

குகை மேல்நிலைப் பள்ளி

சேலம் – 636 006

மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு

கணக்குப்பதிவியல்

5. கூட்டாளி – சேர்ப்பு

பயற்சி கணக்குகள் – தீர்வுகள்

PREPARED BY

G.PRAKASH. M.COM. M.PHIL. B.ED. D.TED

GUGAI HR.SEC. SCHOOL. SALEM -6

CONTACT - 9488270034

5. கூட்டாளி சேர்ப்பு

I. பயிற்சி வினாக்கள் :-

1. பொதுக்காப்பினை பகிர்ந்தளிப்பதற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

தீர்வு

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	பொதுக்காப்பு க/கு பற்று		42,000	
	அருள் முதல் க/கு			24,000
	அனிதா முதல் க/கு			18,000

2. பகிர்ந்து தரா நடட்டத்தை பகிர்வதற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தருக.

தீர்வு -

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	அஞ்சலி முதல் க/கு பற்று		25,000	
	நித்யா முதல் க/கு பற்று		15,000	
	இலாப நடட்ட க/கு			40,000

3. தீர்வு -

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	பொதுக்காப்பு க/கு பற்று		8,000	
	இலாபநட்ட பகிர்வு க/கு பற்று		4,000	
	தொழிலாளர் ஈட்டு நிதி க/கு பற்று		12,000	
	ஒவியா முதல் க/கு			37,500
	காவியா முதல் க/கு			22,500
	(பொதுக்காப்பு முதல் கணக்கிற்கு மாற்றியது கு.பதிவு)			

4. தீர்வு -

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	வளாகம் க/கு பற்று மறுமதிப்பீடு க/கு (மறுமதிப்பீடு இலாப இனம் கு.பதிவு)		60,000	60,000
	மறுமதிப்பீடு க/கு பற்று சரக்கிருப்பு க/கு அறைகலன் க/கு இயந்திரம் க/கு கொடுபடா பொறுப்பு க/கு (மறுமதிப்பீடு நட்ட இனம் குறித்த பதிவு)		10,000	5,000 2,000 2,500 500
	மறுமதிப்பீடு க/கு பற்று அரி முதல் க/கு மாதவன் முதல் க/கு கேசவன் முதல் க/கு (மறுமதிப்பீடு இலாபம் பகிர்ந்தளித்தது)		50,000	25,000 15,000 10,000

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
சரக்கிருப்பு க/கு	5,000	வளாகம் க/கு	60,000
அறைகலன் க/கு	2,000		
இயந்திரம் க/கு	2,500		
கொடுபடா பொறுப்பு க/கு	500		
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	50,000		
	60,000		60,000

5. தீர்வு -

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	கட்டிடம் க/கு	பற்று	40,000	
	முதலீடுகள் க/கு	பற்று	10,000	
	கடன்நீத்தோர் க/கு	பற்று	16,000	
	மறுமதிப்பீடு க/கு (மறுமதிப்பீடு இலாப இனம் கு.பதிவு)			66,000
	மறுமதிப்பீடு க/கு	பற்று	26,000	
	அறைகலன் க/கு			12,000
	இயந்திரம் க/கு			14,000
	(மறுமதிப்பீடு நட்ட இனம் குறித்த பதிவு)			
	மறுமதிப்பீடு க/கு	பற்று	40,000	
	சீனு முதல் க/கு			25,000
	சிவா முதல் க/கு			15,000
	(மறுமதிப்பீடு இலாபம் பகிர்ந்தளித்தது)			

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
அறைகலன் க/கு	12,000	கட்டிடம் க/கு	40,000
இயந்திரம் க/கு	14,000	முதலீடுகள் க/கு	10,000
		கடன்நீத்தோர் க/கு	16,000
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	40,000		
	66,000		66,000

6. தீர்வு -

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	கட்டிடம் க/கு பற்று		16,000	
	முதலீடுகள் க/கு பற்று		6,000	
	மறுமதிப்பீடு க/கு			22,000
	(மறுமதிப்பீடு இலாப இனம் கு.பதிவு)			
	மறுமதிப்பீடு க/கு பற்று		6,000	
	அறைகலன் க/கு			1,000
	வாரா ஐயக்கடன் க/கு			2,500
	பதிவுறா பொறுப்பு க/கு			2,500
	(மறுமதிப்பீடு நட்ட இனம் குறித்த பதிவு)			
	மறுமதிப்பீடு க/கு பற்று		16,000	
	சாய் முதல் க/கு			10,000
	சங்கர் முதல் க/கு			6,000
	(மறுமதிப்பீடு இலாபம் பகிர்ந்தளித்தது)			

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
அறைகலன் க/கு (5000 - 6000)	1,000	கட்டிடம் க/கு (34000-50000)	16,000
வாரா ஐயக்கடன் க/கு	2,500	முதலீடுகள் க/கு	6,000
(3000 - 5500)			
பதிவுறா பொறுப்புகள்	2,500		
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	16,000		
	22,000		22,000

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	சாய்	சங்கர்	சண்முகம்	விவரம்	சாய்	சங்கர்	சண்முகம்
இ/இ	58,000	46,000	12,000	இ/கொ	48,000	40,000	---
				மறுமதிப்பீடுக/கு	10,000	6,000	---
				வங்கி க/கு	---	---	12,000
	58,000	46,000	12,000		58,000	46,000	12,000
				இ/கொ	58,000	46,000	12,000

7. தீர்வு -

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
சரக்கிருப்பு க/கு	5,000	கட்டிடம் க/கு	20,000
வாரா ஐயக்கடன் க/கு	3,000		
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	12,000		
	20,000		20,000

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	அமல்	விமல்	நிர்மல்	விவரம்	அமல்	விமல்	நிர்மல்
இ/இ	91,000	65,000	30,000	இ/கொ	70,000	50,000	---
				மறுமதிப்பீடுக/கு	7,000	5,000	---
				இலாபநட்ட க/கு	14,000	10,000	---
				வங்கி க/கு	---	----	30,000
	91,000	65,000	30,000		91,000	65,000	30,000
				இ/கொ	91,000	65,000	30,000

8. தீர்வு - (பழைய இலாபப் பங்கு விகிதம் கொடுக்கப்பட்டிருந்தால்)

தியாகப்பங்கு

= பழைய பங்கு - புதிய பங்கு

பிரவீனா

தான்யா

மாலினி

பழையபங்கு

= $\frac{7}{10}$ $\frac{3}{10}$

புதிய பங்கு

= $\frac{5}{10}$ $\frac{2}{10}$ $\frac{3}{10}$

தியாகப்பங்கு

= $\frac{7}{10} - \frac{5}{10}$ $\frac{3}{10} - \frac{2}{10}$ = $\frac{2}{10}$ $\frac{1}{10}$

தியாக பங்கு

=

2 : 1

9. தீர்வு - (புதிய இலாபப் பங்கு கொடுக்கப்படவில்லையெனில்)

புதிய பங்கு	=	பழைய பங்கு - தியாகப்பங்கு		
		ஆனந்த்	சுமன்	சரண்
பழைய பங்கு	=	$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{5}$	---
தியாகப் பங்கு	=	$\frac{1}{5}$	0	---
புதியப் பங்கு	=	$\frac{3}{5} - \frac{1}{5}$	$\frac{2}{5} - 0$	$\frac{1}{5}$
	=	$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{1}{5}$

$$\text{புதிய விகிதம்} = 2 : 2 : 1$$

தியாக விகிதம்	=	பழைய பங்கு - புதிய பங்கு		
	=	$\frac{3}{5} - \frac{2}{5}$	$\frac{2}{5} - 0$	
	=	$\frac{1}{5}$	0	

$$\text{தியாக விகிதம்} = 1 : 0$$

10. தீர்வு -

புதிய பங்கு	=	பழைய பங்கு - தியாகப்பங்கு		
		ஆனந்த்	சுமன்	சரண்
பழைய பங்கு	=	$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{5}$	---
தியாகப் பங்கு	=	$\frac{1}{20}$	$\frac{4}{20}$	---
புதியப் பங்கு	=	$\frac{3}{5} - \frac{1}{20}$	$\frac{2}{5} - \frac{4}{20}$	---
	=	$\frac{60-5}{100}$	$\frac{40-20}{100}$	---
	=	$\frac{55}{100}$	$\frac{20}{100}$	$\frac{25}{100}$

$$\text{புதிய விகிதம்} = 55 : 20 : 25$$

$$= 11 : 4 : 5$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = 1 : 4$$

11. தீர்வு -

புதிய பங்கு	=	பழைய பங்கு - தியாகப்பங்கு		
		விமலா	கமலா	வினிதா
பழைய பங்கு	=	$\frac{4}{7}$	$\frac{3}{7}$	---
தியாகப் பங்கு	=	$\frac{1}{14}$	$\frac{1}{14}$	---
புதிய பங்கு	=	$\frac{4}{7} - \frac{1}{14}$	$\frac{3}{7} - \frac{1}{14}$	---
	=	$\frac{56-7}{98}$	$\frac{42-7}{98}$	---
	=	$\frac{49}{98}$	$\frac{35}{98}$	$\frac{14}{98}$ (84-98)

புதிய விகிதம் = 49 : 35 : 14

= 7 : 5 : 2

தியாக விகிதம் = 1 : 1

12. தீர்வு - (தியாகப் பங்கு பழைய கூட்டாளியின் பங்கின் மீது விகிதத்தில் கொடுக்கப்பட்டிருந்தால்)

தியாக பங்கு	=	பழைய பங்கு X தியாகப் பங்கின் விகிதம்		
	=	சுரேஷ்	தினேஷ்	இரமேஷ்
பழைய பங்கு	=	$\frac{5}{9}$	$\frac{4}{9}$	---
தியாக விகிதம்	=	$\frac{2}{9}$	$\frac{1}{9}$	---
தியாகப் பங்கு	=	$\frac{5}{9} \times \frac{2}{9}$	$\frac{4}{9} \times \frac{1}{9}$	---
	=	$\frac{10}{81}$	$\frac{4}{81}$	---
புதிய இலாப விகிதம்	=	பழைய பங்கு - தியாகப்பங்கு		
புதிய பங்கு	=	$\frac{5}{9} - \frac{10}{81}$	$\frac{4}{9} - \frac{4}{81}$	---
	=	$\frac{45-10}{81}$	$\frac{36-4}{81}$	---
	=	$\frac{35}{81}$	$\frac{32}{81}$	$\frac{14}{81}$ (67-81)

$$\text{புதிய விகிதம்} = 35 : 32 : 14$$

13. தீர்வு -

$$\text{தியாக பங்கு} = \text{பழைய பங்கு} \times \text{தியாகப் பங்கின் விகிதம்}$$

$$= \text{பிரேமா} \quad \text{சந்திரா} \quad \text{யேமா}$$

$$\text{பழைய பங்கு} = \frac{5}{8} \quad \frac{3}{8} \quad \text{---}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = \frac{1}{8} \quad \frac{1}{8} \quad \text{---}$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = \frac{5}{8} \times \frac{1}{8} \quad \frac{3}{8} \times \frac{1}{8} \quad \text{---}$$

$$= \frac{5}{64} \quad \frac{3}{64} \quad \text{---}$$

$$\text{புதிய இலாப விகிதம்} = \text{பழைய பங்கு} - \text{தியாகப்பங்கு}$$

$$\text{புதிய பங்கு} = \frac{5}{8} - \frac{5}{64} \quad \frac{3}{8} - \frac{3}{64} \quad \text{---}$$

$$= \frac{40 - 5}{64} \quad \frac{24 - 3}{64} \quad \text{---}$$

$$= \frac{35}{64} \quad \frac{21}{64} \quad \frac{8}{64} \text{ (64-56)}$$

$$\text{புதிய விகிதம்} = 35 : 21 : 8$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = 5 : 3$$

14. தீர்வு - (புதிய கூட்டாளியின் பங்கில் தியாகப் பங்கின் விகிதம் கொடுக்கப்பட்டிருந்தால்)

$$\text{சுமமாக பகிர்ந்து கொள்வதால் பழைய இலாப விகிதம்} = 1 : 1 \text{ அதாவது } \frac{1}{2}$$

$$\text{தியாக பங்கு} = \text{பழைய பங்கு} \times \text{தியாகப் பங்கின் விகிதம்}$$

$$= \text{கார்த்திக்} \quad \text{கண்ணன்} \quad \text{கைலாஷ்}$$

$$\text{பழைய பங்கு} = \frac{1}{2} \quad \frac{1}{2} \quad \text{---}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = \frac{7}{10} \quad \frac{3}{10} \quad \text{---}$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = \frac{1}{2} \times \frac{7}{10} \quad \frac{1}{2} \times \frac{3}{10} \quad \text{---}$$

$$= \frac{7}{20} \quad \frac{3}{20} \quad \text{---}$$

$$\text{புதிய இலாப விகிதம்} = \text{பழைய பங்கு} - \text{தியாகப்பங்கு}$$

$$\begin{aligned}
 \text{புதிய பங்கு} &= \frac{1}{2} - \frac{7}{20} & \frac{1}{2} - \frac{3}{20} & \text{---} \\
 &= \frac{10 - 7}{20} & \frac{10 - 3}{20} & \text{---} \\
 &= \frac{3}{20} & \frac{7}{20} & \frac{10}{20} (10-20)
 \end{aligned}$$

$$\text{புதிய விகிதம்} = 3 : 7 : 10$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = 7 : 3$$

15. தீர்வு -

$$\text{தியாக பங்கு} = \text{புதியகூட்டாளியின்பங்கு} \times \text{தியாகப் பங்கின் விகிதம்}$$

$$= \text{செல்வம்} \quad \text{செந்தில்} \quad \text{சிவா}$$

$$\text{பழைய பங்கு} = \frac{2}{5} \quad \frac{3}{5} \quad \text{---}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = \frac{1}{2} \quad \frac{1}{2} \quad \text{---}$$

$$\text{புதிய கூட்டாளியின் பங்கு} = \text{---} \quad \text{---} \quad \frac{1}{5}$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = \frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \quad \frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \quad \text{---}$$

$$= \frac{1}{10} \quad \frac{1}{10} \quad \text{---}$$

$$\text{புதிய இலாப விகிதம்} = \text{பழைய பங்கு} - \text{தியாகப்பங்கு}$$

$$\text{புதிய பங்கு} = \frac{2}{5} - \frac{1}{10} \quad \frac{3}{5} - \frac{1}{10} \quad \text{---}$$

$$= \frac{20 - 5}{50} \quad \frac{30 - 5}{50} \quad \text{---}$$

$$= \frac{15}{50} \quad \frac{25}{50} \quad \frac{10}{50} (40-50)$$

$$\text{புதிய விகிதம்} = 15 : 25 : 10$$

$$= 3 : 5 : 2$$

$$\text{தியாகப் பங்கு} = 1 : 1$$

16. தீர்வு - (தியாகப் பங்கு மற்றும் தியாகப் பங்கின் விகிதம் கொடுக்கப்படாத போது)

மாலா மற்றும் அனிதாவின் தியாக விகிதம் = 3 : 2

மொத்த பங்கு = 1 எனக் கொள்க

மீதமுள்ள பகுதி = 1 - புதிய கூட்டாளியின் பங்கு

$$= 1 - \frac{1}{5}$$

$$= \frac{4}{5}$$

புதிய இலாப விகிதம் = பழைய பங்கு X மீதமுள்ள பங்கு

= மாலா அனிதா மெர்சி

பழைய பங்கு = $\frac{3}{5}$ $\frac{2}{5}$ ---

புதிய பங்கு = $\frac{3}{5} \times \frac{4}{5}$ $\frac{2}{5} \times \frac{4}{5}$ ---

$$= \frac{12}{25} \quad \frac{8}{25} \quad \frac{5}{25} \text{ (20-25)}$$

புதிய இலாப விகிதம் = 12 : 8 : 5

தியாகவிகிதம் = பழைய பங்கு - புதிய பங்கு

புதிய பங்கு = $\frac{12}{25}$ $\frac{8}{25}$ $\frac{5}{25}$

$$= \frac{3}{5} - \frac{12}{25} \quad \frac{2}{5} - \frac{8}{25} \quad ---$$

$$= \frac{15 - 12}{25 - 25} \quad \frac{10 - 8}{25 - 25} \quad ---$$

$$= \frac{3}{25} \quad \frac{2}{25}$$

தியாக விகிதம் = 3 : 2

17. தீர்வு -

$$\text{இரம்யாவின் இலாபப் பங்கு} = \frac{25}{100} = \frac{5}{20} = \frac{1}{4}$$

$$\text{மொத்த பங்கு} = 1 \text{ எனக் கொள்க}$$

$$\text{மீதமுள்ள பகுதி} = 1 - \text{புதிய கூட்டாளியின் பங்கு}$$

$$= 1 - \frac{1}{4}$$

$$= \frac{3}{4}$$

$$\text{புதிய இலாப விகிதம்} = \text{பழைய பங்கு} \times \text{மீதமுள்ள பங்கு}$$

$$= \begin{array}{cccc} \text{அம்பிகா} & \text{தரணி} & \text{பத்மா} & \text{ரம்யா} \end{array}$$

$$\text{பழைய பங்கு} = \begin{array}{cccc} \frac{5}{10} & \frac{3}{10} & \frac{2}{10} & \text{---} \end{array}$$

$$\text{புதிய பங்கு} = \begin{array}{cccc} \frac{5}{10} \times \frac{3}{4} & \frac{3}{10} \times \frac{3}{4} & \frac{2}{10} \times \frac{3}{4} & \text{---} \end{array}$$

$$= \begin{array}{cccc} \frac{15}{40} & \frac{9}{40} & \frac{6}{40} & \frac{10}{40} \text{ (30-40)} \end{array}$$

$$\text{புதிய இலாப விகிதம்} = 15 : 9 : 6 : 10$$

$$\text{தியாகவிகிதம்} = \text{பழைய பங்கு} - \text{புதிய பங்கு}$$

$$\text{புதிய பங்கு} = \begin{array}{cccc} \frac{15}{40} & \frac{9}{40} & \frac{6}{40} & \frac{10}{40} \end{array}$$

$$= \begin{array}{cccc} \frac{15}{40} - \frac{5}{10} & \frac{9}{40} - \frac{3}{10} & \frac{6}{40} - \frac{2}{10} & \text{---} \end{array}$$

$$= \begin{array}{cccc} \frac{15 - 20}{40 - 40} & \frac{9 - 12}{40 - 40} & \frac{6 - 8}{40 - 40} & \text{---} \end{array}$$

$$= \begin{array}{cccc} \frac{5}{40} & \frac{3}{40} & \frac{2}{40} & \text{---} \end{array}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = 5 : 3 : 2$$

18. தீர்வு -

பழைய கூட்டாளிகளின் தியாகம் கொடுக்கப்படவில்லை. அவர்களின் பழை இலாபப் பகிர்வு விகிதமான 3 : 2 தியாக விகிதமாக எடுத்துக் கொள்ள வேண்டும். எனவே தியாக விகிதம் 3 : 2.

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பேய.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	வங்கி க/கு பற்று அருள் முதல் க/கு (10000 × 3/2) அனிதா முதல் க/கு (10000 × 2/2) (நற்பெயருக்காக பெற்ற தொகை கூட்டாளிகளின் தியாக விகிதப்படி பகிரப்பட்டது)		10,000	6,000 4,000
	அபர்ணா முதல் க/கு (10000 × 3/2) பற்று ப்ரியா முதல் க/கு (10000 × 3/2) பற்று வங்கி க/கு (கூட்டாளிகளால் தொகை எடுக்கப்பட்டது)		6,000 4,000	10,000

19. தீர்வு -

ஜெரால்டின் நற்பெயர் பங்கு = $45,000 \times 1 / 3 = ₹ 15,000$.

பழைய கூட்டாளிகளின் தியாக விகிதம் கொடுக்கப்படவில்லை. பழைய இலாபப் பகிர்வு விகிதமான 1 : 1 : 1 தியாக விகிதமாக கொள்ளப்படுகிறது. எனவே தியாக விகிதம் 1 : 1 : 1 :

குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பேய.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	வங்கி க/கு பற்று தீபக் முதல் க/கு (1 / 3) செந்தில் முதல் க/கு (1 / 3) சந்தோஷ் முதல் க/கு (1 / 3) (நற்பெயருக்காக பெற்ற தொகை கூட்டாளிகளின் தியாக விகிதப்படி பகிரப்பட்டது)		15,000	5,000 5,000 5,000
	தீபக் முதல் க/கு (1 / 3) பற்று செந்தில் முதல் க/கு (1 / 3) பற்று சந்தோஷ் க/கு (1 / 3) பற்று வங்கி க/கு (கூட்டாளிகளால் நற்பெயருக்கான பாதித்தொகை தொகை எடுக்கப்பட்டது)		2,500 2,500 2,500	7,500

20. தீர்வு -

$$\begin{aligned}
 \text{தியாகவிகிதம்} &= \text{பழைய பங்கு} - \text{புதிய பங்கு} \\
 &= \frac{\text{மாலதி}}{\text{சோபனா}} \\
 \text{பழையபங்கு} &= \frac{5}{9} \\
 \text{புதிய பங்கு} &= \frac{3}{6} \\
 \text{தியாகப்பங்கு} &= \frac{30}{54} - \frac{27}{54} = \frac{24}{54} - \frac{18}{54} \\
 &= \frac{3}{54} = \frac{6}{54}
 \end{aligned}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = 3 : 6 \text{ (அ) } 1 : 2$$

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	வங்கி க/கு பற்று மாலதி முதல் க/கு (6,000 × 1/3) சோபனா முதல் க/கு (6,000 × 2 / 3) (நற்பெயருக்காக பெற்ற தொகை கூட்டாளிகளின் தியாக விகிதப்படி பகிரப்பட்டது)		6,000	2,000 4,000

21. தீர்வு -

பழைய கூட்டாளிகளின் தியாகம் குறிப்பிடவில்லை. பழைய கூட்டாளிகளின் இலாப விகிதமான 4 : 1 தியாக விகிதமாக கருத வேண்டும். எனவே தியாக விகிதம் 4 : 1

$$\begin{aligned}
 \text{மனோ நற்பெயர் பங்கு} &= 25,000 \times \frac{2}{5} \\
 &= ₹ 10,000.
 \end{aligned}$$

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	மனோ முதல் க / கு பற்று அனு முதல் க / கு (4 / 5) அருள் முதல் க / கு (4 / 5) (நற்பெயர் பழைய இலாப விகிதத்தில் சரிகட்டப்பட்டது)		10,000	8,000 2,000

22. தீர்வு -

$$\begin{aligned}
 \text{தியாகவிகிதம்} &= \text{பழைய பங்கு} - \text{புதிய பங்கு} \\
 &= \frac{\text{வருண்}}{9} - \frac{\text{பாரத்}}{9} \\
 \text{பழைய பங்கு} &= \frac{5}{9} \\
 \text{புதிய பங்கு} &= \frac{1}{3} \\
 \text{தியாகப்பங்கு} &= \frac{5}{9} - \frac{1}{3} \\
 &= \frac{15}{27} - \frac{9}{27} \\
 &= \frac{6}{27}
 \end{aligned}$$

$$\text{தியாக விகிதம்} = 6 : 3 \text{ (அ) } 2 : 1$$

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	ரொக்கம் க / கு	பற்று	10,000	
	தாழு முதல் க / கு	பற்று	5,000	
	வருண் முதல் க / கு (2 / 3)			10,000
	பாரத் முதல் க / கு (2 / 3)			5,000
	(நற்பெயர் சரிகட்டப்பட்டது)			

23. தீர்வு -

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

(அ) ஏட்டில் உள்ள நற்பெயர் தொகை முழுவதும் போக்கெழுதுவது -

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	சாம் முதல் க / கு (3 / 5)	பற்று	18,000	
	ஜோஸ் முதல் க / கு (3 / 5)	பற்று	12,000	
	நற்பெயர் க / கு			30,000
	(நற்பெயர் பழைய இலாப விகிதத்தில் சரிகட்டப்பட்டது)			

(ஆ) ஏட்டில் உள்ள நற்பெயரில் ₹ 20,000 போக்கெழுதுவது -

நாள்	விவரம்	பே.ப.எண்	பற்று ₹	வரவு ₹
	சாம் முதல் க / கு (3 / 5)	பற்று	12,000	
	ஜோஸ் முதல் க / கு (3 / 5)	பற்று	8,000	
	நற்பெயர் க / கு			20,000
	(நற்பெயரில் ₹ 20,000 சரிகட்டப்பட்டது)			

24. தீர்வு -

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
சரக்கிருப்பு க/கு (20,000 × 10 / 100)	2,000	கட்டிடம் க/கு (25000 × 20 / 100)	5,000
அறைகலன் (1,000 × 10 / 100)	100		
வாரா ஐயக்கடன் க/கு (16,000 × 5 / 100)	800		
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	2,100		
	5,000		5,000

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	ராஜன்	செல்வா	கணேஷ்	விவரம்	ராஜன்	செல்வா	கணேஷ்
லாபநட்ட க/கு	7,500	2,500	----	இ/கொ	30,000	16,000	----
இ/இ	27,075	15,025	10,000	பொதுக்காப்புக/கு	3,000	1,000	----
				மறுமதிப்பீடுக/கு	1,575	525	----
				வங்கி க/கு	----	----	10,000
	34,575	17,525	10,000		34,575	17,525	10,000
				இ/கொ	27,075	15,025	10,000

இராஜன் செல்வா மற்றும் கணேசனின்

01.04.2017 ம் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	₹	₹	சொத்துகள்	₹	₹
முதல் க/கு -			கட்டிடம்	25,000	
இராமன்	27,075		(+) மதிப்பேற்றம்	5,000	30,000
செல்வா	15,025				
கணேசன்	10,000	52,100	அறைகலன்	1,000	
			(-) குறைப்பு	100	900
கடன்நீத்தோர்		37,500	சரக்கிருப்பு	20,000	
			(-) குறைப்பு	2,000	18,000
			கடனாளி	16,000	
			(-) வாரா ஐயக்கடன்	800	15,200
			பெ.மாசீ		3,000
			ரொக்கம்	12,500	
			(+) கணேசன்முதல்	10,000	22,500
		89,600			89,600

25. தீர்வு -

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
சரக்கிருப்பு க/கு	5,000	மறுமதிப்பீடு நட்டம் (?)	15,000
அறைகலன் க/கு	2,000		
கட்டிடம் க/கு (40,000 × 20/100)	8,000		
	15,000		

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	சுந்தர்	சுரேஷ்	சுகுமார்	விவரம்	சுந்தர்	சுரேஷ்	சுகுமார்
மறுமதிப்பீடு	9,000	6,000	----	இ/கொ	30,000	20,000	----
சுந்தர்முதல்	---	---	3,000	பொதுக்காப்புக/கு	6,000	4,000	---
சுரேஷ்முதல்	---	---	2,000	தொ. ஈட்டு நிதி	9,000	6,000	---
				சுகுமார் முதல்	3,000	2,000	---
இ / இ	39,000	26,000	25,000	வங்கி க/ கு	---	----	30,000
	48,000	32,000	30,000		48,000	32,000	30,000
				இ/கொ	39,000	26,000	25,000

சுந்தர் சுரேஷ் மற்றும் சுகுமாரின்

01.01.2017 ம் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	₹	₹	சொத்துகள்	₹	₹
முதல் க/கு -			கட்டிடம்	40,000	
சுந்தர்	39,000		(-) தேய்மானம்	8,000	32,000
சுரேஷ்	26,000				
சுகுமார்	25,000	90,000	அறைகலன்	13,000	
			(-) குறைப்பு	2,000	11,000
கடனீந்தோர்		50,000	சரக்கிருப்பு	25,000	
			(-) குறைப்பு	5,000	20,000
			கடனாளிகள்		15,000
			பெ.மாசீ		14,000
			வங்கி	18,000	
			(+) கணேசன்முதல்	30,000	48,000
		1,86,000			1,86,000

26. தீர்வு -

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
கடனாளி க/கு	2,000	கட்டிடம் க/கு	10,000
		சரக்கிருப்பு க/கு	3,000
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	11,000		
	13,000		13,000

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	ஜேம்ஸ்	ஜஸ்டின்	பாலன்	விவரம்	ஜேம்ஸ்	ஜஸ்டின்	பாலன்
இ / இ				இ/கொ	40,000	50,000	---
				காப்பு நிதி க/கு	7,500	7,500	---
				வங்கி க/கு **	5,000	5,000	---
				மறுமதிப்பீடு	5,500	5,500	---
	58,000	68,000	25,000	வங்கி க/ கு	---	---	25,000
	58,000	68,000	25,000		58,000	68,000	25,000
				இ/கொ	58,000	68,000	25,000

ப

வங்கி க/கு

வ

நாள்	விவரம்	₹	₹	நாள்	விவரம்	₹	₹
	இருப்பு கீ /கொ		15,000		இருப்பு கீ /இ		50,000
	ராஜேஷ் முதல் க/கு		25,000				
	ஜேம்ஸ் முதல் க/கு*		5,000				
	ஜஸ்டின் முதல் க/கு*		5,000				
			50,000				
	இருப்பு கீ/கொ		50,000				

** குறிப்பு -

** நற்பெயர் பகிர்வு -

** நற்பெயர் குறிப்பேட்டுப்பதிவு

$$\text{ஜேம்ஸ் பங்கு} : 10,000 \times \frac{1}{2} = 5,000$$

$$\text{வங்கி க/கு பற்று} \quad 10,000$$

$$\text{ஜஸ்டின் பங்கு} : 10,000 \times \frac{1}{2} = 5,000.$$

$$\text{ஜேம்ஸ் முதல் க/கு} \quad (1/2) \quad 5,000$$

$$\text{ஜஸ்டின் முதல் க/கு} \quad (1/2) \quad 5,000$$

ஜேம்ஸ் ஜஸ்டின் மற்றும் பாலனின்

01.01.2017 ம் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	₹	₹	சொத்துகள்	₹	₹
முதல் க/கு -			கட்டிடம்	70,000	
ஜேம்ஸ்	58,000		(+) மதிப்பேற்றம்	10,000	80,000
ஜஸ்டின்	68,000				
பாலன்	25,000	1,51,000	சரக்கிருப்பு	30,000	
			(+) மதிப்பேற்றம்	3,000	33,000
கடனீந்தோர்		35,000	கடனாளிகள்	20,000	
			(-) ஐயக்கடன்	2,000	18,000
			முன்கூட்டி செ.காப்பீடு		5,000
			வங்கி		50,000
		1,40,000			1,40,000

27. தீர்வு -

மறுமதிப்பீடு க/கு

விவரம்	₹	விவரம்	₹
சரக்கிருப்பு க /கு	20,000	வாகனம் க/கு	40,000
கடனாளி க/கு	10,000	பதிவுறா முதலீடுகள் க/கு	5,000
மறுமதிப்பீடு இலாபம் (?)	15,000		
	45,000		45,000

ப

வங்கி க/கு

வ

நாள்	விவரம்	₹	₹	நாள்	விவரம்	₹	₹
	இருப்பு கீ /கொ		40,000		இருப்பு கீ /இ		2,05,000
	ராஜேஷ் முதல் க/கு		1,50,000				
	அன்பு முதல் க/கு**		9,000				
	சங்கர் முதல் க/கு**		6,000				
			2,05,000				2,05,000
	இருப்பு கீ / கொ		2,05,000				

** இராஜேசின் நற்பெயர் பங்கு = $75,000 \times \frac{1}{5} = 15,000$

அன்பு பங்கு = $15,000 \times \frac{3}{5} = 9,000$

சங்கர் பங்கு = $15,000 \times \frac{2}{5} = 6,000$

ப

முதல் க/கு

வ

விவரம்	அன்பு	சங்கர்	ராஜேஷ்	விவரம்	அன்பு	சங்கர்	ராஜேஷ்
இ / இ				இ/கொ	4.00,000	3.00,000	----
				இலாபநட்ட க/கு	72,000	48,000	----
				தொ.ஈட்டு நிதி	30,000	20,000	----
				வங்கி க/கு **	9,000	6,000	----
				மறுமதிப்பீடு	9,000	6,000	----
	5,20,000	3,80,000	1,50,000	வங்கி க/ கு	---	----	1,50,000
	5,20,000	3,80,000	1,50,000		5,20,000	3,80,000	1,50,000
				இ/கொ	5,20,000	3,80,000	1,50,000

அன்பு சங்கர் மற்றும் ராஜேஷின்

01.01.2017 ம் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	₹	₹	சொத்துகள்	₹	₹
முதல் க/கு -			கணிப்பொறி		40,000
அன்பு	5,20,000		வாகனம்	1,60,000	
சங்கர்	3,80,000		(+) மதிப்பேற்றம்	40,000	2,00,000
ராஜேஷ்	1,50,000	10,50,000	சரக்கிருப்பு	4,00,000	
கடன்நீத்தோர்		1,20,000	(-) குறைப்பு	20,000	3,80,000
தொழிலாளர் ஈட்டு நிதி	60,000		கடனாளிகள்	3,60,000	
(-) போக்கெழுதியது	50,000	10,000	(-) குறைப்பு	10,000	3,50,000
			வங்கி		2,05,000
			பதிவுறா முதலீடுகள்		5,000
		11,80,000			11,80,000

PREPARED BY

G. PRAKASH. M.COM. M.PHIL.B.ED.D.TED

GUGAI HR.SEC.SCHOOL. SALEM - 6

CONTACT - 9488270034