

1. Sonu invested 10% more than the investment of Mona and Mona invested 10% less than the investment of Raghu. If the total investment of all the three persons is ₹ 5780, then find the investment of Raghu.

ಸೋನು ಮೋನಾ ಹೂಡಿಕೆಗಿಂತ 10% ಹೆಚ್ಚು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರು ಮತ್ತು ಮೋನಾ ರಘು ಅವರ ಹೂಡಿಕೆಗಿಂತ 10% ಕಡಿಮೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರು. ಮೂವರ ಒಟ್ಟು ಹೂಡಿಕೆ ₹ 5780 ಆಗಿದ್ದರೆ, ರಘು ಅವರ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

[Bank PO 2010]

- (a) ₹ 2010
- (b) ₹ 2000**
- (c) ₹ 2100
- (d) ₹ 2210
- (e) None of the above

2. Aarti, Vinita and Kamala became partners in a business by investing money in the ratio of 5 : 7 : 6. Next year, they increased their investments by 26%, 20% and 15%, respectively. In what ratio should profit earned during 2nd year be distributed?

ಆರತಿ, ವಿನಿತಾ ಮತ್ತು ಕಮಲಾ 5 : 7 : 6 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರಾದರು. ಮುಂದಿನ ವರ್ಷ, ಅವರು ತಮ್ಮ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು

ಕ್ರಮವಾಗಿ 26%, 20% ಮತ್ತು 15% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದರು. 2 ನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಲಾಭವನ್ನು ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಿತರಿಸಬೇಕು? [SBI PO

Mains 2011]

**(a) 21 : 28 : 23**

(b) 23 : 28 : 21

(c) 28 : 23 : 21

(d) 35 : 41 : 7

3. Avinash, Manoj and Arun started business in partnership investing in the ratio of 3 : 2 : 5 respectively. At the end of the year, they earned a profit of ₹ 45000 which is 15% of their total investment. How much did Manoj invest?

ಅವಿನಾಶ್, ಮನೋಜ್ ಮತ್ತು ಅರುಣ್ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 3 : 2 : 5 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಹೂಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಅವರು ₹ 45000 ಲಾಭ ಗಳಿಸಿದರು, ಇದು ಅವರ ಒಟ್ಟು ಹೂಡಿಕೆಯ 15% ಆಗಿದೆ. ಮನೋಜ್ ಎಷ್ಟು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ?

[ SSC CGL 2016]

**(a) ₹ 60000**

(b) ₹ 180000

(c) ₹ 30000

(d) ₹ 90000

(e) None of these



4. A, B and C started a business by investing ₹ 20000, ₹ 28000 and ₹ 36000 respectively. After 6 months, A and B withdrew an amount of ₹ 8000 each and C invested an additional amount of ₹ 8000. All of them invested for equal period of time. If at the end of the year, C got ₹ 12550 as his share of profit, then what was the total profit earned?

[IBPS Clerk 2015]

ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 20000, ₹ 28000 ಮತ್ತು ₹ 36000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದರು. 6 ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ತಲಾ ₹ 8000 ಮೊತ್ತವನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡರು ಮತ್ತು ಸಿ ₹ 8000 ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರು. ಎಲ್ಲರೂ ಸಮಾನ ಅವಧಿಗೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಸಿ ತನ್ನ ಲಾಭದ ಪಾಲಿನ ₹ 12550 ಅನ್ನು ಪಡೆದರೆ, ನಂತರ ಗಳಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಎಷ್ಟು?

(a) ₹ 25100

(b) ₹ 26600

(c) ₹ 24300

(d) ₹ 22960

(e) ₹ 21440

5. A and B started a business by investing ₹ 35000 and ₹ 20000, respectively. After 5 months, B left the business and C joined the business with a sum of ₹ 15000. The profit

earned at the end of year is ₹ 84125. What is the share of B in profit?

[Bank Clerk 2011]

ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 35000 ಮತ್ತು ₹ 20000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದರು. 5 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಬಿ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ತೊರೆದರು ಮತ್ತು ಸಿ ₹ 15000 ಮೊತ್ತದೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಸೇರಿದರು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಲಾಭ ₹ 84125. ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಬಿ ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?

(a) ₹ 14133

(b) ₹ 15000

(c) ₹ 13460

(d) Cannot be determined

(e) None of the above

6. Amitabh, Brijesh and Kamlesh enter into a partnership with shares in the ratio of  $7/2 : 4/3 : 6/5$ . After 4 months, Amitabh increases his share by 50%. If the total profit at the end of the year is ₹ 21600, then what will be the share of Brijesh in the profit?

[SSC (10+2) 2013]

ಅಮಿತಾಭ್, ಬ್ರಿಜೇಶ್ ಮತ್ತು ಕಮಲೇಶ್  $7/2 : 4/3 : 6/5$  ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಷೇರುಗಳೊಂದಿಗೆ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತಾರೆ. 4 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಅಮಿತಾಭ್ ತಮ್ಮ ಪಾಲನ್ನು 50% ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಂಡರು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ₹ 21600 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಜೇಶ್ ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



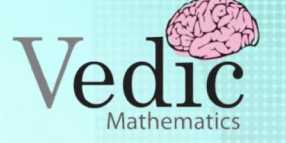
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



- (a) ₹ 8000
- (b) ₹ 12000
- (c) ₹ 4000**
- (d) ₹ 7000

7. A and B started a business with initial investments in the respective ratio of 18 : 7. After 4 months from the start of the business, A invest ₹ 2000 more and B invested ₹ 7000 more. At the end of one year, if the profit was distributed among them in the ratio of 2 : 1 respectively, what was the total initial investment with which A and B started the business?

[IBPS Officer Grade 2015]

ಎ ಮತ್ತು ಬಿ 18 : 7 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಕ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ವ್ಯವಹಾರ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ 4 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಎ ₹ 2000 ಹೆಚ್ಚು ಮತ್ತು ಬಿ ₹ 7000 ಹೆಚ್ಚು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರು. ಒಂದು ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಲಾಭವನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ 2 : 1 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಿತರಿಸಿದರೆ, A ಮತ್ತು B ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಆರಂಭಿಕ ಹೂಡಿಕೆ ಎಷ್ಟು?

- (a) ₹ 50000**
- (b) ₹ 25000
- (c) ₹ 150000
- (d) ₹ 75000
- (e) ₹ 125000

8. A, B and C started a business together. The respective ratio of investments of A and B was 3 : 5 and the respective ratio of investments of B and C was 10 : 13. If at the end of the year, C received ₹ ₹ 5876 as his share of annual profit, what was the total annual profit earned by all of them together? [SBI Clerk 2015]

ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. A ಮತ್ತು B ನ ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಅನುಪಾತವು 3 : 5 ಆಗಿತ್ತು ಮತ್ತು B ಮತ್ತು C ಯ ಹೂಡಿಕೆಯ ಅನುಪಾತವು 10 : 13 ಆಗಿತ್ತು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, C ವಾರ್ಷಿಕ ಲಾಭದ ಪಾಲಾಗಿ ₹ 5876 ಅನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದರೆ, ಇವರೆಲ್ಲರೂ ಸೇರಿ ಗಳಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಲಾಭವೆಷ್ಟು?

- (a) ₹ 13108**
- (b) ₹ 12756
- (c) ₹ 13224
- (d) ₹ 12984
- (e) ₹ 12188

9. A and B started a business with an investment of ₹ 2800 and ₹ 5400, respectively. After 4 months, C joined with ₹ 4800. If the difference between C's share and A's share in the annual profit was ₹ 400, what was the total annual profit?

[IBPS PO 2016]







spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 2800 ಮತ್ತು ₹ 5400 ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು.

4 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, C ₹ 4800 ನೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಕೊಂಡಿತು. ವಾರ್ಷಿಕ ಲಾಭದಲ್ಲಿ C ಷೇರು ಮತ್ತು A ಷೇರಿನ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವು ₹ 400 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಒಟ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಲಾಭ ಎಷ್ಟು?

- (a) ₹ 13110
- (b) ₹ 12540
- (c) ₹ 17100
- (d) ₹ 11400**
- (e) ₹ 14250

10. A started a business by investing ₹ 25000. At the end of 4<sup>th</sup> month from the started of the business, B joined with ₹ 15000 and at the end of 6<sup>th</sup> month from the start of the business, C joined with ₹ 20000. If A's share in profit at the end of year was ₹ 7750, what was the total profit received?

(SBI PO (Pre) 2016)

ಎ ₹ 25000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದರು. ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದ 4ನೇ ತಿಂಗಳ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಬಿ ₹ 15000 ಹಾಗೂ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದ 6ನೇ ತಿಂಗಳ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಸಿ ₹ 20000 ಸೇರಿಕೊಂಡರು. ಎ ಷೇರಿನ ವೇಳೆ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ₹ 7750 ಲಾಭ, ಪಡೆದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಎಷ್ಟು?

- (a) ₹ 13950**
- (b) ₹ 13810

- (c) ₹ 13920
- (d) ₹ 12780
- (e) ₹ 14040

11. Aayush and Babloo are partners in a business. Aayush contributes  $\frac{1}{4}$  of the capital for 15 months and Babloo received  $\frac{2}{3}$  of the profit. How long Babloo's money was used?

ಆಯುಷ್ ಮತ್ತು ಬಬ್ಲೂ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಆಯುಷ್ 15 ತಿಂಗಳ ಬಂಡವಾಳದ  $\frac{1}{4}$  ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಬಾಬ್ಲೂ ಲಾಭದ  $\frac{2}{3}$  ಅನ್ನು ಪಡೆದರು. ಬಬ್ಲೂನ ಹಣವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ?

- (a) 10 months**
- (b) 9 months
- (c) 11 months
- (d) 7 months
- (e) None of these

12. A began a business with ₹ 2250 and was joined afterwards by B with ₹ 2700. If the profits at the end of the year were divided in the ratio of 2 : 1, after how much time B joined the business?

A ₹ 2250 ನೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು ಮತ್ತು ನಂತರ ₹ 2700 ನೊಂದಿಗೆ B ಸೇರಿಕೊಂಡಿತು. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು 2 : 1 ರ





ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಸಿದರೆ, B ಎಷ್ಟು ಸಮಯದ ನಂತರ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಸೇರಿದರು?

- (a) 5 months
- (b) 6 months
- (c) 3 months
- (d) 7 months**
- (e) None of these

13. Pihu and Rani start a business together by investing ₹ 9000 and ₹ 6300 respectively. After a certain period. Pihu withdrew from the business completely. If at the end of 2 yr, the total profit earned was ₹ 13050 and Pihu's share was ₹ 6750, after how many months did Pihu withdraw from business?

[SBI Clerk (Pre) 2016]

ಪಿಹು ಮತ್ತು ರಾಣಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 9000 ಮತ್ತು ₹ 6300 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಅವಧಿಯ ನಂತರ. ಪಿಹು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಹಿಂದೆ ಸರಿದರು. 2 ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಗಳಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ₹ 13050 ಮತ್ತು ಪಿಹು ಷೇರು ₹ 6750 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಪಿಹು ಎಷ್ಟು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಹಿಂದೆ ಸರಿದರು?

- (a) 23 months
- (b) 14 months
- (c) 20 months
- (d) 18 months**

(e) 12 months

14. A started a business with initial investment of ₹ 1200. 'X' month after the start of business, B joined A with an initial investment of ₹ 1500. If total profit was share ₹ 1950 at the end of year and B's share of profit was ₹ 750. Find 'X'.

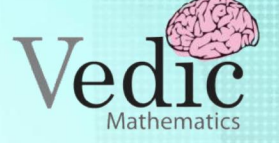
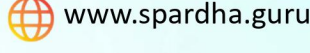
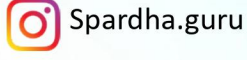
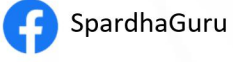
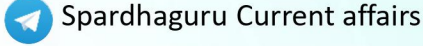
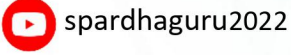
[RRB PO (Pre) 2017]

₹ 1200 ರ ಆರಂಭಿಕ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ A ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ವ್ಯಾಪಾರ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ 'X' ತಿಂಗಳ ನಂತರ, B ₹ 1500 ರ ಆರಂಭಿಕ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ A ಗೆ ಸೇರಿದರು. ಒಟ್ಟು ಲಾಭವು ₹ 1950 ವರ್ಷಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಷೇರು ಮತ್ತು B ಯ ಲಾಭದ ಪಾಲು ₹ 750 ಆಗಿತ್ತು. 'X' ಅನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- (a) 5 months
- (b) 6 months**
- (c) 7 months
- (d) 8 months
- (e) 9 months

15. X and Y entered into partnership with ₹ 700 and ₹ 600 respectively. After 3 months, X withdrew 2/7 of his stock but after another 3 months, he puts back 3/5 of what he had withdrawn. The profit at the end of the year is ₹ 726. How much of this should X receive? [CDS 2016 (II)]





X ಮತ್ತು Y ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 700 ಮತ್ತು ₹ 600 ರೊಂದಿಗೆ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿತು. 3 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, X ತನ್ನ ಸ್ಟಾಕ್‌ನ  $\frac{2}{7}$  ಅನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡನು ಆದರೆ ಇನ್ನೊಂದು 3 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಅವನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದರಲ್ಲಿ  $\frac{3}{5}$  ಅನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸುತ್ತಾನೆ. ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದ ಲಾಭ ₹ 726. ಇದರಲ್ಲಿ X ಎಷ್ಟು ಪಡೆಯಬೇಕು?

- (a) ₹ 336
- (b) ₹ 366**
- (c) ₹ 633
- (d) ₹ 663

16. A, B and C entered into partnership in a business. A got  $\frac{3}{5}$  of the profit. B and C distributed the remaining profit equally. If C got ₹ 400 less than A, then the total profit was [SSC CPO 2013]

ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿದವು. ಎ ಲಾಭದ  $\frac{3}{5}$  ಪಡೆಯಿತು. ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಉಳಿದ ಲಾಭವನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿದರು. C ಗೆ A ಗಿಂತ ₹ 400 ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದರೆ, ಆಗ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ?

- (a) ₹ 1600
- (b) ₹ 1200
- (c) ₹ 1000**
- (d) ₹ 800

17. X and Y make a partnership. X invests ₹ 8000 for 8 months and Y remains in the business for 4 months. Out of the total

profit, Y claims  $\frac{2}{7}$  of the profit. How much money was contributed by Y?

X ಮತ್ತು Y ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. X 8 ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 8000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು Y 4 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುತ್ತಾರೆ. ಒಟ್ಟು ಲಾಭದಲ್ಲಿ, Y ಲಾಭದ  $\frac{2}{7}$  ಅನ್ನು ಕ್ಲೈಮ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ವೈ ಅವರಿಂದ ಎಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ?

- (a) ₹ 5000
- (b) ₹ 5400
- (c) ₹ 7400
- (d) ₹ 6400**

18. A, B and C start a small business. A contributes one-fifth of the total capital invested in the business. B contributes as much as A and C together. Total profit at the end of the year was ₹ 5200. What was C's profit share? [SBI PO 2015]

ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಸಣ್ಣ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ. ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದ ಒಟ್ಟು ಬಂಡವಾಳದ ಐದನೇ ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು A ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಬಿ ಎ ಮತ್ತು ಸಿ ಯಷ್ಟು ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ₹ 5200. C ಯ ಲಾಭದ ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?

- (a) ₹ 1510
- (b) ₹ 2510.
- (c) ₹ 1500
- (d) ₹ 2560
- (e) ₹ 1560**







spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



19. A and B invest ₹ 3000 and ₹ 4000, respectively in a business. A receives ₹ 10 per month out of the profit as a remuneration for running the business and the rest of the profit is divided in proportion to the investments. If in a year, A totally receives ₹ 390, what does B receive? [SSC CPO 2008]

ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 3000 ಮತ್ತು ₹ 4000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಸಂಭಾವನೆಯಾಗಿ ಲಾಭದಲ್ಲಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ₹ 10 ಅನ್ನು A ಪಡೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಉಳಿದ ಲಾಭವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆಯ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ, A ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ₹ 390 ಸ್ವೀಕರಿಸಿದರೆ, B ಏನು ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ?

(a) ₹ 630

**(b) ₹ 360**

(c) ₹ 480

(d) ₹ 380

20. Anil is an active and Vimal is a sleeping partner in a business. Anil invests ₹ 12000 and Vimal invests ₹ 20000. Anil receives 10% profit for managing, the rest being divided in proportion to their capitals. Out of the total profit of ₹ 9000, the money received by Anil is

ಅನಿಲ್ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲರಾಗಿದ್ದು, ವಿಮಲ್ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಸ್ಲೀಪಿಂಗ್ ಪಾಲುದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಅನಿಲ್ ₹ 12000 ಮತ್ತು ವಿಮಲ್ ₹ 20000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅನಿಲ್ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 10% ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ, ಉಳಿದವುಗಳನ್ನು ಅವರ ಬಂಡವಾಳಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟು ₹ 9000 ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಅನಿಲ್ ಪಡೆದ ಹಣ ?

[Hotel Mgmt. 2010]

(a) ₹ 4500

(b) ₹ 4800

(c) ₹ 4600

**(d) ₹ 3937.50**

21. ಟಾಮ್ ₹ 52000 ದೊಂದಿಗೆ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು ಮತ್ತು 4 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಹ್ಯಾರಿ ₹ 39000 ನೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಕೊಂಡರು. ಒಟ್ಟು ಲಾಭದಲ್ಲಿ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ವ್ಯವಹಾರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಕಮಿಷನ್ ಆಗಿ ಲಾಭದ ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗ ಸೇರಿದಂತೆ ಒಟ್ಟು ₹ 20000 ಹ್ಯಾರಿ ಪಡೆದರು. ಟಾಮ್ ಯಾವ ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆದರು?

Tom started a business with ₹ 52000 and after 4 months, Harry joined with ₹ 39000. At the end of the year out of the total profits, Harry received total ₹ 20000 including one-fourth of the profits as commission for managing the business. What profit did Tom receive?







spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



**[NICL AO (Pre) 2017]**

(a) ₹ 40000

**(b) ₹ 20000**

(c) ₹ 30000

(d) ₹ 50000

(e) Other than those given as options

22. A and B started a business by investing ₹ 18000 and ₹ 24000, respectively. At the end of 4th month from the start of the business, C joins with ₹ 15000. At the end of 8th month, B quits at which time C invests ₹ 3000 more. At the end of 10th month, B rejoins with the same investment. If profit at the end of the year is ₹ 12005, what is B's share of profit?

ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 18000 ಮತ್ತು ₹ 24000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದರು. ವ್ಯವಹಾರದ ಪ್ರಾರಂಭದಿಂದ 4 ನೇ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, C ₹ 15000 ನೊಂದಿಗೆ ಸೇರುತ್ತದೆ. 8 ನೇ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, B ತ್ಯಜಿಸುತ್ತಾನೆ ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ C ₹ 3000 ಹೆಚ್ಚು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. 10 ನೇ ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, B ಅದೇ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಮತ್ತೆ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭವು ₹ 12005 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಲಾಭದ B ಯ ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?

(a) ₹ 4000

(b) ₹ 4440

(c) ₹ 4360

**(d) ₹ 4900**

(e) ₹ 3920

**[LIC AAO 2014]**

23. A and B started a business with ₹ 20000 and ₹ 35000, respectively. They agreed to share the profit in the ratio of their capital. C joins the partnership with the condition that A, B and C will share profit equally and pays ₹ 220000 as premium for this, to be shared between A and B. This is to be divided between A and B in the ratio of

**[SSC CGL 2013]**

ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 20000 ಮತ್ತು ₹ 35000 ದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಆರಂಭಿಸಿದರು. ಅವರು ತಮ್ಮ ಬಂಡವಾಳದ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಲಾಭವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡರು. A, B ಮತ್ತು C ಲಾಭವನ್ನು ಸಮಾನವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಷರತ್ತಿನೊಂದಿಗೆ C ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಸೇರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ₹ 220000 ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಆಗಿ ಪಾವತಿಸುತ್ತದೆ, A ಮತ್ತು B ನಡುವೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು A ಮತ್ತು B ನಡುವೆ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಿಂಗಡಿಸಬೇಕು.

**(a) 10 : 1**

(b) 1 : 10

(c) 9 : 10

(d) 10 : 9







24. A sum of ₹ 15525 is divided among Sunil, Anil and Jamil such that if ₹ 22, ₹ 35 and ₹ 48 are diminished from their shares SDO respectively, their remaining sums shall be in the ratio 7 : 10 : 13. What would have been the ratio of their sums in ₹ 16, ₹ 77 and ₹ 37 respectively were added to their original shares? [SSC CGL

(Mains) 2016]

₹ 15525 ರ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಸುನಿಲ್, ಅನಿಲ್ ಮತ್ತು ಜಮೀಲ್ ನಡುವೆ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಅಂದರೆ ₹ 22, ₹ 35 ಮತ್ತು ₹ 48 ಅವರ ಷೇರುಗಳ SDO ಯಿಂದ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಕಡಿದುಹೋದರೆ, ಅವರ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತಗಳು 7 : 10 : 13 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರಬೇಕು. ಅವರ ಮೂಲ ಷೇರುಗಳಿಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 16, ₹ 77 ಮತ್ತು ₹ 37 ರ ಮೊತ್ತಗಳ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ?

(a) 9 : 13 : 17

(b) 18 : 26 : 35

**(c) 36 : 52 : 67**

(d) None of these

