

 मिशन CTET / STET 2023 

MATHS

साझेदारी (PARTNERSHIP)

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के आधार पर

CTET / STET की सभी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

हमारे **TOPIC EXPERT** के साथ

BY MATHS GURU



LIVE

06:00 PM



Question

Q. A, B और C तीन व्यक्ति हैं। तीनों व्यक्ति साझेदारी में क्रमशः 500 रुपये, 800 रुपये, और 900 रुपये लगते हैं। यदि 1100 रुपये का मुनाफा हुआ तो पहले व्यक्ति को कितना मिलेगा?

Q. A, B and C are three persons. The three persons in partnership

get Rs. 500, Rs. 800, and Rs. 900

respectively. If there is a profit of Rs. 1100, how much will the first person get?

(a) ₹

250

(b) ₹

240

(c) ₹ 230

(d) ₹



Question

Q. आलोक ने एक व्यवसाय में 4500 रुपये का निवेश किया और कुछ समय बाद विजय भी उसके साथ जुड़ गया और 4800 रुपये का निवेश किया। वर्ष के अंत में, विजय को 9900 रुपये में से 4400 रुपये का लाभ प्राप्त हुआ। विजय ने व्यवसाय में कितने समय के लिए निवेश किया?

Q. Alok invested Rs 4500 in a business and after some time Vijay also joined him and invested Rs 4800. At the end of year, Vijay received Rs 4400 profit out of Rs 9900. For how much time did Vijay invest in the business?



(a) 6
माह/months

(b) 8

माह/months

(c) 9

माह/months

(d) 10



Question



Q. A, B, और C ने मिलकर साझे में एक व्यापार आरम्भ किया, तथा क्रमशः 10000 रूपये, 12000 रूपये और 18000 रूपये लगाये। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ 44,000 रूपये का हुआ तो C का लाभ बताइए।

Q. A, B, and C started a business together in partnership, and invested Rs. 10000, Rs. 12000 and Rs. 18000

respectively. If the total profit at the end of the year is Rs. 44,000. Then find the profit of C.

(a) ₹

18,200

(b) ₹

19,800

(c) ₹



Question

Q. एक साझेदारी में, A, $(1/3)$ समय के लिए पूंजी का $(1/6)$ निवेश करता है, B, $(1/6)$ समय के लिए पूंजी का $(1/4)$ निवेश करता है और C शेष पूंजी को $(1/2)$ समय के लिए निवेश करता है | 14000 रुपये के लाभ में से, A का हिस्सा है -

Q. In a partnership, A invests $1/6$ of the capital for $1/3$ of the time, B invests $1/4$ of the capital for $1/6$ of the time and the rest of the capital for $1/2$ of the time invests C. Out of a profit of Rs. 14000, A's share is –

(a) ₹
3000

(b) ₹
2000

(c) ₹
10500

(d) ₹
10500



Question



Q. A और B एक व्यवसाय में 4:5 के अनुपात में धनराशि निवेश करते हैं. 10 माह के पश्चात B स्वयं की धनराशि को निकालकर व्यवसाय से निकल जाता है. व्यवसाय के प्रथम वर्ष में 49000 रुपए का लाभ होता है, तो लाभ में B का हिस्सा ज्ञात कीजिए ?

Q. A and B invest in a business in the ratio 4:5. after 10 months B

leaves the business after withdrawing

his investment. In the first year the business made a profit of rupees 49000. Then find the share of B?

(a) ₹

25000

(b) ₹

20000

(c) ₹



Question
Q. रेखा और तनु ने साझे में एक व्यापार शुरू किया। रेखा ने अपनी पूंजी 3 वर्ष के लिए तथा तनु ने अपनी पूंजी 5 वर्ष के लिए निवेश की। यदि दोनों ने समान पूंजियाँ लगाईं हो तो 48,000 रुपये के कुल लाभ में तनु का हिस्सा ज्ञात कीजिये।

Q. Rekha and Tanu started a business in partnership. Rekha invested her capital for 3 years and Tanu invested her capital for 5 years. Both have invested equal capitals, then find the share of Tanu in the total profit of Rs. 48,000.



Question

Q. A ने एक व्यवसाय 35000 रु. में शुरू किया। छः माह के बाद B, 60000 रु. के साथ जुड़ा। वर्ष के अन्त में कुल लाभ 26000 रु. हुआ तो A और B के हिस्सों का अन्तर क्या होगा?

Q. A started a business with Rs. 35000. After six months B joined him with a capital of Rs. 60000. At

the end of the year, the total profit was Rs. 26000. What will be the difference between the shares of A and B?

(a) ₹ 1000 (b) ₹ 2000
(c) ₹ 2500 (d) ₹ 3000



Question:
Q. A, B और C एक व्यापार में साझेदारी की तरह से शामिल होकर इस बात पर सहमत होते हैं कि वे अपने लाभ के अनुपात को उनके द्वारा निवेशित पूँजियों के अनुपात में बाँटेंगे। यदि A की पूँजी : B की पूँजी = 2 : 3 और B की पूँजी : C की पूँजी = 2 : 5। तो 3250 रुपये के लाभांश में B का हिस्सा ज्ञात कीजिये।

Q. A, B and C go into a business as partners with the agreement that their shares of profit will be in the

proportion of their capitals. If A's capital : B's capital = 2 : 3, and B's capital : C's capital = 2 : 5, find B's

(a) ₹ 780 (b) ₹ 760 (c) ₹ 540
(d) ₹ 1930



Question

Q. A और B ने क्रमशः 3000 रु. और 4000 रु. निवेशित करके एक व्यापार आरम्भ किया। 8 माह बाद A ने 1000 रु. निकाल लिया और B ने 1000 रु. अतिरिक्त निवेश किया। वर्ष के अन्त में लाभ 840 रु. था। A का हिस्सा क्या था?

Q. A and B started a business investing Rs. 3000 and Rs. 4000 respectively. After 8 months, A

withdraws Rs. 1000 and B invested Rs. 1000 more. At the end of the year profit was Rs.840. What was A's share?

- (a) ₹ 180
- (b) ₹ 320
- (c) ₹ 200
- (d) ₹ 250



Question

Q. X, Y, Z प्रत्येक ने 5,000 रु. निवेश करके एक व्यापार शुरू किया। 6 माह के बाद 'Y' व्यापार से बाहर हो गया और 'Z' ने व्यापार में 5,000 रु. और निवेश किये। वर्ष के अन्त में कुल 24,000 रु. का लाभ हुआ। तो लाभ में 'Z' का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Q. X, Y, Z started a partnership business by investing Rs. 5,000 each. After 6 months 'Y' withdrew from the business and 'Z' added Rs. 5,000 to his investment. At the end of the year the total profit earned is Rs. 24,000. Find the share of 'Z' in the profit.



- (a) ₹
10000
- (b) ₹
12000
- (c) ₹
15000



Question



Q. सुरेश ने 4500 रु. निवेश कर व्यापार आरम्भ किया। 3 महीने बाद रमेश 6000 रु. की एक पूंजी के साथ व्यापार में सम्मिलित हो जाता है, और इसके 3 महीने बाद अनिल 9000 रु. की पूंजी के साथ व्यापार में सम्मिलित हो जाता है, वर्ष के अंत में वे 1650 रु. का लाभ अर्जित करते हैं। लाभ में सुरेश का अंश क्या है?

Q. Suresh started a business investing Rs. 4500. After 3 months Ramesh joined him with a capital of Rs. 6000.

After another 3 months Anil joined

(a) ₹ 550 (b) ₹ 600
them with a capital of Rs. 9000. At the end of the year, they made a profit of

(c) ₹ 660 (d) ₹ 650. What is Suresh's share of



Question

Q. A और B एक वर्ष के लिए साझेदारी में प्रवेश करते हैं। A का निवेश 4000 रु और B का निवेश 3000 रु था। 4 माह पश्चात, C भी उनके साथ 2500 रु. निवेश के साथ शामिल हो गया यदि B ने 8 माह पश्चात अपना निवेश वापस निकाल लिया, तो वर्ष के अंत में उनके लाभांश का अनुपात ज्ञात कीजिये।

Q. A and B enters into a partnership for a year. A contributes Rs. 4000 and B Rs. 3000. After 4 months C also joined them with an investment of Rs. 2500. If B withdraws his investment after 8 months, Find the profit share ratio at the end of the year.

(a)

12:6:5

(b)

12:5:6

(c)

10:4:3



Question

Q. A ने एक व्यापार प्रारम्भ किया। व्यापार के प्रारम्भ से 4 माह बाद, B और C भी जुड़ गए। A, B और C के निवेशों में क्रमशः अनुपात 4: 6: 5 था। यदि A का वार्षिक लाभ का हिस्सा C के हिस्से से रु. 250 अधिक था, प्राप्त किया गया कुल वार्षिक लाभ क्या था?

Q. A started a business. After 4 months from the start of the business, B and C joined. The

respective ratio between the investments of A, B and C was 4: 6: 5. If A's share in annual profit was Rs. 250 more than C's share, what was the total annual profit earned.

(a) ₹

3740

(b) ₹

3910

(c) ₹

4250



Question

Q. A और B ने क्रमशः 8000 और 3000 रुपये का निवेश करके साझेदारी में एक व्यवसाय शुरू किया। साझेदारी की शर्त यह है कि B को व्यवसाय के प्रबंधन के लिए 100 रुपये प्रति माह मिलते हैं। शेष लाभ को उनके इन्वेंट्री निवेश के अनुपात में वितरित किया जाना है। B का लाभ हिस्सा ज्ञात करें, यदि वार्षिक लाभ 4500 रुपये है।

Q. A and B started a business in partnership by investing rupees 8000 and rupees 3000 respectively. Condition of partnership in that B got rupees 100 per month for management of the business. Remaining profit has to be distributed in the ratio of their inventory Investments. Find the profit share of B, if the annual profit is rupees 4500.

- (a) ₹ 2100
- (b) ₹ 2400

(c) ₹



Question

Q. A तथा B एक व्यवसाय में हिस्सेदार हैं। A ने 15 महीनों तक कुल पूँजी का $(1/4)$ हिस्सा निवेश किया और पूँजी का शेष हिस्सा B ने निवेश किया तथा B को लाभ का $(2/3)$ हिस्सा प्राप्त हुआ। तदनुसार, ज्ञात कीजिए कि B की पूँजी का उपयोग कितनी अवधि तक हुआ?

Q. A and B are partners in a business. A invested $(1/4)$ part of the total capital for 15 months and B invested the remaining part of the capital and B got $(2/3)$ share of the profit. Accordingly, find the period for which B's capital was utilized?



(a) 6 माह
/months

(b) 8 माह
/months

(c) 10 माह
/months

