಣ್ನನನ್ನು $\frac{1}{5}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತು ಈ ಪಾಲನ್ನು ಅರುಣ್ ಮತ್ತು ವರುಣ್ನನಿಂದ $\frac{2}{15}$ ಮತ್ತು $\frac{1}{15}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತರುಣ್ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಹೊಸಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಅರುಣ್ನನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{2}{15} = \frac{9-2}{15} = \frac{7}{15}$$

$$\text{ವರುಣ್ನನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{1}{15} = \frac{6-1}{15} = \frac{5}{15}$$

$$\text{ತರುಣ್ನನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{1}{5} \text{ ಅಥವಾ } \frac{3}{15}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭದ ಹಂಚುವ ಅನುಪಾತ} = \frac{7}{15} : \frac{5}{15} : \frac{3}{15} = 7:5:3$$

ನಿದರ್ಶನ 13.

ಶಮ್ರ ಮತ್ತು ವರ್ಷ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 2:1ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಗುಪ್ತ ಅವರನ್ನು $\frac{1}{4}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತು ಈ ಪಾಲನ್ನು ಗುಪ್ತ ಅವರು $\frac{3}{20}$ ಮತ್ತು $\frac{2}{20}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಶಮ್ರ ಮತ್ತು ವರ್ಷ ಅವರಿಂದ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ತ್ವಾಗದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಶಮ್ರನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{2}{3} - \frac{3}{20} = \frac{40-9}{60} = \frac{31}{60}$$

$$\text{ವರ್ಷನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{1}{3} - \frac{2}{20} = \frac{20-6}{60} = \frac{14}{60}$$

$$\text{ಗುಪ್ತನ ಹೊಸಪಾಲು} = \frac{1}{4} \text{ ಅಥವಾ } \frac{15}{60}$$

$$\text{ಹೊಸ ಅನುಪಾತ} = \frac{31}{60} : \frac{14}{60} : \frac{15}{60} = \mathbf{31:14:15}$$

ನಿದರ್ಶನ 14.

ಅಮರ್ ಮತ್ತು ಅಕ್ಷರ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಲ್ನ್ ಅವರನ್ನು $\frac{1}{6}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ, ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತು ಈ ಪಾಲನ್ನು $\frac{1}{24}$ ಮತ್ತು $\frac{1}{8}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಲ್ನ್ ಅವರು ಅಮರ್ ಮತ್ತು ಅಕ್ಷರ್ ನಿಂದ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಹೊಸಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ತ್ವಾಗದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಅಮರ್ನ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{1}{24} = \frac{72-5}{120} = \frac{67}{120}$$

$$\text{ಅಕ್ಷರ್ನ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{1}{8} = \frac{16-5}{40} = \frac{11}{40} = \frac{33}{120}$$

$$\text{ಅಲ್ನ್ನ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{6} \text{ ಅಥವಾ } \frac{20}{120}$$

$$\text{ಹೊಸ ಅನುಪಾತ} = \frac{67}{120} : \frac{33}{120} : \frac{20}{120} = \mathbf{67:33:20}$$

ಪ್ರಕರಣ 2: ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ

ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ (ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ) ಹೊದಲು ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಗುಣಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಅನಂತರ ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲನಿಂದ ಕಳೆದಾಗ ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು.

ನಿದರ್ಶನ 15.

ಸರಳ ಮತ್ತು ವರ್ಷ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 5:3ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಭವ್ಯ ಅವರನ್ನು $\frac{1}{6}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಅವರು ಹಳೆಯ ಪಾಲುದಾರರಿಂದ 3:1ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಪಾಲನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು = ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ \times ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲು

$$\text{ಸರಳ ಅವರಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{4} \times \frac{1}{6} = \frac{3}{24}$$

$$\text{ವರ್ಷಾಂಧ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{24}$$

ಹೊಸ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು

$$\text{ಸರಳ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{5}{8} - \frac{3}{24} = \frac{15-3}{24} = \frac{12}{24}$$

$$\text{ವರ್ಷ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{8} - \frac{1}{24} = \frac{9-1}{24} = \frac{8}{24}$$

$$\text{ಭವ್ಯ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{6} \text{ ಅಂದರೆ } \frac{4}{24}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{12}{24} : \frac{8}{24} : \frac{4}{24} = \textbf{12:8:4} \text{ ಅಥವಾ } \textbf{3:2:1}$$

ನಿದರ್ಶನ 16.

ವಿಶ್ವ ಮತ್ತು ಆಕಾಶ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ಭೂಮಿಯವರನ್ನು $\frac{1}{4}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ, ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಅವರು ಹಳೆಯ ಪಾಲುದಾರರಿಂದ $\frac{2}{5}:\frac{3}{5}$ ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪಾಲನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು = ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ \times ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲು

$$\text{ವಿಶ್ವ ಅವರಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{2}{20}$$

$$\text{ಆಕಾಶನಿಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{3}{20}$$

ಹೊಸ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು

$$\text{ವಿಶ್ವನ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{2}{20} = \frac{12-2}{20} = \frac{10}{20}$$

$$\text{ಆಕಾಶನ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{3}{20} = \frac{8-3}{20} = \frac{5}{20}$$

$$\text{ಭೋಮಿಯವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{4} = \frac{5}{20}$$

$$\text{ಹೊಸ ಅನುಪಾತ} = \frac{10}{20} : \frac{5}{20} : \frac{5}{20} = \mathbf{10:5:5} \text{ ಅಥವಾ } \mathbf{2:1:1}$$

ನಿದರ್ಶನ 17.

ರೋಹಿತ್ ಮತ್ತು ಮೋಹಿತ್ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುದಾರರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಪನ್ನು 7:5ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ರೋಹಿತ್ ಎಂಬುವರನ್ನು $\frac{1}{4}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ತಮ್ಮ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಅವರು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರಿಂದ ಸಮನಾಗಿ ತಮ್ಮ ಪಾಲನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು = ತ್ಯಾಗದ ಅನುಪಾತ \times ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲು

$$\text{ರೋಹಿತ್ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{8}$$

$$\text{ಮೋಹಿತ್ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{8}$$

ಹೊಸ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು

$$\text{ರೋಹಿತ್ ಅವರಿಂದ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{7}{12} - \frac{1}{8} = \frac{14-3}{24} = \frac{11}{24}$$

$$\text{ಮೋಹಿತ್ ಅವರಿಂದ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{5}{12} - \frac{1}{8} = \frac{10-3}{24} = \frac{7}{24}$$

$$\text{ರೋಹಿತ್ ಅವರ ಪಾಲು } \frac{1}{4} \text{ ಅಂದರೆ } \frac{6}{24}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{11}{24} : \frac{7}{24} : \frac{6}{24} = \mathbf{11:7:6}.$$

ನಿದರ್ಶನ 18.

M ಮತ್ತು N ಒಂದು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ R ಅವರನ್ನು $\frac{1}{5}$ ರ ಪಾಲಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. M ಮತ್ತು N ನಿಂದ ಸಮನಾಗಿ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೋಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\text{ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \text{ತ್ಯಾಗದ ಅನುಪಾತ} \times \text{ಹೋಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲು}$$

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \text{ತ್ಯಾಗದ ಅನುಪಾತ} \times \text{ಹೋಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲು}$$

$$M \text{ ಮತ್ತು } N \text{ ನಿಂದ } \text{ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{10}$$

$$\text{ಹೋಸ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} - \text{ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು}$$

(ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಡಲ್ಲಿ ಕೊಡಬಿಡ್ಡಲ್ಲಿ ಅವರು ಲಾಭ, ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಂದರೆ 1:1)

$$M \text{ ನ ಹೋಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} - \frac{1}{10} = \frac{5-1}{10} = \frac{4}{10}$$

$$N \text{ ನ ಹೋಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} - \frac{1}{10} = \frac{5-1}{10} = \frac{4}{10}$$

$$R \text{ ಅವರ ಹೋಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{5} = \frac{2}{10}$$

$$\text{ಹೋಸ ಲಾಭಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{4}{10} : \frac{4}{10} : \frac{2}{10} = 4:4:2 \text{ ಅಥವಾ } 2:2:1.$$

ಪ್ರಕರಣ 3: ಹೋಸಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಅವರ ಲಾಭದ ಭಾಗಶಃ ಪಾಲನ್ನು ಅರ್ಜಿಸಿದಾಗ.

ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯ ಪಾಲನಿಂದ ಅರ್ಜಿಸಿದ ಪಾಲನ್ನು ಗುಣಿಸಬೇಕು. ಅನಂತರ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲನಿಂದ ಕಳೆದಾಗ ಹೋಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲಗಳನ್ನು ಕೂಡಿದಾಗ ಬರುವ ಹೋತ್ತೆ ಹೋಸಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲು.

ನಿದರ್ಶನ 19.

ಪವನ್ ಮತ್ತು ಮದನ್ ಇಬ್ಬರು ಒಂದು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 7:3ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಸುಮನ್ ಅವರನ್ನು ತಮ್ಮ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು.

ಪವನ್ ಮತ್ತು ಮದನ್ ಅವರು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಪಾಲನಿಂದ $\frac{1}{2}$ ಮತ್ತು $\frac{1}{4}$ ಪಾಲನ್ನು ಸುಮನ್‌ಗೆ ಅರ್ಜಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೋಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} \times \text{ಅರ್ಜಿಸಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಪವನ್ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{7}{10} \times \frac{1}{2} = \frac{7}{20}$$

$$\text{ಮದನೊಂದ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{10} \times \frac{1}{4} = \frac{3}{40}$$

ಹೊಸ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು

$$\text{ಪವನ್ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{7}{10} - \frac{7}{20} = \frac{14-7}{20} = \frac{7}{20} \text{ ಅಥವಾ } \frac{14}{40}$$

$$\text{ಮದನ್ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{10} - \frac{3}{40} = \frac{12-3}{40} = \frac{9}{40}$$

$$\text{ಸಮನ್ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಪವನ್} + \text{ಮದನ್ ಅವರ ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \frac{7}{20} + \frac{3}{40} = \frac{14+3}{40} = \frac{17}{40}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{14}{40} : \frac{9}{40} : \frac{17}{40} = \mathbf{14:9:17}.$$

ನಿದರ್ಶನ 20.

ಶ್ರೀತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರೇಮ ಇಬ್ಬರು ಒಂದು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 3:2ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ಶ್ರೀಯಾ ಅವರನ್ನು ತಮ್ಮ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಶ್ರೀತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರೇಮ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಇಬ್ಬರೂ $\frac{1}{4}$ ಪಾಲನ್ನು ಶ್ರೀಯಾ ಅವರಿಗೆ ಅರ್ಜಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} \times \text{ಅರ್ಜಿಸಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಶ್ರೀತಿ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{3}{20}$$

$$\text{ಪ್ರೇಮ ತ್ಯಾಗ ಮಾಡಿದ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{2}{20}$$

ಹೊಸ ಪಾಲು = ಹಳೆಯ ಪಾಲು - ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು

$$\text{ಶ್ರೀತಿಯ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} - \frac{3}{20} = \frac{12-3}{20} = \frac{9}{20}$$

$$\text{ಪ್ರೇಮ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} - \frac{2}{20} = \frac{8-2}{20} = \frac{6}{20}$$

$$\text{ಶ್ರೀಯಾ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಶ್ರೀತಿ} + \text{ಪ್ರೇಮ ಅವರ ತ್ಯಾಗದ ಪಾಲು} = \frac{3}{20} + \frac{2}{20} = \frac{3+2}{20} = \frac{5}{20}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{9}{20} : \frac{6}{20} : \frac{5}{20} = \mathbf{9:6:5}.$$

ಪ್ರಕರಣ 4: ಹಳೆ ಪಾಲುಗಾರರ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿ ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಮಾತ್ರ ಕೊಟ್ಟಾಗ.

ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಒಂದರಿಂದ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಕಳೆಯಬೇಕು. ಆ ನಂತರ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲನಿಂದ ಗುಣಿಸಿದಾಗ ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು.

ನಿದರ್ಶನ 21.

ರಾಜಾ ಮತ್ತು ರಾಣಿ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 3:2ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಮಂತ್ರಿಯವರನ್ನು ತಮ್ಮ ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ $\frac{1}{6}$ ರ ಪಾಲಿನಂತೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡಿಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಮಂತ್ರಿಯವರ ಪಾಲು} = \frac{1}{6}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{1}{6} = \frac{6-1}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\text{ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ರಾಜಾ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{15}{30}$$

$$\text{ರಾಣಿ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{10}{30}$$

$$\text{ಮಂತ್ರಿಯವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{6} \text{ ಅಥವಾ } \frac{5}{30}$$

$$\text{ಹೊಸಲಾಭ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{15}{30} : \frac{10}{30} : \frac{5}{30} = \mathbf{15:10:5} \text{ ಅಥವಾ } \mathbf{3:2:1}$$

ನಿದರ್ಶನ 22.

X ಮತ್ತು Y ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 4:3ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಇವರು Z ಅವರನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆಗೆ $\frac{2}{9}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{'Z' ಅವರ ಪಾಲು} = \frac{2}{9}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{2}{9} = \frac{9-2}{9} = \frac{7}{9}$$

$$\text{ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಹಳೆಯ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$X \text{ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{4}{7} \times \frac{7}{9} = \frac{28}{63}$$

$$Y \text{ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{7} \times \frac{7}{9} = \frac{21}{63}$$

$$Z \text{ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{9} \text{ ಅಥವಾ } \frac{14}{63}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{28}{63} : \frac{21}{63} : \frac{14}{63} = \mathbf{28:21:14} \text{ ಅಥವಾ } \mathbf{4:3:2}$$

ಪ್ರಕರಣ-5: ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಲಾಭವನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಹಾಗೂ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ.

ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಮೇದಲು ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಒಂದರಿಂದ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪಾಲನ್ನು ಕಳೆಯಬೇಕು. ಆ ನಂತರ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಒಮ್ಮೆದ ಪಾಲಿನಿಂದ ಗುಣಿಸಿದಾಗ ಹೊಸ ಅನುಪಾತವು ದೋರೆಯುತ್ತದೆ.

ನಿದರ್ಶನ 23.

P ಮತ್ತು Q ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರು. ಅವರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 5:3ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು R ಎಂಬ ಪಾಲುಗಾರನನ್ನು ಮುಂದೆ ಉಂಟಾಗುವ ಲಾಭಗಳಲ್ಲಿ $\frac{1}{5}$ ರ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಂಸ್ಥಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. P ಮತ್ತು Q ಉಳಿದ ಲಾಭವನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಹೊಸ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$R \text{ ಅವರ ಪಾಲು} = \frac{1}{5}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{1}{5} = \frac{5-1}{5} = \frac{4}{5}$$

$$\text{ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಒಮ್ಮೆದ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$P \text{ ಯವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{3}{5} \times \frac{4}{5} = \frac{12}{25}$$

$$Q \text{ ಯವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{2}{5} \times \frac{4}{5} = \frac{8}{25}$$

$$R \text{ ಯವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{5} \text{ ಅಥವಾ } \frac{5}{25}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{12}{25} : \frac{8}{25} : \frac{5}{25} = \mathbf{12:8:5}$$

ನಿದರ್ಶನ 24.

ಸತ್ಯ ಮತ್ತು ತಿವ ಇಬ್ಬರು ಪಾಲುಗಾರರಾಗಿದ್ದ ಅವರು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 4:3ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಇವರು ಸುಂದರ್ ಎಂಬುವರನ್ನು ತಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಗೆ $\frac{1}{6}$ ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಸತ್ಯ ಮತ್ತು ತಿವ ಉಳಿದ ಪಾಲನ್ನು ಸಮಾನವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಪಾಲುಗಾರರ ಹೊಸ ಲಾಭ ಹಂಚುವಿಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಸುಂದರ್ ಅವರ ಪಾಲು} = \frac{1}{6}$$

$$\text{ಉಳಿದ ಪಾಲು} = 1 - \frac{1}{6} = \frac{6-1}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\text{ಹೊಸ ಪಾಲು} = \text{ಒಟ್ಟಿದ ಪಾಲು} \times \text{ಉಳಿದ ಪಾಲು}$$

$$\text{ಸತ್ಯ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{12}$$

$$\text{ತಿವ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{2} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{12}$$

$$\text{ಸುಂದರ್ ಅವರ ಹೊಸ ಪಾಲು} = \frac{1}{6} \text{ ಅಥವಾ } \frac{2}{12}$$

$$\text{ಹೊಸ ಲಾಭಿದ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತ} = \frac{5}{12} : \frac{5}{12} : \frac{2}{12} = 5:5:2$$

3.2.1. ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರವೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು:

- ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ಮನರ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ಮೀಸಲುಗಳು ಹಾಗೂ ವಿಶರಣೆಯಾಗದ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ
- ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನು ಬಂಡವಾಳವನ್ನಾಗಿ ತಂದ ನಗದು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಅಸ್ತಿ
- ಕೇರ್ಕಿದ ಮೌಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಅದರ ಪರಿಗಣನೆ
- ಪ್ರವೇಶದ ನಂತರ ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಹೊಸ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ.

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರವೇಶ, ನಿವೃತ್ತಿ ಅಥವಾ ನಿರ್ಧನದ ನಂತರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪುನರ್ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಏಕೆಂದರೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸರಿಯಾದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲು, ಪುನರ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಕೆಲವು ಅಸ್ತಿಗಳ ಹಾಗೂ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳ ಮೌಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಅಥವಾ ಇಳಿಕೆ ಉಂಟಾಗಬಹುದು. ಅಸ್ತಿಗಳ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ಈ ಏರಿಕೆ ಅಥವಾ ಇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ದಾಖಿಲು ಮಾಡಲು ಮರುಮೌಲ್ಯಂಕನ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುವುದು.

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯ ಅರ್ಥ/ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಖಾತೆ:

ಆಸ್ತಿಗಳ ಅರ್ಥವಾ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಮೌಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಅರ್ಥವಾ ಇಳಿಕೆಯಾದಾಗ ಅದನ್ನು ದಾಖಿಲು ಮಾಡಲು ಹಾಗೂ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ತಯಾರಿಸುವ ಖಾತೆಗೆ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಸಂದರ್ಭಗಳು:

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುವುದು.

- ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರವೇಶ
- ಪಾಲುಗಾರನ ನಿವೃತ್ತಿ
- ಲಾಭ ಹಂಚುವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಯಾದಾಗ ಪಾಲುಗಾರನ ನಿಧನ

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯ ತಯಾರಿಕೆ:

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯು ಒಂದು ನಾಮವಾಚಕ ಖಾತೆ (Nominal account). ಆಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ, ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ ಹಾಗೂ ದಾಖಿಲಾಗದ ಆಸ್ತಿಗಳು ಇವುಗಳು ಲಾಭದಾಯಕ; ಇವುಗಳನ್ನು ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ ಜಮ (Credit) ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಅದಲ್ಲದೇ ಆಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ, ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಹಾಗೂ ದಾಖಿಲಾಗದ ಸಾಲಗಳು ಇವು ನಷ್ಟದಾಯಕ; ಇವುಗಳನ್ನು ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ ವಿಚುರ್ (Debit) ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದಿಂದಾಗುವ ಆಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ಮೌಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರೋಚು ನಮೂನೆಗಳು. (**Journal Entry**)

ಆಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆಗಾಗಿ

ಆಸ್ತಿ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ	

ಆಸ್ತಿಯ ಇಳಿಕೆಗಾಗಿ

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಆಸ್ತಿ ಖಾತೆಗೆ	

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಏರಿಕೆಗಾಗಿ

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಖಾತೆಗೆ	

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಇಳಿಕೆಗಾಗಿ

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ	

ದಾವಿಲಾಗದ ಆಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ನಮೂದನೆಗೆ

ಹಳೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಡಾವೆ ಪ್ರತೀಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದಿರುವ ಆಸ್ತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ದಾವಿಲಾಗದ ಆಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗುವ ರೋಚು ದಾವಿಲೆಗಳು ಯಾವುದೆಂದರೆ,

ರೋಚು ನಮೂದನೆಗಳು:

ದಾವಿಲಾಗದ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ನಮೂದನೆಗಾಗಿ

ದಾವಿಲಾಗದ ಆಸ್ತಿಯಾತೆ	ಎಚ್‌
ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ	

ದಾವಿಲಾಗದ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ನಮೂದನೆಗಾಗಿ

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆ	ಎಚ್‌
ದಾವಿಲಾಗದ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಖಾತೆಗೆ	

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸುವುದು:

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದಿಂದ ಆಗುವ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ, ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವರ್ಗಾಯಿಸಿ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು. ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಖಾತೆಯ ಜಮಾಭಾಗವು ಎಚ್‌ ಭಾಗಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ ಅದು ಲಾಭ. ಅಲ್ಲದೇ ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಯ ಎಚ್‌ಭಾಗವು ಜಮಾಭಾಗಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದರೆ ಅದು ನಷ್ಟ.

ರೋಚು ನಮೂದನೆಗಳು:

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆಗಾಗಿ

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆ	ಎಚ್‌
ಹಳೆ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು	

ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ನಷ್ಟ ವರ್ಗಾವಣೆಗಾಗಿ

ಹಳೆಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು	ಎಚ್‌
ಮರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಖಾತೆಗೆ	

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಧಾವೆ ಪ್ರತೀಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ವಿಶರಣೆಯಾಗದ ಮೀಸಲು/ನಿಧಿ, ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಹಂಚಿಕೆ: ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಯ ಶಿಲ್ಪ:

ಹಳೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹಿಂದಿನ ಲಾಭದಿಂದ ಸೃಷ್ಟಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಲಾಭ ಹಾಗೂ ನಷ್ಟದ ಖಾತೆಯ ಶಿಲ್ಪ (ಶೇಖರಿಸಿದ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟ) ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ ಅಥವಾ ಇತರೆ ಯಾವುದೇ ನಿಧಿಯು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಧಾವೆ ಪ್ರತೀಕೆಯಲ್ಲಿರುವುದನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವರ್ಗಾಯಿಸಬೇಕು. ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಸ್ವತ್ತು.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು ಅಥವಾ ನಿಧಿ/ ಹಾಗೂ ವಿತರಣೆಯಾಗದ ಲಾಭಗಳು ಅಥವಾ ನಷ್ಟಗಳ ವಿತರಣೆಗಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ರೋಚು ನಮೂದನೆಗಳು:

ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು/ ಮೀಸಲು ನಿಧಿ / ಇತರ ಮೀಸಲಿಗಾಗಿ ರೋಚು ನಮೂನೆ:

ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ/ ಮೀಸಲು ನಿಧಿ/ ಇತರೆ ನಿಧಿಗಳ ಖಾತೆ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ	ವಿಚುರ್
---	--------

ಅಡಾವೆ ಪ್ರತೀಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಶೀಲ್ಯ (ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಶೀಲ್ಯ) ಅಥವಾ ಶೇಖರಿಸಿದ ಲಾಭದ ನಮೂದನೆಗಾಗಿ:

ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ	ವಿಚುರ್
--	--------

ಅಡಾವೆ ಪ್ರತೀಕೆಯ ಅಸ್ತಿತ್ವ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಶೀಲ್ಯ (ಡೆಬಿಟ್ ಶೀಲ್ಯ) ಅಥವಾ ಶೇಖರಿಸಿದ ನಷ್ಟದ ನಮೂದನೆಗಾಗಿ:

ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆಗೆ	ವಿಚುರ್
--	--------

ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನಿಂದ ತಂದ ಬಂಡವಾಳ:

ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಸ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಹಕ್ಕಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ತರುತ್ತಾನೆ. ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಾಗಲಿ, ಇತರೆ ಅಸ್ತಿಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಾಗಲಿ ಈ ಎರಡೂ ರೂಪದಲ್ಲಾಗಲಿ ತರಬಹುದು. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿ ಹಾಗೂ ನಗದು/ಬ್ಯಾಂಕ್/ಸಂಬಂಧಧರಟ್ ಅಸ್ತಿಗಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ಡೆಬಿಟ್ ಮಾಡಬೇಕು.

ರೋಚು ನಮೂದನೆ:

ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ತಂದುದಕ್ಕಾಗಿ

ನಗದು/ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಸ್ತಿಗಳ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ	

ಕೇರ್ತಿವ್‌ವೋಲ್ವ್/ಸುನಾಮ ಹಾಗೂ ಅದರ ಪರಿಗಣನೆ:

ಮಾಗಿ(Magee) ಅವರು ಕೇರ್ತಿವ್‌ವೋಲ್ವ್‌ವನ್ನು ಹೀಗೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿದ್ದಾರೆ. “ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಮೂಲತಃ ಕೇರ್ತಿವ್‌ವೋಲ್ವ್ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.”

ಕೇರ್ತಿವ್‌ವೋಲ್ವ್‌ವು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೇರ್ತಿವ್ ಅಥವಾ ಸುನಾಮೆಯ ವೋಲ್ವ್. ಇದು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಗ್ರಹಕರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭ ಗಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಒಂದು ಅಗೋಚರ ಅಸ್ತಿ. (Intangible Asset).

ಕೇರ್ತಿವ್‌ವೋಲ್ವ್‌ದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳು:

- ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹಿಂದಿನ ವ್ಯವಹಾರದ ಲಾಭಗಳು

- ವ್ಯವಹಾರದ ಸ್ಥಳ
- ವ್ಯವಹಾರದ ಲಾಭ ಗಳಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ
- ವ್ಯವಹಾರದ ಸ್ವರೂಪ
- ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ಹಾಗೂ ನೌಕರರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ

ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರಮೇಶದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿವನ್ನು ಖಾತೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ:

ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರಮೇಶವಾದಾಗ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಭಾಗಶಃ ಲಾಭದ ಪಾಲನ್ನು ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನಿಗೆ ತಾಗ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರಿಗೆ ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಆಗುವ ನಷ್ಟವನ್ನು ಸರಿದೊಗೆಸಲು ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನು ನಗದಿನಲ್ಲಿ ತರುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿವನ್ನು ಮೋಲ್ಯು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕಾರಣದಿಂದ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರಿಗೆ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನಿಂದ ನಗದು ದೂರೆಯುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ಅವರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚೆಳವಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿದ ಮೋಲ್ಯುಮಾಪನ ವಿಧಾನಗಳು:

- ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ ವಿಧಾನ (Average Profit Method)
- ಅಧಿಕ(ಹೆಚ್ಚುವರಿ)/ಲಾಭ ವಿಧಾನ (Super Profit Method)
- ಬಂಡವಾಳಗಾರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ (Capitalisation Method)

ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ ವಿಧಾನ (Average Profit Method)

ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ವರ್ಷಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು ಸರಾಸರಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಆ ನಂತರ ಬಂದ ಆ ಸರಾಸರಿ ಲಾಭವನ್ನು ಒಟ್ಟಿದ್ದ ವರ್ಷಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ವಿರೀದಿಯಿಂದ (no. of years of purchases) ಗುಣಿಸಿ ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುತ್ತೇವೆ.

$$\text{ಕೇತೀರೊಲ್ಲೀ = } \frac{\text{ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ} \times \text{ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವರ್ಷಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ}{\text{ವಿರೀದಿ}}$$

ನಿದರ್ಶನ 25.

ಹಿಂದಿನ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳ ಸರಾಸರಿ ಲಾಭದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ವಿರೀದಿಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿವನ್ನು ಮೂಲೀಕರಿಸಬೇಕು. ಕಳೆದ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಹಿವೆ.

2010-11 ₹ 6,000 ಲಾಭ

2011-12 ₹ 2,000 ನಷ್ಟ

2012-13 ₹ 10,000 ಲಾಭ

2013-14 ₹ 12,000 ಲಾಭ

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕೇತೀರೊಲ್ಲಿವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\text{ನಿರೂಪಣ : ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ} = \frac{6,000 - 2,000 + 10,000 + 12,000}{4} = \frac{26,000}{4} = 6,500$$

$$\begin{aligned}\text{ಕೇತೀರೊಲ್ಲೀ} &= \text{ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ} \times \text{ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವರ್ಷಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ವಿರೀದಿ} \\ &= 6,500 \times 2 = ₹ 13,000\end{aligned}$$

ನಿದರ್ಶನ 26.

ಕಳೆದ 3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ, 2ರಪ್ಪು ಸರಾಸರಿ ಲಾಭದ ಮೇಲಿಗೆ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಮೊಲೀಕರಿಸಬೇಕು.

ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಲಾಭಗಳು – ₹16,000, ₹12,000 ಮತ್ತು ₹8,000. ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ನಿರೂಪಣೆ :

$$\text{ಮೂರುವರ್ಷಗಳ ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ} = \frac{16,000 + 12,000 + 8,000}{3} = \frac{36,000}{3} = 12,000$$

$$\text{ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲ} = \text{ಸರಾಸರಿ ಲಾಭ} \times \text{ಎರಡರಪ್ಪು} = 12,000 \times 2 = 24,000$$

ಅಧಿಕ ಲಾಭ ವಿಧಾನ:

ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಲಾಭ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ವರ್ಷಗಳ ವಿರೀದಿ ಸಂಖ್ಯೆಯಿಂದ ಗುಣಿಸಿದರೆ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಅಧಿಕ ಲಾಭವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಾಭವನ್ನು ವಾಸ್ತವಿಕ ಲಾಭದಿಂದ ಕಳೆಯಬೇಕು.

ಬಂಡವಾಳಗಾರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ:

ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಾಭವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಾಭದ ದರ (Normal rate of returns) ನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಂಡವಾಳಗಾರಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ಬಂಡವಾಳಗಾರಿಕೆಯ ಮೊಲ್ಲದಿಂದ, ನಿವ್ವಳ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಕಳೆದು ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲ್ಪಟ್ಟು.

ಪಾಲುಗಾರನ ಪ್ರಮೇಶವಾದಾಗ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲದ ಪರಿಗಣನೆ:

- ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ತಂದು ಹಾಗೂ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಹಿಂಪಡೆದಾಗ
- ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ತಂದು ಮತ್ತು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡಾಗ
- ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿ ಮಾಡಿ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡಾಗ
- ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿ ವಚಾಗೋಳಿಸಿದಾಗ (Written off) ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ತಂದು ಮತ್ತು ಹಿಂಪಡೆದಾಗ

ರೋಚು ನಮೂದುಗಳು:

ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನು ನಗದುರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ತಂದಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ನಗದು/ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ	ಖಿಚು
ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲ ಖಾತೆಗೆ	

ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲ ಖಾತೆ	ಖಿಚು
ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ (ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ)	

ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಕೇರ್ಮೆಲ್ಲವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆದಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು	ಖಿಚು(ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ)
ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ	

ಹೊಸಪಾಲುಗಾರರು ನಗದುರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ತಂದಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ರೋಜು ನಮೂದುಗಳು

ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ಖಾತೆಗೆ	

ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್ (ತ್ಯಾಗ ಅನುಪಾತ)
ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ	

ಈ ಕೀರ್ತಿಯನ್ನು ಅಡಾವಿ ಪ್ರತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿಯ ಕಡೆ ತೋರಿಸಬೇಕು.

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡಾಗ

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್ (ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ)
ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಖಾತೆಗಳಿಗೆ	

ಈ ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಅಡಾವಿ ಪ್ರತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿಯ ಕಡೆ ತೋರಿಸಬೇಕು. ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿ ವಚಾಗೊಳಿಸಿದಾಗ

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ಖಾತೆ	ವಿಚುರ್
ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳಿಗೆ (ಹಳೆಯ ಅನುಪಾತ)	

ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ವಚಾಗೊಳಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ

ಎಲ್ಲಾ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು (ಹೊಸ ಅನುಪಾತ)	ವಿಚುರ್
ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ಖಾತೆಗೆ	

ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ ತಯಾರಿಸುವುದು:

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ ಎಲ್ಲ ಪಾಲುದಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು ತಯಾರಿಸುತ್ತೇವೆ.

- ಅಡಾವೆಪ್ರತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇರುವ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಶೀಲ್ಯು.
- ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಮರುಮೌಲ್ಯಮಾಪನದಿಂದ ಆಗಿದ್ದ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳು
- ಅಡಾವೆ ಪತ್ರದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶೇಷತೆಗಳ ಮತ್ತು ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ
- ಹೊಸಪಾಲುಗಾರನು ನಗದು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಆಸ್ತಿಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ತಂದ ಬಂಡವಾಳ
- ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯದ ವಿಶೇಷ.
- ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳ ಶುಲ್ಕೀಕರಣ

ಪ್ರವೇಶದ ಸಂತರ ಹೊಸ ಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳದ ಅಧಾರದ ಮೇಲೆ ಹಳೆಯ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಹೊಂದಾರೆ:

ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಪಾಲುಗಾರರ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಾರೆ ಮಾಡಲು ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲಾಗುವುದು. ಆಗ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

- ಒಟ್ಟು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಅದನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲು ಹೊಸ ಪಾಲುದಾರನ ಪಾಲಿನ ವಿಶೇಷದಿಂದ (Recipocal) ಅವರು ತಂದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಗುಣಿಸಬೇಕು.
- ಹೊಸ ಲಾಭ ಪಾಲು ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. (ಲೆಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ)

- ಹೊಸ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ವಿಶರಣೆ ಮಾಡಿ.
- ಎಲ್ಲ ಪಾಲುಗಾರರ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳಾದ ಕೇರ್ತಿಸಿಸೌಲ್ಪಾದ ನಿಧಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ, ಕಂಡುಹಿಡಿದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಶಿಲ್ಕೆ ಮುಂದುವರೆದಿದ್ದು (Balance c/d) ಎಂದು ಬರೆಯಬೇಕು.
- ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಂಡವಾಳಖಾತೆಗಳನ್ನು ಬ್ಯಾಲನ್ಸ್ ಮಾಡಬೇಕು. ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ Surplus (ಹೆಚ್ಚುವರಿ) ಅಥವಾ Deficit (ಕೊರತೆ) ಶಿಲ್ಕೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ನಗದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.

ಯಾವುದೇ ಪಾಲುಗಾರನ ಖಾತೆಯ ಡೆಬಿಟ್ ಕಡೆಯೂ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಡೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿದಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಡಿಪಸಿಯೆಟ್ (ಕೊರತೆ) ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪಾಲುಗಾರನು ನಗದು ತರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿ ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಡೆಬಿಟ್ ಮಾಡಬೇಕು.

ರೋಚು ನಗದು

ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕು ಖಾತೆ	ಖಿಚ್
ಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗೆ	

ಯಾವುದೇ ಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಡೆಯೂ ಡೆಬಿಟ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿದಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು Surplus (ಹೆಚ್ಚುವರಿ) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪಾಲುಗಾರನು ನಗದನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಬಂಡವಾಳಖಾತೆಯನ್ನು ಡೆಬಿಟ್ ಮಾಡಬೇಕು ಹಾಗೂ ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಬೇಕು.

ರೋಚು ದಾಖಲೆ

ಪಾಲುಗಾರನ ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆ	ಖಿಚ್
ನಗದು ಅಥವಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ	

ನಿದರ್ಶನ 27.

ಅನಿಲ್ ಮತ್ತು ಸುನಿಲ್ ಪಾಲುಗಾರರಾಗಿದ್ದ ತಮ್ಮ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 3:2ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ದಿನಾಂಕ 31-03-2014ರಂದು ಅವರ ಅಡಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

31-03-2014ರ ಅಡಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	₹	ಆಧಿಗಳು	₹
ಧನಿಗಳು	20,000	ಬ್ಯಾಂಕೆನಲ್ಲಿ ನಗದು	5,000
ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿ	6,000	ಖರ್ಚಿಗಳು	18,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	4,000	ಸರಕು	17,000
ಬಂಡವಾಳಗಳು:		ಕಟ್ಟಡಗಳು	30,000
ಅನಿಲ್	40,000	ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳು	10,000
ಸುನಿಲ್	30,000	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	20,000
	1,00,000		1,00,000

01-04-2014ರಂದು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕರಾರುಗಳ ಮೇಲೆ ವಿಮಲ್ ನನ್ನು ಪಾಲುಗಾರಿಕೆ ಪ್ರವೇಶ ನೀಡಲಾಯಿತು.

