



5276CH02

2

سامنے کھاتہ داری: بنیادی تصورات

آپ انفرادی ملکیت والے کاروبار کے فائل کھاتوں کی تیاری کے بارے میں پڑھ چکے ہیں۔ جیسے جیسے کاروبار و سعی ہوتا ہے ویسے ویسے زیادہ سرمایہ اور کاروبار کے انتظام اور جو کھم (risks) میں حصہ داری کے لیے زیادہ لوگوں کی ضرورت ہوتی ہے۔ ایسی صورت میں، عام طور پر لوگ کسی تنظیم کی سامنے داری والی شکل کو اپناتے ہیں۔ سامنے داری برائے سامنے داری کی اپنی مخصوص خصوصیات ہیں۔ سامنے داری فرم اس وقت وجود میں آتی ہے جب دو یادوں سے زیادہ اشخاص مل کر کاروبار کو قائم کرتے ہیں اور اس کے منافعوں میں حصہ دار ہوتے ہیں۔ منافع کی تقسیم متعلق ہو سکتا ہے بہت سے معاملات میں سامنے داروں (Partners) کے درمیان کوئی مخصوص معاہدہ نہ ہو۔ ایسی صورت میں انڈین پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی دفعات لاؤ ہوتی ہیں۔ اسی طرح، سامنے داروں کے سرمایہ کھاتوں اور نکالی گئی رقم پر سود نیز سرمائے پرسود کا حساب لگانے کی الگ خصوصیات ہیں۔ یہی نہیں بلکہ ایک شریک کی موت یا نئے شریک کی شمولیت وغیرہ پر بہت سے تباہیں (ایڈجسٹ منٹ) بھی کرنے پڑتے ہیں۔ کھاتے داری میں ان حالات سے پہنچنے کے لئے مخصوص تدابیر اختیار کرنے کی ضرورت ہوتی ہے۔ ان خصوصی تدابیر کی وضاحت ضروری بھی ہے۔ موجودہ باب میں سامنے داری کے چند بنیادی پہلوؤں مثلاً

سیکھنے کے مقاصد

- اس باب کے مطالعہ کرے بعد آپ اس قابل ہو جائیں گے کہ: ساجھے داری (Partnership) کی تعریف کرسکیں اور اس کی اپنی خصوصیات کی فہرست بناسکیں۔
- ساجھے داری معاہدہ (Partnership deed) کے موضوعات اور مفہوم کو بیان کرسکیں۔
- انڈین پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی ان دفعات کی شناخت کرسکیں جو کہ کھاتے داری سے متعلق ہیں۔
- متغیر اور قائم سرمایہ کے طریقوں کے تحت ساجھے داروں کے سرمایہ کھاتے تیار کرسکیں۔
- ساجھے داروں میں نفع نقصان کی تقسیم کرسکیں اور نفع نقصان تصرفی کھاتے تیار کرسکیں۔
- مختلف حالات میں نکالی ہوئی رقم (Drawing) اور سرمایہ پرسود کا حساب کرسکیں۔
- اس کی وضاحت کرسکیں کہ کسی ساجھے دار کو منافع کی کم از کم ضمانت شدہ رقم ساجھے داروں کے مابین منافع کی تقسیم کو کس طرح متاثر کرے گی۔
- ساجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں ماضی کی غلطیوں کو درست کرنے کے لیے ضروری تسویہ (ایڈجسٹمنٹ) کرسکیں۔ اور
- ایک ساجھے داری فرم کے اختتامی (Final) کھاتوں کو تیار کرسکیں۔

شمولیت وغیرہ پر بہت سے قطابیں (ایڈ جسٹ منٹ) بھی کرنے پڑتے ہیں۔ کھاتے داری میں ان حالات سے نپنے کے لئے خصوصی تدابیر اختیار کرنے کی ضرورت ہوتی ہے۔ ان خصوصی تدابیر کی وضاحت ضروری بھی ہے۔

موجودہ باب میں ساجھے داری کے چند بنیادی پہلوؤں مثلاً منافع کی تقسیم، سرمایہ کھاتوں کی تیاری وغیرہ کا ذکر کیا گیا ہے۔ ساجھے دار (Partners) کی فرم میں شمولیت، اس کی سبک دوشی یا موت اور فرم کا خاتمہ جیسے حالات میں کیے جانے والے کھاتے داری برداشت کو آنے والے ابواب میں ذکر کیا جائے گا۔

2.1 ساجھے داری کی نوعیت (Nature of Partnership)

جب دو یادو سے زیادہ اشخاص ایک کاروبار کو قائم کرتے ہیں اور نفع اور نقصان میں ساجھے دار ہوتے ہیں تو ان کو ساجھے داری میں شریک کہا جاتا ہے۔ انہیں پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کے سیشن 4 کی رو سے ”ساجھے داری ان اشخاص کے ماہین تعلق کا نام ہے جو کسی کاروبار کے نفع نقصان میں شریک ہوں، خواہ اسے سہل کر چلائیں یا ان کی طرف سے ان ہی میں سے کوئی فرد“۔

وہ افراد جو اس معاملہ میں شامل ہوتے ہیں انھیں افرادی طور پر ساجھے دار اور اجتماعی طور پر ”فرم“ کہا جاتا ہے۔ ایک ساجھے داری فرم کا اپنے ساجھے داروں سے علاحدہ قانونی شخص نہیں ہوتا۔ اس طرح ساجھے داری کی اہم خصوصیات مندرجہ ذیل ہیں:

1 - دو یادو سے زیادہ اشخاص: ساجھے داری کے قیام کے لیے کم از کم دو افراد کی ضرورت ہوتی ہے تاہم اس قسم کے کاروبار کے لیے ان کی انتہائی حد بھی مقرر ہے۔ کمپنیز ایکٹ 2013 کے سیشن 464 کی رو سے مرکزی حکومت کسی فرم کی انتہائی حد مقرر کرنے کی مجاز ہے جس کی رو سے ساجھے داروں کی تعداد 100 سے زیادہ نہیں ہو سکتی۔ لیکن کمپنیز رولس 50 سے زیادہ نہیں ہو سکتی۔

2 - معاملہ: ساجھے داری، دو یادو سے زیادہ افراد کے ماہین کاروبار کو چلانے اور نفع نقصان میں ساجھے داری کرنے کے ایک معاملہ کے کا نتیجہ ہے۔ یہ معاملہ ساجھے داروں کے درمیان تعلق کی بنیاد بنتا ہے۔ ضروری نہیں ہے کہ یہ معاملہ تحریری شکل میں ہو۔ ایک زبانی معاملہ بھی اتنا ہی درست مانا جاتا ہے لیکن تازعات سے نپنے کے لیے ساجھے دار تحریری معاملہ کو ترجیح دیتے ہیں۔

3 - کاروبار: یہ معاملہ کسی کاروبار کو چلانے کے لیے ہونا چاہیے۔ کسی جاندار کی مشترک ملکیت سے ساجھے داری کی تشکیل نہیں ہوتی۔ مثلاً اگر روحہت اور سچن مل کر زمین کا ایک پلاٹ خریدتے ہیں تو وہ جاندار کے مشترک مالک بن جائیں گے نہ کساجھے دار (Partners) لیکن اگر وہ منافع کمانے کے مقصد سے زمین کی خرید و فروخت کا کاروبار کرتے ہیں تو ایسی صورت میں انھیں ساجھے دار کہا جائے گا۔

4 - باہمی ایجننسی: تمام ساجھے دار بھی فرم کے کاروبار کو چلا سکتے ہیں اور ان کا مقررہ کوئی نمائندہ بھی۔ اس کا مطلب ہے کہ کاروبار کے انتظام میں ہر ساجھے دار شریک ہو سکتا ہے اور فرم کے لیے کام کر سکتا ہے اور دوسرے ساجھے داروں نے فرم کے لیے جو کام انجام دیے ہیں ان کے لیے ہر ساجھے دار پابند ٹھہرایا جائے گا۔ درحقیقت ساجھے داری کاروبار کی بنیاد باہمی ایجننسی کے تعلق کے نظریہ پر قائم ہے۔ ایک ساجھے دار ایجنت بھی ہوتا ہے اور مختار (پسپل) بھی یعنی اس کے عمل کے دوسرے ساجھے دار بھی اسی طرح پابند ہوتے ہیں جس طرح یا ان کے عمل کا۔

5۔ منافع کی حصہ داری: ساجھے داری کا ایک اہم عنصر یہ ہے کہ ساجھے داروں کے درمیان کاروبار کے نفع نقصان میں حصہ داری کا معاملہ ہو۔ اس طرح نفع اور نقصان کی ساجھے داری ضروری ہے۔ اگر چند لوگ کسی خیراتی سرگرمی کے مقصد سے آپ میں مل جاتے ہیں تو اس کو ساجھے داری نہیں کہا جائے گا۔

6۔ ساجھے داری کی ذمہ داری: فرم کے کاموں کے لیے ہر ایک ساجھے دار تمام دوسرے ساجھے داروں کے ساتھ مل کر تیرے فریق کے تین ذمہ دار ہوتا ہے۔ اس کی ذمہ داری فرم کے کاموں کے لیے لامدد ہوتی ہے اس سے مراد یہ ہے کہ فرم کے قرضوں کی ادائیگی کرنے کے لیے اس کے ذاتی اثاثوں کو بھی استعمال کیا جاسکتا ہے۔

محدود واجبات کی ساجھے داری

Limited Liability Partnership (LLP) ایک کمپنی ساجھے داری ہے جس کی تشكیل اور جریشن لمینٹڈ لائیبلٹی پارٹنر شپ ایکٹ 2008 کے تحت ہوتی ہے جس میں واجبات محدود ہوتے ہیں لیکن اس کا تسلسل متواتر ہوتا ہے۔ دراصل یہ کمپنی برس کا ایک تبادل ذریعہ ہوتا ہے جس کا فائدہ یہ ہے کہ اس میں واجبات محدود ہوتے ہیں لیکن ساجھے داروں کو یہ سہولت ہوتی ہے کہ وہ باہم ساجھے داری کے معاملہ کے تحت اندر وہی ڈھانچے منظم کر سکیں۔

نمایاں خصوصیات

- محدود واجبات ساجھے داری کی نمایاں خصوصیات درج ذیل ہیں
- 1۔ محدود واجبات ساجھے داری ایک فرم ہے اور ایک قانونی شخص ہے اس کے ساجھے داروں سے بالکل الگ۔
- 2۔ محدود واجبات ساجھے دار ہوں گے اور جن میں اکم ایک ہندوستانی شہری ہو گا۔
- 3۔ انہیں پارٹنر شپ ایکٹ 1932 محدود واجبات ساجھے داری پر لا گوئیں ہو گا۔
- 4۔ محدود واجبات ساجھے داری ایک متواتر تسلسل ہے۔
- 5۔ مرکزی حکومت بوقت ضرورت ایک مجاز انسپکٹر مقرر کر کے محدود واجبات ساجھے داری معاملات کی تحقیق کر سکتی ہے۔

2.2 ساجھے داری معاملہ نامہ (Partnership Deed)

ساجھے داری، ساجھے داروں کے درمیان ہونے والے معاملے کے نتیجے میں وجود میں آتی ہے یہ معاملہ زبانی بھی ہو سکتا ہے اور تحریری بھی پارٹنر شپ ایکٹ کی رو سے معاملہ کا تحریری ہونا لازمی نہیں ہے۔ لیکن جب بھی یہ تحریری ہوتا ہے تو یہ دستاویز جس میں معاملہ کی شرائط ہوں سماجھے داری معاملہ کھلا تا ہے۔ اس میں عام طور پر ساجھے داروں کے درمیان تعلق کو ممتاز کرنے والے تمام پہلوؤں کے بارے میں تفصیلات ہوتی ہیں جیسا کہ کاروبار کا مقصد، ہر ایک ساجھے دار کے ذریعہ لگایا گیا سرمایہ، سماجھے داروں کے درمیان نفع نقصان کی تقسیم کا تناسب، سماجھے داروں کے ذریعہ دیے گئے قرض اور لگائے گئے سرمایہ پر سود کی شرح وغیرہ۔

معاملہ نامہ کی دفعات میں تمام سماجھے داروں کی رضامندی سے ترمیم کی جاسکتی ہے۔ معاملہ نامہ اٹامپ ایکٹ کی دفعات کے مطابق تیار کیا جانا چاہیے اور مناسب طور پر تحریر ہونا چاہیے اس کو فرموں کے رجسٹر ارکے پاس رجسٹر ڈکرانا بھی چاہیے۔

سام جھے داری معہاہدہ نامہ کے مندرجات

سام جھے داری میں عموماً درج ذیل تفصیلات ہوتی ہیں۔

- فرم کے نام اور پتے اور اس کا اہم کاروبار
- تمام سام جھے داروں کے نام اور پتے
- ہر سام جھے دار کے ذریعہ لگائے گئے سرمائے کی رقم
- فرم کی کھاتہ داری مدت
- سام جھے داری کے آغاز کی تاریخ
- بینک کھاتوں کو چلانے سے متعلق ضوابط
- نفع و نقصان کی تقسیم کا تناسب
- سام جھے داری سے نکالی گئی رقم اور سرمایہ شرح پر سود وغیرہ
- آڈیٹر کے تقریر کا طریقہ
- سام جھے دار کو ادا کی جانے والی تنخواہ، کمیشن وغیرہ
- ہر سام جھے دار کے حقوق، فرائض اور ذمہ داریاں
- ایک یا ایک سے زیادہ سام جھے داروں کے دیوالیہ ہونے کی صورت میں ہونے والے نقصان کا تسویہ (Adjustment)
- فرم کے خاتمہ پر کھاتوں کا نیپارا
- سام جھے دار کے درمیان نازعہ کے حل کا طریقہ
- سام جھے دار کی شمولیت، سبک دوشی اور حالت موت سے متعلق ضوابط
- کاروبار کو چلانے سے متعلق دیگر معاملات
- عام طور پر اس معہاہدہ نامہ میں سام جھے داروں کے درمیان تعلق کو متأثر کرنے والے تمام معاملات کی تفصیل ہوتی ہے۔
- بہر حال، اگر معہاہدے میں کچھ امور واضح نہ ہوں تو ایسی صورت میں انہیں پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی دفعات لاؤ ہوں گی۔

2.2.1 کھاتہ داری سے متعلق دفعات:

سام جھے داری کھاتوں پر اثر انداز ہونے والی اہم شرائطی دفعات مندرجہ ذیل ہیں:

- منافع میں حصہ داری کا تناسب: اگر معہاہدہ نامہ منافع کی حصہ داری کے تناسب کے بارے میں خاموش ہے تو ایسی صورت میں تمام شرکا پنے فراہم کردہ سرمایہ سے قطع نظر فرم کے نفع و نقصان میں مساوی طور پر شریک ہوں گے۔
- سرمایہ پرسود: کسی بھی سام جھے دار کو لگائے گئے سرمائے پرسود کے مطالبہ کرنے کا حق نہیں ہوگا۔ سوداں صورت میں دیا جاسکتا ہے جب کہ تمام سام جھے دار اس پر رضامند ہوں۔ اس طرح اگر معہاہدہ نامہ اس مسئلے پر خاموش ہے تو سرمایہ پرسود قبل ادنیہیں ہوتا۔ لیکن اگر معہاہدہ نامہ میں سرمایہ پرسود کی ادائیگی کی شرط تو موجود ہو لیکن شرح کیوضاحت نہ ہو تو ایسی

- صورت میں 6 فیصد سالانہ کی شرح سے سود دیا جائے گا۔ مزید یہ کہ سود صرف کاروبار کے منافعوں میں سے ادا کیا جائے گا اور اگر فرم کو اس مدت کے دوران نقصانات ہوئے ہیں تو پھر ایسی صورت میں سود نہیں دیا جائے گا۔
- (c) نکالی گئی رقم پر سود: اگر معاملہ نامہ میں کوئی وضاحت نہیں ہے تو وہ رقم جو سامنے داروں نے فرم سے نکالی ہے اس پر کوئی سود طلب نہ کیا جائے گا۔
- (d) قرض پر سود: اگر فراہم کردہ سرما میے کے علاوہ کوئی سامنے دار فرم کو کچھ رقم قرض دیتا ہے تو اس رقم پر 6 فیصد سالانہ شرح سے وہ سود کا مستحق ہوگا۔
- (e) ساجھے داروں کو معاوضہ: فرم کے کاروبار میں سامنے داری پر کوئی بھی سامنے دار تجوہ یا کمیشن وغیرہ کا مستحق نہ ہو گا جب تک کہ معاملہ نامہ میں اس کے لیے کوئی دفعہ نہ ہو۔
- درج بالا کے علاوہ، انڈین پارٹنر شپ ایک سامنے داروں کے درمیان ہونے والے معاملہ میں درج ذیل امور کی بھی وضاحت کرتا ہے:
- (1) اگر کوئی سامنے دار فرم کے نام یا اس سے متعلقہ کاروبار یا اثاثوں کے استعمال سے یا فرم کے کسی سودے کے ذریعے منافع حاصل کرتا ہے تو وہ اسے فرم کو دادا کرے گا۔
 - (2) اگر ایک سامنے دار فرم کے کاروبار جیسا ہی کیساں نوعیت کا کوئی کاروبار کرتا ہے تو وہ اس کے ذریعے کمایا گیا منافع فرم کو دادا کرے گا۔

اپنی فہم کی جانچ کیجیے।

1۔ موہن اور شیام ایک فرم میں سامنے دار ہیں۔ بتائیے کہ ان کا مطالبہ درست ہو گا یا نہیں اگر معاملہ نامہ مندرجہ ذیل معاملات میں خاموش ہے:

(i) موہن ایک سرگرم سامنے دار ہے، وہ 10,000 روپے سالانہ تجوہ چاہتا ہے۔

(ii) شیام نے فرم کو قرض دیا ہے۔ 10% کی سالانہ شرح سے وہ سود کا مطالبہ کرتا ہے۔

(iii) موہن نے 20,000 روپے اور شیام نے 50,000 روپے بطور سرمایہ فرم میں لگایا ہے۔ موہن منافع میں مساوی حصہ داری چاہتا ہے۔

(iv) شیام 6% کی سالانہ شرح سے سرمایہ پر سود کی مانگ کرتا ہے۔

2۔ بتائیے مندرجہ ذیل بیانات صحیح ہیں یا غلط:

(i) سامنے داروں کے درمیان تحریری معاملے کے بغیر سامنے داری (Partnership) کی تشکیل کی جاسکتی ہے۔

- (ii) کاروبار کو چلانے والا ہر سا جھے دار مختار (پرنسپل) بھی ہوتا ہے اور دوسرے تمام سا جھے داروں کا کارنڈہ (ایجٹ) بھی۔
- (iii) پینک کاری فرم میں سا جھے داروں کی زیادہ سے زیادہ تعداد 50 ہو سکتی ہے۔
- (iv) سا جھے داروں کے درمیان تباہات کے نیٹارے کے طور پر لیئے معاملہ نامہ کا حصہ نہیں ہو سکتے۔
- (v) اگر معاملہ نامہ خاموش ہے، تو سا جھے داروں کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر 6% سالانہ کی شرح سے سود لیا جائے گا۔
- (vi) اگر معاملہ نامہ خاموش ہے، تو سا جھے دار کے ذریعہ دیے گئے قرض پر 12% سالانہ سے سود دیا جائے گا۔

2.3 سا جھے داری کھاتوں کے خصوصی پہلو

سا جھے داری والی فرم کی کھاتہ داری اور کسی فرد واحد کی ملکیت والی فرم کی کھاتے داری دونوں یکساں ہوتی ہے۔ البتہ مندرجہ ذیل امور مستثنی ہیں۔

- سا جھے داروں کے سرمایہ کھاتوں کا رکھر کھاؤ
- سا جھے داروں کے درمیان نفع اور نقصان کی تقسیم
- ماضی میں منافعوں کے غلط تصرف کے لیے ایڈجٹ منٹ
- سا جھے داری فرم کی از سر نو تشكیل اور
- سا جھے داری فرم کا خاتمہ

مندرجہ بالا اولین تین پہلوؤں کی وضاحت اس باب کے درج ذیل سیکشنوں میں کی گئی ہے باقی پہلوؤں کی وضاحت آنے والے ابواب میں کی جائے گی۔

2.4 سا جھے داروں کے سرمایہ کھاتوں کا رکھر کھاؤ (Maintenance of Capital Accounts of Partners)

سا جھے داروں کے تمام لین دین کو فرم کی کتابوں میں ان کے سرمایہ کھاتوں کے ذریعے درج کیا جاتا ہے۔ اس میں ان کے ذریعے اپنے سرمایہ لائی گئی رقم، نکالا گیا سرمایہ، منافع کا حصہ، سرمایہ پر سود، نکالی گئی رقم پر سود، سا جھے دار کی تنخواہ، اس کو دیے گئے کمیشن وغیرہ جیسے لین دین شامل ہیں۔

سا جھے داروں کے سرمایہ کھاتوں کو دو طرح سے بنایا جاسکتا ہے:

(i) قائم سرمائی کا طریقہ Fluctuating capital method (ii) مشغیر سرمائی کا طریقہ Fixed capital method صرف یہ ہوتا ہے کہ اضافہ کردہ اور نکالے گئے سرمائی کے علاوہ دیگر لین دین کو سانچے داروں کے سرمائی کھاتوں میں درج کیا جاتا ہے یا نہیں۔

(a) قائم سرمائی کا طریقہ: قائم سرمائی کے طریقے کے تحت، سانچے داروں کے سرمائی اس وقت تک قائم رہیں گے جب تک کہ سانچے داروں کے درمیان ہونے والے معابدے کے مطابق یا تو اضافی سرمائی لگایا جائے یا پھر سرمائی کا ایک حصہ نکالا جائے۔ دوسرا تمام مدروں جیسے نفع یا نقصان کا حصہ، سرمائی پر سود، نکالی گئی رقم پر سود وغیرہ کو ایک علاحدہ کھاتے میں درج کیا جاتا ہے جسے سانچے دار کا چالوکھاتہ کہتے ہیں۔ سانچے دار کا سرمائی کھاتہ ہمیشہ جمع باقی (Credit Balance) ظاہر کرتا ہے جو سال بے سال یکساں (قائم) بنا رہتا ہے جب تک کہ سرمائی نکالا یا لگایا جائے۔ اس کے برعکس سانچے دار کا چالوکھاتہ نام باقی (Debit Balance) بھی ظاہر کر سکتا ہے اور جمع باقی (Credit Balance) بھی۔ اس طرح اس طریقے میں ہر سانچے دار کے لیے دو کھاتے تیار کیے جاتے ہیں یعنی سرمائی کھاتہ اور چالوکھاتہ۔ سانچے داروں کا سرمائی کھاتہ بیلنس شیٹ میں ذمہ داریوں کی جانب ظاہر کیا جاتا ہے جب کہ سانچے داروں کے چالوکھاتوں کو ذمہ داریوں کی جانب اس وقت ظاہر کیا جائے گا جب ان کی جمع باقی ہو لیکن اگر ان کے نام باقی ہے تو پھر انہیں اٹا شہ جات کی جانب ظاہر کیا جائے گا۔

قائم سرمائی کے طریقے کے تحت سانچے دار کا سرمائی کھاتہ اور چالوکھاتہ مندرجہ ذیل ہوگا:

سانچے دار کا سرمائی کھاتہ

نام (Dr.)	تاریخ	تفصیلات	تاریخ	تفصیلات	جمع (Cr.)
					رقم (روپیہ)
					J.F
بیلنس d / b (انتتاحی بیلنس) بیک		بنک (سرمائی کا مستقل نکالا جائے)	xxx		xxx
(تازہ لگایا گیا سرمائی)		بیلنس c / d (اختتامی بیلنس)			xxx
					xxx

سام جھے دار کا چالو کھاتہ

(Cr.) جمع

(Dr.) نام

تاریخ	تفصیلات	تاریخ	تفصیلات	J.F	رقم(روپیے)
بیلنس b / d (افتاہی کریڈٹ	بیلنس	xxx	بیلنس	xxx	xxx
بیلنس کے کیس میں) تجوہ کمیشن	کے کیس میں) نکالی گئی رقم۔	xxx	xxx	xxx	xxx
نفع و نقصان کھاتہ c/d احتتمی	نکالی گئی رقم پر سود نفع اور نقصان	xxx	xxx	xxx	xxx
ڈبیٹ بیلنس کے کیس میں	صرف (نقصان کے حصے کے لیے	xxx	بیلنس d / c احتتمی کریڈٹ بیلنس	xxx	xxx
	کے کیس میں				

شکل 2.1: قائم سرمایہ کے طریقے کے تحت سام جھے دار کے کپیٹل اور کرنٹ کھاتوں کے خاکے (پروفارے)۔

(b) متغیر سرمایہ کا طریقہ (Fluctuating Capital Method): متغیر سرمایہ کھاتہ کے تحت، ہر سام جھے دار کے لیے صرف ایک کھاتہ تیار کیا جاتا ہے یعنی سرمایہ کھاتہ۔ تمام ایڈجسٹ منٹ جیسے نفع اور نقصان کا حصہ، سرمایہ پر سود، نکالی گئی رقم پر سود، تجوہ یا سام جھے داروں کے کمیشن وغیرہ کو سام جھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں برداشت درج کیا جاتا ہے۔ اسی وجہ سے سرمایہ کھاتہ کا بیلنس وقتاً فوتاً تبدیل ہوتا رہتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اس طریقے کو متغیر سرمایہ کا طریقہ کہا جاتا ہے۔ ہدایات کی غیر موجودگی میں، سرمایہ کھاتہ کو اسی طریقہ سے تیار کرنا چاہیے۔

متغیر سرمایہ کے طریقہ سے تیار شدہ سرمایہ کھاتہ کا خاکہ ذیل میں دیا گیا ہے۔

سام جھے دار کا سرمایہ کھاتہ

(Cr.) جمع

(Dr.) نام

تاریخ	تفصیلات	تاریخ	تفصیلات	J.F	رقم(روپیے)
بیلنس b/d	بیلنس	xxx	بیلنس	xxx	xxx
بنک (تازہ لگایا گیا سرمایہ)	بنک (تازہ لگایا گیا سرمایہ)	xxx	xxx	xxx	xxx

xxx	نفع و نقصان کھاتہ (نقصان کے حصے کے لیے) بینس c/d	xxx	xxx
xxx		xxx	تاخوہ ایں سرماہی پرسود نفع اور نقصان کھاتہ (نفع کے حصے کے لیے)

شکل 2.2: متغیر مابہ کے طریقے کے تحت سائجھے دار کے کیپٹل کھاتے کا خاکہ۔

2.4.1 قائم اور متغیر سرمایہ کھاتوں کے درمیان فرق:

فائز اور متغیر سر ماہی کے طریقوں کے درمیان فرق کے اہم نکات مندرجہ ذیل ہیں:

فرق کی بنیاد	قائم سرمایہ کھاتہ	متغیر سرمایہ کھاتہ
(i) کھاتوں کی تعداد	اس طریقہ کے تحت ہر سماں پر دو علاحدہ کھاتے تیار کیے جاتے ہیں۔ سرمایہ کھاتہ اور چالوکھاتہ۔ نکالی گئی رقم، تنخواہ، سرمایہ پر سود، وغیرہ کے لیے تمام ایڈجسٹ منٹ چالوکھاتہ میں کیے جاتے ہیں مگر سرمایہ کھاتہ میں کیے جاتے ہیں۔	ہر سماں پر دارکا ایک کھاتہ ہوتا ہے۔ یعنی سرمایہ کھاتہ
(ii) ایڈجسٹ منٹ	ایڈجسٹ منٹ چالوکھاتہ میں کیے جاتے ہیں مگر سرمایہ کھاتہ میں کیے جاتے ہیں۔	نکالی گئی رقم، تنخواہ، سرمایہ پر سود کے لیے تمام ایڈجسٹ منٹ سرمایہ کھاتہ میں کیے جاتے ہیں۔
(iii) قائم بیلنس (fixed balance)	سرمایہ کھاتہ کا بیلنس غیر تبدیل شدہ رہتا ہے جب تک کہ سرمایہ لگایا یا نکالا جائے۔	سرمایہ کھاتہ کا بیلنس سال در سال تبدیل ہوتا رہتا ہے۔
(iv) جمع بیلنس (credit balance)	سرمایہ کھاتہ ہمیشہ جمع بیلنس ظاہر کرتا ہے۔	سرمایہ کھاتہ بعض اوقات نام باقی (debit balance) بھی ظاہر کر سکتا ہے۔

۱

سکریئن اور یا ٹینمین نے بالترتیب 15,00,000 روپے اور 10,00,000 روپے کے سرمایہ سے بطور سانچھے دار کا روبار شروع کیا۔ انہوں نے 3:2 کے نتال سے منافع کی تقسیم پر اتفاق کیا۔ دکھائیے کہ آپ مندرجہ ذیل لین دین کوسا جھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں کیسے درج کریں گے اگر (i) سرمایہ قائم ہوا اور (ii) سرمایہ متغیر ہو۔ کتابیں ہر سال 31 مارچ کو بنند کی جاتی ہیں۔

سامچہ کھاتہ داری: بنیادی تصورات

97

تفصیلات	سمیر	یاسمین
(روپیے)	(روپیے)	(روپیے)
2,00,000	3,00,000	2,00,000
5%	5%	5%
20000	30,000	20000
1200	1800	1200
	20,000	
7,000	10000	7,000
40,000	60,000	40,000

ح:

فائم سرمایہ طریقہ (Fixed Capital Method)

سامچہ دارکا چالوختہ

بج

نام

تاریخ	تفصیلات	L.F	رقم سمير (روپیے)	رقم یاسمین (روپیے)	تاریخ	تفصیلات	L.F	رقم سمير (روپیے)	رقم یاسمین (روپیے)
	b/d (Additional Capital) اضافی سرمایہ			10,00,000	12,00,000			18,00,000	15,00,000
				2,00,000	3,00,000				
				12,00,000	12,00,000			18,00,000	18,00,000

سائبھے دار کا چالو خاتہ				نام (Dr.)			
جمع (Cr.)							
رقم یاسمین	رقم سمیر (روپیے)	J.F	تفصیلات	تاریخ (روپیے)	رقم یاسمین (روپیے)	رقم سمیر (روپیے)	L.F
55000	82500		سرما یہ پرسود		30000	20000	
7000	20000		سائبھے دار کی تخلواہ		60000	40000	
	10000		کمیشن		20700	800	
62,000	1,12,500				1,12,500	62,000	

عملی اشارے (Working Notes)
سرما یہ پرسود کا حساب:

15,00,000 روپیے پر 5% سالانہ کی شرح سے 1 سال کے لیے

$$75,000 = 5 \times \frac{15,00,000}{100} = 5\% \text{ پر } 15,00,000 \text{ فیصد} \quad X$$

$$7,500 = 5 \times \frac{3,00,000}{100} \times \frac{6}{12} = 5\% \text{ پر } 3,00,000 \text{ چھ ماہ کے لیے}$$

82,500

$$50,000 = 5 \times \frac{10,00,000}{100} = 5\% \text{ پر } 10,00,000 \text{ ایک سال کے لیے} \quad Y$$

$$5,000 = 5 \times \frac{2,00,000}{100} \times \frac{6}{12} = 5\% \text{ پر } 2,00,000 \text{ چھ ماہ کے لیے} \quad 6$$

55,000

متغیر سرمایہ کا طریقہ

سائبھے دار کا سرمایہ کھاتہ				نام (Dr.)			
جمع (Cr.)							
یاسمین (رقم) روپیے	سمیر روپیے (رقم)	J.F	تفصیلات	تاریخ (روپیے)	یاسمین (روپیے) رقم	سمیر (روپیے) رقم	L.F
10,00,000	15,00,000		b/d	بیلنസ	20,000	30,000	
200000	300000		b/d	بنک	1200	1800	

نکالی گئی رقم
نکالی گئی رقم پرسود

55000	82500		سرماہی پرسود	40000	60000	نفع اور نقصان
7000	20000		تختواہ	12,00,800	18,20,700	c/d بینس
	10000		کمیشن			c/d
12,62,000	19,12,500			12,62,000	19,12,500	

اسے خود کبھی

1۔ سومیہ اور بمل ایک فرم میں ساجھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 2:3 کے تناوب میں تقسیم کرتے ہیں۔ کیم اپریل 2017 کوان کے سرماہی اور چالوکھاتوں میں باقی درج ذیل میلنس تھا۔

بمل (روپیے)	سومیہ (روپیے)	سرماہی کھاتے چالوکھاتے (جمع)
2,00,000	3,00,000	
80,000	1,00,000	

معاہدہ نامہ کی رو سے سومیہ کو 500 روپیے فی ماہ تختواہ اور بمل کو 40,000 روپیے سالانہ کمیشن دیا جانا ہے۔ سرماہی 6% سالانہ کی شرح سے سود دیتا ہے۔ پورے سال میں سومیہ اور بمل نے بالترتیب 30,000 روپیے اور 10,000 روپیے کی رقم نکالی۔ ایڈجٹمنٹ سے قبل فرم کا اصل منافع 2,49,000 روپیے تھا۔ سومیہ اور بمل کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود بالترتیب 750 روپیے اور 250 روپیے تھا۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ (Profit and Loss Appropriation Account) اور ساجھے داروں کا سرماہی کھاتہ اور چالوکھاتہ تیار کیجیے۔

2۔ سونیا، چارو اور سمیتا نے کیم اپریل 2017 کو ساجھے داری فرم کا آغاز کیا۔ انہوں نے بالترتیب 5,00000 روپیے، 4,00000 روپیے اور 3,00000 روپیے بطور سرماہی لگایا اور نفع اور نقصان کو 1:2:3 کے تناوب سے بانٹنے کا فیصلہ کیا۔ ساجھے داری کی رو سے سونیا کو 10,000 روپیے تختواہ فی ماہ اور چارو کو 50,000 روپیے کمیشن کے دیے جانے ہیں۔ سرماہے پر 6% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ سال کے دوران سونیا نے 60,000 روپیے، چارو نے 40,000 روپیے اور سمیتا نے 20,000 روپیے کی رقم فرم سے نکالی ہے۔ نکالی گئی رقم پر سود بالترتیب 2,700 روپیے، 1,800 روپیے اور 900 روپیے ہے۔ نفع اور نقصان کھاتہ کے مطابق سال 2015-16 کے اصل منافع کی رقم 3,56,600 روپے تھی۔

(i) ضروری روز نامچہ اندر ارجات کیجیے۔

(ii) نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(iii) ساجھے داروں کے سرماہی کھاتوں کو دکھائیے۔

2.5 ساچھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم

(Distribution of Profit among Partners)

فرم کے نفع اور نقصان کو ساچھے داروں کے درمیان ایک طے شدہ تابع میں تقسیم کر دیا جاتا ہے لیکن اگر معاہدہ نامہ اس ضمن میں خاموش ہو تو فرم کے نفع اور نقصان کو تمام ساچھے داروں کے درمیان مساوی طور پر تقسیم کر دیا جائے گا۔

آپ جانتے ہیں کہ فرد واحد کی ملکیت والے کاروبار کی صورت میں نفع اور نقصان کھاتے کے ذریعے ظاہر ہونے والا تمام نفع و نقصان تنہا مالک کے سرمایہ کھاتے میں منتقل کر دیا جاتا ہے۔ ساچھا کاروبار کی صورت میں سرمایہ پرسود، نکالی گئی رقم پرسود، ساچھے داروں کی تنخواہ اور ان کے کمیشن وغیرہ کے ضمن میں چند ایڈجسٹمنٹ کرنے پڑتے ہیں۔ اس مقصد کے لیے فرم کا نفع و نقصان تصرف کھاتے A/c Profit & Loss Appropriation کیا جاتا ہے اور اس طرح نفع و نقصان کی وہ اختتامی رقم معلوم کی جاتی ہے جو ساچھے داروں کے درمیان ان کے نفع کی حصہ داری کے تابع میں باقی جانی ہے۔

2.5.1 نفع اور نقصان تصرف کا کھاتہ:

نفع اور نقصان تصرف کھاتے فرم کے نفع اور نقصان کھاتے کی محض توسعہ ہے۔ یا اس لیے بنایا جاتا ہے کہ ساچھے داروں میں خالص منافع کی تقسیم کی نشاندہی کی جاسکے۔ شرکت کی تنخواہ، ساچھے دار کا کمیشن، سرمایہ پرسود، نکالی گئی رقم پرسود وغیرہ سے متعلق تمام ایڈجسٹمنٹ اس کھاتے میں کیے جاتے ہیں۔ اس کا آغاز نفع اور نقصان کھاتے کے مطابق اس پر منتقل کیے جانے والے خارجی منافع / خارجی نقصان سے ہوتا ہے۔

نفع و نقصان کھاتے بنانے اور اس میں مختلف ایڈجسٹمنٹ کرنے کے لیے حسب ذیل روزنامچہ اندر اچاٹ کرنے پڑتے ہیں۔

روزنامچہ اندر اچاٹ (Journal Entries)

1۔ نفع و نقصان کھاتے کے بیلنس کو نفع و نقصان تصرف کھاتے میں منتقل کرنے کے لیے:

(a) اگر نفع و نقصان کھاتے کریڈٹ بیلنس (خالص منافع) ظاہر کرے (خاص خارجی منافع):

نفع اور نقصان کھاتے Dr.

نفع اور نقصان تصرف کھاتے کے لیے

(b) اگر نفع و نقصان کھاتے ڈبٹ بیلنس (خالص نقصان) ظاہر کرے:

نفع و نقصان تصرف کھاتے Dr.

نفع اور نقصان کھاتے کے لیے

2- سرمایہ پر سود:

(a) سرمایہ پر سود کو سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتے میں منتقل کرنے کے لیے:

سرمایہ پر سود کھاتہ Dr.

فرد افراد اساجھید ارکا چالو / سرمایہ کھاتے کے لیے

(b) سرمایہ پر سود کو نفع اور نقصان تصرف کھاتہ (Profit and Loss Appropriation Account) میں منتقل کرنے کے لیے:

کرنے کے لیے:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ Dr.

سرمایہ پر سود کھاتے کے لیے

3- نکالی گئی رقم پر سود:

(a) نکالی گئی رقم پر سود کو سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں پر بار کرنے کے لیے:

(b) نکالی گئی رقم پر سود کو نفع اور نقصان تصرف کھاتے میں منتقل کرنے کے لیے:

نکالی گئی رقم پر سود کھاتہ Dr.

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ

4- ساجھے دار کی تنخواہ:

(a) ساجھے دار کی تنخواہ کو سماجھے دار کے سرمایہ کھاتے میں جمع کرنے کے لیے:

سماجھے دار کی تنخواہ کا کھاتہ Dr.

فرد افراد اساجھے دار کا چالو / سرمایہ کھاتے کے لیے

(b) سماجھے دار کی تنخواہ کو نفع اور نقصان تصرف کھاتے میں منتقل کرنے کے لیے:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ Dr.

سماجھے دار کی تنخواہ کے کھاتے کے لیے

5- ساجھے دار کا کمیشن:

(a) سماجھے دار کے کمیشن کو سماجھے دار کے سرمایہ کھاتے میں جمع کرنے کے لیے:

سامنے دار کو کمیشن کھاتہ Dr.

فردا فردا سامنے دار کا چالو/ سرمایہ کھاتہ کے لیے

(b) سامنے داروں کے کمیشن کو نفع و نقصان تصرف کھاتہ میں منتقل کرنے کے لیے:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ Dr.

سامنے دار کو کمیشن پر چالو/ سرمایہ کھاتہ کے لیے

6۔ تصرف پر نفع یا نقصان کے حصہ کے لیے:

نفع کی صورت میں:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ Dr.

فردا فردا سامنے دار کا چالو/ سرمایہ کھاتہ کے لیے

نفع و نقصان تصرف کھاتہ ذیل میں دی ہوئی شکل میں دکھایا گیا ہے۔

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ (Profit and Loss Appropriation A/c)

(Cr) جمع			(Dr.) مجموع
رقم (روپیے)	تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات
xxx	نفع اور نقصان (اگر منافع ہوا ہے)	xxx	نفع اور نقصان (اگر نقصان ہوا ہے)
xxx	نکال گئی رقم پر سود	xxx	سرمایہ پر سود
xxx		xxx	سامنے دار کی تنخواہ
xxx		xxx	سامنے دار کے قرض پر سود
xxx		xxx	سامنے دار کے سرمایہ کھاتے (منافع تقسیم کرنے کے لیے)
xxx		xxx	

مثال 2

کم اپریل 2015 کو امت، بابو اور چارو نے ایک ساجھا فرم قائم کی۔ انہوں نے بالترتیب 50,000 روپیے، 40,000 روپیے اور 30,000 روپیے بطور سرمایہ لگایا۔ نیز 1:2:3 کے تناوب سے نفع اور نقصان کی تقسیم پر اتفاق کیا۔ امت کو 1,000 روپیے ماہانہ تنخواہ دی جاتی ہے اور بابو کو 5,000 روپیے ماہانہ کمیشن۔ سرمایہ پر 6% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ سال کے دوران امت نے 6,000 روپیے، بابو نے 4,000 روپیے اور چارو نے 2,000 روپیے کی رقم فرم سے نکالی۔ نکالی گئی رقم پر سود بالترتیب 270 روپیے، 180 روپیے اور 90 روپیے لیا گیا۔ نفع اور نقصان کھاتہ کے مطابق 31 مارچ 2013 کو ختم ہونے والے سال کے لیے خالص منافع 35,660 روپیے تھا۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے اور ساجھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کو دکھائیے۔

حل:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ

تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات	نام (Dr.)
تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات	جمع (Cr.)
امت کی تنخواہ بابو کا کمیشن سرمایہ پر سود	12,000 5,000 3,000	خالص منافع نکالی گئی رقم پر سود امت	35,660
امت بابو چارو	2,400 1,800 6,000	بابو چارو سرمایہ کھاتہ میں منتقل کیا گیا نفع کا حصہ	540
	4,000 2,000	بابو چارو	<u>36,200</u>
	<u>36200</u>		

مثال 3

ایتابھ اور بابل ایک فرم میں 2:3 کے نسبت سے نفع و نقصان میں حصہ دار ہیں۔ ان کا سرمایہ بالترتیب 50,000 روپیے اور 30,000 روپیے ہے۔ سرمایہ پر 6% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ بابل کو 2500 روپیے سالانہ تنخواہ دی جائے گی سال 2016-17 کے دوران، سرمایہ پر سود کی تحسیب (Calculation) سے قبل لیکن بابل کی تنخواہ نکالنے کے بعد منافع کی رقم 12500 روپیے تھی۔ میجر کمیشن کے ضمن میں منافع کا 5% "محفوظ" (Provision) کے بطور رکھا جانا ہے۔

نفع اور نقصان کھاتہ تیار کیجیا اور 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے سامچے داروں کا سرمایہ کھاتہ اور منافع کی تقسیم کو دکھائیے۔

حل:

نفع اور نقصان تصرف کھاتہ

جمع (Cr.)

نام (Dr.)

تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات
بابل کی تنخواہ			2,500	بابل کی تنخواہ
سرمایہ پر سود			3,000	ایتابھ
ایتابھ			1,800	بابل
بابل			750	میجر کمیشن
(5% کا روپیے 15,000)				
منافع سامچے دار کے سرمایہ کھاتے میں منتقل کیا گیا				
ایتابھ			4,170	
بابل			2,780	
15,000			15,000	

ایتنا بھکا سرمایہ کھاتہ

(Cr.) جمع

(Dr.) نام

تفصیلات	تاریخ	تفصیلات	تاریخ
J.F	رقم (روپیے)	J.F	رقم (روپیے)
b/d بیلنس	2016 کیم اپریل	c/d بیلنس	2017
سرمایہ پرسود نفع اور نقصان صرف کھاتہ (منافع کا حصہ)	3,000 4170 57,170	31 مارچ 31 مارچ 57,170	31 مارچ

بابل کا سرمایہ کھاتہ

(Cr.) جمع

(Dr.) نام

تفصیلات	تاریخ	تفصیلات	تاریخ
J.F	رقم (روپیے)	J.F	رقم (روپیے)
b/d بیلنس	2012 کیم اپریل	c/d بیلنس	2013
تخفواہ سرمایہ پرسود نفع اور نقصان صرف (منافع کا حصہ)	30,000 2,500 1,800 2,780 37,080	31 مارچ 31 مارچ 31 مارچ 37,080	31 مارچ

اپنی فہم کی جانچ کبھی-II

1۔ راجو اور جمع نے کیم اپریل 2017 کو شرکتی کاروبار شروع کیا۔ تحریری یا زبانی کسی طرح کا معاهده نامہ نہیں بنایا گیا۔ انہوں نے بالترتیب 4,00,000 روپیے اور 00,000 1,00,000 روپیے بطور سرمایہ لگایا۔ اس کے علاوہ، راجو نے 1 اکتوبر 2017 کو 2,00,000 روپیے کا قرض فرم کو دیا۔ راجو 1 جولائی 2017 کو ایک حادثہ کا شکار ہو گیا اور 30 ستمبر 2017 تک کاروبار میں حصہ نہیں لے سکا۔ ختم ہونے والے سال 31 مارچ 2018 کو منافع کی رقم 50600 روپیے تھی۔ دونوں سماجی داروں کے مابین فرم کے منافع کی حصہ داری کو لے کر تنازعات اٹھ کھڑے ہوئے۔

راجونے مطالبہ کیا کہ:

(i) اسے سرمایہ اور قرض پر 10% سالانہ کے حساب سے سود دیا جانا چاہیے۔

(ii) منافع سرمایہ کے نسبت میں تقسیم ہونا چاہیے۔

جئے نے مطالبہ کیا کہ:

(i) خارجی منافع مساوی طور پر تقسیم ہونا چاہیے۔

(ii) اسے راجوکی بیماری کی مدت کا 1000 روپیے سالانہ کے حساب سے معاوضہ منا چاہیے۔

(iii) سرمایہ اور قرض پر 6% سالانہ کے حساب سے سود دیا جانا چاہیے۔

پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی دفعات کے مطابق ہر مسئلے پر صحیح رخ کو بیان کیجیے۔

- رینا اور مرمن بالترتیب 3,00,000 روپیے اور 1,00,000 روپیے کے ساتھ سا بھے دار ہیں۔ سال آخر 31 مارچ 2007 کو منافع (نفع و نقصان کھاتہ کے مطابق) 120000 روپے تھا۔ سرمایہ 6% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ رہنمائی 30,000 روپیے کی رقم فرم سے نکالی ہے۔ رینا کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر 1000 روپیے اور مرمن کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر 500 روپیے بطور سود کے بار کرنے ہیں۔

یہ مان کر کر رینا اور مرمن مساوی سا بھے دار ہیں ضروری تصرفات کے بعد منافع کے حصے کو بیان کیجیے۔

2.5.2 سرمایہ پر سود کا حساب (Calculation of Interest on Capital)

سا بھے داروں کو سرمایہ پر اس صورت میں سودا دا کیا جائے جب کہ سا بھا معاہدہ میں یہ بات مخصوص طور پر لکھی گئی ہو۔ جب سا بھا معاہدہ میں یہ بات لکھی ہوتی ہے تو سرمایہ پر مقررہ شرح پر سودا اس مدت کے لحاظ سے دیا جاتا ہے جس کے دوران ایک مالی سال میں سرمایہ کاروبار میں باقی رہتا ہے۔ سرمایہ پر سود عموماً صورتوں میں دیا جاتا ہے: (i) جب سا بھے دار غیر مساوی سرمایہ کاروبار میں لگاتے ہیں لیکن منافع میں مساوی حصہ دار ہوتے ہیں اور (ii) جہاں لگایا گیا سرمایہ تو یہاں ہوتا ہے لیکن منافع کی حصہ داری غیر مساوی ہوتی ہے۔ سرمایہ پر سود کا حساب کھاتہ داری مدت کے دوران نکالے اور لگائے گئے اضافی سرمایہ کو مد نظر کر کر کیا جاتا ہے۔ مثلاً موئی، رشی اور نوین نے سا بھا کاروبار شروع کیا اور بالترتیب 3,00,000 روپیے، 2,00,000 روپیے اور 1,00,000 روپیے کاروبار میں بطور سرمایہ لگائے۔ انہوں نے نفع اور نقصان کو مساوی طور تقسیم کرنے کا فیصلہ کیا اور اس پر اتفاق کیا کہ سا بھے داروں کے سرمایہ پر انھیں 10% سالانہ کے حساب سے سود دیا جائے گا۔ سال کے دوران کسی سا بھے دار نے نہ کاروبار میں کوئی زائد سرمایہ لگایا ہے کاروبار سے سرمایہ نکالا۔ اس صورت میں سرمایہ پر دیا جانے والا سود اس طرح ہوگا۔ مونہنی کوئی 30,000 روپیے (30 پر 10%) رشی کو 20000 روپیے (10% پر 2,00,000 روپیے) اور نوین کو 10,000 روپیے (10% پر 1,00,000 روپیے)۔

منصور اور ریشمہ کی ایک اور مثال بھی جو کہ ایک فرم میں سماجھے دار ہیں۔ کم اپریل 2016 کو ان کے سرمایہ کھاتے بالترتیب 2,00,000 روپیے اور 1,50,000 روپیے کا بیلنس ظاہر کرتے ہیں۔ منصور نے 1 اگست 2016 کو 1,00,000 روپیے کا زائد سرمایہ لگایا۔ اور ریشمہ 1 اکتوبر 2016 کو 1,50,000 روپیے کا مزید سرمایہ لگایا۔ سرمایہ پر 6% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ اس کا حساب حسب ذیل طرح سے کیا جائے گا:

$$\left(\text{Rs. } 2,00,000 \times \frac{6}{100} \right) + \left(\text{Rs. } 1,00,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{8}{12} \right)$$

$$= \text{Rs. } 12,000 + \text{Rs. } 4,000 = \text{Rs. } 16,000$$

$$\left(\text{Rs. } 1,50,000 \times \frac{6}{100} \right) + \left(\text{Rs. } 1,50,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{6}{12} \right)$$

$$= \text{Rs. } 9,000 + \text{Rs. } 4,500 = \text{Rs. } 13,500$$

ایسی صورت میں جب کہ ایک مالی سال کے دوران سماجھے دار سرمایہ کو نکالتے بھی ہوں اور زائد سرمایہ کو اردوبار میں لگاتے بھی ہوں تو، سرمایہ پر سود کا حساب حسب ذیل طرح سے کیا جاتا ہے:

(i) سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں کے افتتاحی بیلنس (Opening Balance) پر، پورے سال کا سود معلوم کیا جاتا ہے۔

(ii) سال کے دوران کسی سماجھے دار کے ذریعے زائد سرمایہ لگانے پر، زائد سرمایہ لگانے کی تاریخ سے لے کر مالی سال کے آخری دن تک سود معلوم کیا جاتا ہے۔

(iii) سال کے دوران سرمایہ کی رقم کو نکالنے پر (اس رقم کے علاوہ جو عام طور پر نکالی جاتی ہے)، نکالنے کی تاریخ سے لے کر مالی سال کے آخری دن تک کے عرصہ کا سود معلوم کیا جاتا ہے اور اپریل کے (i) اور (ii) نکات کے تحت معلوم کیے گئے کل سود میں سے اسے نفی کر دیتے ہیں۔

بعض اوقات دیگر ایک مخصوص مدت کے دوران کاروبار میں باقی بچے سرمایہ کی رقم کے لحاظ سے بھی سود کا حساب لگایا جاسکتا ہے۔

مثال 4

سلونی اور شرشٹی ایک فرم میں سماجھے دار ہیں۔ ان کے سرمایہ کھاتے 1 اپریل 2016 کو بالترتیب 2,00,000 روپیے اور 3,00,000 روپیے کا بیلنس ظاہر کرتے ہیں۔ 1 جولائی 2016 کو سلوںی نے 50,000 روپیے کا زائد سرمایہ کاروبار میں لگایا اور شرشٹی نے 60,000 روپیے کا زائد سرمایہ لگایا۔ 1 اکتوبر 2016 کو سلوںی نے 30,000 روپیے اور 1 جنوری 2017 کو شرشٹی نے

15,000 روپے کا رو بار سے نکالے۔ 8% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ مالی سال 2016-17 کے دوران دونوں سامانچہ داروں کو قابل ادا سو معلوم کیجیے۔

حل:

سرماہی پر سود کے حساب کو دکھاتا ہوا گوشوارہ
سلوٹی کے لیے

$$\begin{array}{lcl}
 16,000 = \frac{\text{Rs. } 2,00,000 \times 8 \times 1}{100} & = & \text{2,00,000 روپے پر پورے سال کے لیے سود} \\
 \frac{3,000}{19,000} = \frac{\text{Rs. } 50,000 \times 9 \times 8}{12 \times 100} & = & \text{50,000 روپے پر 9 ماہ کے لیے سود} \\
 = 1,200 \quad \frac{\text{Rs. } 30,000 \times 8 \times 6}{12 \times 100} & = & \text{30000 روپے پر 6 ماہ کے لیے سود} \\
 \\ \underline{17,800}
 \end{array}$$

دوسری طرح سے، 2 لاکھ روپے پر 3 ماہ کا، 250000 روپے پر 3 ماہ کا، اور 20,000 روپے پر 6 ماہ کا سود معلوم کیا جا سکتا ہے۔

$$(17800 \text{ روپے} = 8800 \text{ روپے} + 5000 \text{ روپے} + 4000 \text{ روپے})$$

سرشٹی کے لیے

$$\begin{array}{lcl}
 = 24,000 \frac{\text{Rs. } 3,00,000 \times 8 \times 1}{100} & = & \text{3,00,000 روپے پر پورے سال کے لیے 8% کی شرح سے سود} \\
 \frac{3,600}{27,600} = \frac{\text{Rs. } 60,000 \times 8 \times 9}{100 \times 12} & = & \text{60,000 روپے پر 9 ماہ کے لیے سود} \\
 = 300 \frac{\text{Rs. } 15,000 \times 8 \times 3}{100 \times 12} & = & \text{15,000 روپے پر 3 ماہ کے لیے سود} \\
 \\ \underline{27,300}
 \end{array}$$

نکالی گئی رقم

دوسری طرح سے، 3,00,000 روپے پر 3 ماہ کا 3,60,000 روپے پر 6 ماہ کا اور 345000 روپے پر 3 ماہ کا سود بار کیا جا سکتا ہے۔

$$(27300 \text{ روپے} = 6900 \text{ روپے} + 14400 \text{ روپے} + 60000 \text{ روپے})$$

مثال 5

جوش اور کریش سماجھے دار ہیں اور 1:3 کے تناسب سے نفع اور نقصان میں حصہ دار ہیں۔ مالی سال 2012-2013 کے آخر میں ان کے سرمایہ 1,50,000 روپیے اور 75,000 روپیے تھے۔ سال 2015-2016 کے دوران جوш نے 20,000 روپیے اور کریش نے 5,000 روپیے کی رقم کاروبار سے نکالی تھی جسے سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں سے ڈیبٹ کر دیا گیا تھا۔ سرمایہ پرسود کو چارج کرنے سے قبل سال کا منافع 16000 روپیے تھا۔ اسے بھی سماجھے داروں کے نفع نقصان تناسب میں ڈیبٹ کر دیا گیا تھا۔ کریش نے 1 اکتوبر 2015 کو 16,000 روپیے کا زائد سرمایہ کاروبار میں لگایا۔ سال 2015-2016 کے لیے 12% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پرسود معلوم کیجیے۔

حل:

ابتدائی سرمایہ کے حساب کو دکھاتا ہو گا گوشوارہ

کریش (روپیے)	جوش (روپیے)	تفصیلات
75,000	1,50,000	سال کے آخر میں سرمایہ جمع: سال کے دوران نکالی گئی رقم نفع: منافع کا حصہ
5,000	20,000	
80,000	1,70,000	
4,000	12,000	
76,000	1,58,000	نفع: زائد سرمایہ ابتدائی سرمایہ
16,000	-----	
60,000	1,58,000	

جوش کے لیے سرمایہ پرسود 18,960 روپیے (1,50,000 روپیے کا 12%) اور کریش کے لیے سرمایہ پرسود 960 روپیے

$$\left(\text{Rs. } 60,000 \times \frac{12}{100} \right) + \left(\text{Rs. } 16,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{6}{12} \right) = \text{Rs. } 7,200 + \text{Rs. } 960 \\ = \text{Rs. } 8,160.$$

بعض اوقات سا بجھے داروں کے ابتدائی سرمایہ نہیں دیے ہوتے ایسی صورت ایڈجسٹمنٹ میں سرمایہ پر سود کا حساب کرنے سے قبل ابتدائی سرمایہ سا بجھے داروں کے اختتامی سرمایوں میں ضروری ایڈجسٹمنٹ کر کے معلوم کرنے پڑتے ہیں۔ یہ ایڈجسٹمنٹ سا بجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں دکھائے گئے زائد سرمایہ، نکالے گئے سرمایہ نفع و نقصان کے حصہ کے لیے کرنا ہوتا ہے۔ جیسا کہ پہلے واضح کیا گیا، سرمایہ پر سود اسی وقت دیا جاتا ہے جب کہ کھاتہ داری سال کے دوران فرم کو منافع ہوا ہو۔ اس طرح، اگر کسی سال فرم کو نقصان ہوا تو اس سال سود نہیں دیا جائے گا اگر فرم کا منافع سا بجھے داروں کو واجب الادا سرمایہ پر سود کی رقم سے کم ہوتا ہے تو اس سال فرم کو منافع کی رقم تک ہی محدود ہو گی۔ ایسی صورت میں، منافع ہر ایک سا بجھدار کے درمیان سرمایہ پر سود کے تناسب میں تقسیم کیا جائے گا۔

مثال 6

انوپر اکھیزیک سا بجھے دار ہیں جو کہ 2:3 کے تناسب میں نفع اور نقصان کو تقسیم کرتے ہیں۔ کیم جنوری 2017 کو ان کے سرمایہ کھاتے نے بالترتیب 1,50,000 روپے کے بیش دکھاتے ہیں۔ مندرجہ ذیل متبادل صورتوں میں 31 دسمبر 2017 کو سرمایہ پر سود کا عمل (treatment) ظاہر کیجیے۔

- (a) اگر معہدہ نامہ سرمایہ پر سود کی ادائیگی کے ضمن میں خاموش ہے اور پورے سال کا منافع 50,000 روپے ہے۔
- (b) اگر معہدہ نامہ کی رو سے 8% سالانہ کے لحاظ سے سرمایہ پر سود دیا جاتا ہے اور فرم کو سال کے دوران 10,000 روپے کا نقصان ہوا ہے۔
- (c) اگر معہدہ نامہ کی رو سے 8% سالانہ کے لحاظ سے سرمایہ پر سود دیا جاتا ہے اور فرم کو سال کے دوران 50,000 روپے کا منافع ہوا ہے۔
- (d) اگر معہدہ نامہ کی رو سے 8% سالانہ کے لحاظ سے سرمایہ پر سود دیا جاتا ہے اور فرم کو سال کے دوران 14,000 روپے کا منافع ہوا ہے۔

حل:

- (a) اگر معہدہ نامہ میں مخصوص دفعہ موجود نہیں ہے تو ایسی صورت میں سا بجھے داروں کو سرمایہ پر سود نہیں دیا جائے گا۔ منافع کی

تمام رقم کو سامنے داروں کے مابین ان کے نفع و نقصان کی حصہ داری کے تناوب میں تقسیم کر دیا جائے گا۔

(b) اگر فرم کو کھاتہ داری سال کے دوران نقصان اٹھانا پڑا ہے تو ایسی صورت میں کسی سامنے دار کو سرما یہ پر سود کی ادائیگی نہیں کی جائے گی۔ فرم کے نقصان کو سامنے دار اپنے نفع و نقصان کی حصہ داری کے تناوب میں باشیں گے۔

روپیے	(c)
12000	1,50,000 روپیے پر انوپم کو 8% کی شرح سے سود =
<u>16,000</u>	2,00,000 روپیے پر ایشیک کو 8% کی شرح سے سود =
28000	

چونکہ متفقہ شرح پر سود کی ادائیگی کے لیے منافع کافی ہے اس لیے سود کی رقم ادا کی جائے گی اور بقیہ منافع جو کہ 22000 روپیے (28000 روپیے - 50000 روپیے) ہے اس کو سامنے دار اپنے نفع و نقصان کی حصہ داری کے تناوب میں باشیں گے۔

(d) سال بھر کے منافع کی رقم 14,000 روپیے ہے جو کہ سامنے داروں کو واجب الادا سرما یہ پر سود کی رقم یعنی 28,000 روپیے (12,000 روپیے انوپم کے اور 16,000 روپیے ایشیک کے) سے کم ہے اس لیے سود دستیاب منافع کی حد تک ادا کیا جائے گا جو کہ 14,000 روپیے ہے۔ انوپم اور ایشیک کو بالترتیب 6,000 روپیے اور 8,000 روپیے سے کریڈٹ کریں گے۔ یعنی فرم کے منافع کو سرما یہ پر سود کے تناوب میں تقسیم کیا جائے گا۔

اپنی فہم کی جانچ کیجیے III

- رانی اور سمن باترتیب 80,000 روپیے اور 60,000 روپیے کے سامنے دار ہیں۔ سال 2013-14 کے دوران، رانی نے اپنے سرما یہ میں سے 10,000 روپیے اور سمن نے 15,000 روپیے نکالے۔ سرما یہ پر سود چارنگ کرنے سے قبل منافع 50,000 روپیے تھا۔ رانی اور سمن 2:3 کے تناوب میں منافع کے حصہ دار ہیں۔ سال کے اختتام پر 31 مارچ 2014 کو 12% سالانہ کے لحاظ سے ان کے سرما یہ پر سود کی رقم معلوم کیجیے۔
- پریہ اور کا جل ایک فرم میں سامنے دار ہیں اور نفع و نقصان 3:5 کے تناوب میں تقسیم کرتی ہیں۔ 1 اپریل 2013 کو ان کے قائم سرما یہ کھاتے میں ان کے بیلنس حسب ذیل تھے: پریہ کے 6,00,000 روپیے اور کا جل کے 80,000 روپیے۔ سال کے اختتام 31 مارچ 2014 پر فرم کا منافع 1,26,000 روپیے ہے۔ ان کے منافع کے حصوں کو معلوم کیجیے:
 (a) جب کہ سرما یہ پر سود کے ضمن میں کوئی معاملہ نہ ہو اور (b) جب کہ 12% سالانہ کے لحاظ سرما یہ پر سود کی ادائیگی کا معاملہ ہو۔

2.5.3 نکالی گئی رقم پرسود

ساجھے داری معابدہ میں ساجھے داروں کے ذریعے فرم سے اپنے ذاتی استعمال کے لیے نکالی گئی رقم پرسود چارج کرنے کی دفعہ بھی ہو سکتی ہے۔ جیسا کہ پہلے ذکر کیا جا چکا ہے، اگر ساجھے داروں کے درمیان نکالی گئی رقم پرسود چارج کرنے کا معابدہ نہ ہوا ہوتا ایسی صورت میں کوئی سود چارج نہیں کیا جائے گا لیکن اگر ساجھے داری معابدے میں ایسی دفعہ موجود ہے تو ایک طے شدہ شرح سے سود چارج کیا جائے گا اور یہ سودا تنے عرصہ کا ہو گا جتنے عرصہ ایک کھاتہ داری سال کے دوران ساجھے دار پر نکالی گئی رقم واجب الادھی۔ نکالی گئی رقم پرسود چارج کرنے کا عمل ساجھے داروں کو زیادہ رقم نکالنے سے باز رکھتا ہے۔

مختلف صورتوں میں نکالی گئی رقم پرسود کا حساب کس طرح لگایا جاتا ہے اس کو ذیل میں دکھایا گیا ہے۔
جب ایک مقررہ رقم ہر مہینے نکالی جاتی ہے۔

بعض اوقات ساجھے دار ایک مقررہ رقم برابر کے وقفہ سے نکالتے رہتے ہیں جیسے ہر ماہ یا ہر تین مہینے میں وقفے کا حساب کرتے وقت اس بات پر دھیان دینا چاہیے کہ آیا مقررہ رقم کو مہینے کے شروع (پہلے دن) میں نکالا گیا ہے، درمیان میں نکالا گیا ہے یا مہینے کے اختتام پر (آخری دن) نکالا گیا ہے۔ اگر ہر ماہ کے پہلے دن نکالا گیا ہے تو کل رقم پرسود $6 \frac{1}{2}$ مہینوں کے حساب سے لگایا جائے گا اگر ہر مہینے کے آخر میں نکالا گیا ہے تو یہ سود $5 \frac{1}{2}$ مہینوں کے حساب سے لگایا جائے گا؛ اور اگر مہینے کے درمیان میں نکالا گیا ہے تو رقم پرسود 6 مہینوں کے حساب سے لگایا جائے گا۔

مان لیجے اشیش نے 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے دوران ہر ماہ 10,000 روپیے اپنے ذاتی استعمال کے لیے فرم سے نکالے ہیں۔ اوسط مدت اور نکالی گئی رقم پرسود کا حساب مختلف صورتوں میں درج ذیل طریقے سے کیا جائے گا۔

(a) جب رقم کو ہر ماہ کے شروع میں نکالا گیا ہو:

$$\text{اوسمی مدت} = \frac{\text{کل مدت مہینے میں} + 1}{2} = 6 \frac{1}{2}$$

$$\text{نکالی گئی رقم پرسود} = \frac{\text{Rs. } 1,20,000 \times 8 \times 13 \times 1}{100 \times 2 \times 12} = 52,00$$

(b) جب رقم کو ہر ماہ کے آخر میں نکالا گیا ہو:

$$\text{اوسمی مدت} = \frac{\text{کل مدت مہینے میں} - 1}{2} = 5 \frac{1}{2}$$

$$\text{نکالی گئی رقم پرسود} = \frac{\text{Rs. } 1,20,000 \times 8 \times 11 \times 1}{100 \times 2 \times 12} = 4,400$$

c) جب رقم کو ہر ماہ کے درمیان میں نکالا گیا ہو:

جب رقم کو مہینے کے درمیان میں نکالا جاتا ہے تو کل مدت میں نہ تو کوئی مد جوڑی جاتی ہے نہ گھٹائی جاتی ہے۔

$$\text{اوسط مدت} = \frac{\text{کل مدت مہینوں میں}}{2} = \frac{12}{2}$$

$$\text{نکالی گئی رقم پر سود} = \frac{\text{Rs.}1,20,000 \times 8 \times 6 \times 1}{100 \times 12}$$

”جب مقررہ رقم سے ماہی نکالی جاتی ہے“:

جب سماجھے دار ایک مقررہ رقم ہر تین مہینے میں ایک بار نکالتے ہیں تو ایسی صورت میں سود کا حساب کرنے کے لیے کل مدت کا تعین کیا جاتا ہے جس کا انحصار اس بات پر ہوتا ہے کہ آیا رقم کو ہر سہ ماہی کے شروع میں نکالا گیا ہے یا آخر میں۔ اگر رقم ہر سہ ماہی کے شروع میں نکالی جاتی ہے تو سود کا حساب سال کے دوران نکالی گئی کل رقم کو $7\frac{1}{2}$ مہینوں کے لیے نکلی ہوئی مان کر کیا جاتا ہے۔ اور اگر رقم ہر ماہ کے آخر میں نکالی جاتی ہے تو اسے ساڑھے چار $1\frac{1}{2}$ مہینوں کے لیے نکلی ہوئی مان کر کیا جاتا ہے۔

مان لیجیے ستیش اور تلک ایک فرم میں سماجھے دار ہیں اور نفع نقصان کو مساوی تقسیم کرتے ہیں۔ 2016-17 کے مالی سال کے دوران، ستیش نے 30,000 روپیے سہ ماہی نکالے۔ اگر نکالی گئی رقم پر 8% سالانہ کے حساب سے سود چارچ کرنا ہو تو اوسط مدت اور نکالی گئی رقم پر سود کا حساب حسب ذیل ہوگا۔

a) اگر رقم کو ہر سہ ماہی کے شروع میں نکالا گیا ہے:

نکالی گئی رقم پر سود کے حساب کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

تاریخ	رقم (روپیے)	وقفہ	سود(روپیے)
1، اپریل 2016	30,000	12 مہینے	$30,000 \times \frac{8}{100} \times 1 = 2,400$
1 جولائی 2016	30000	9 مہینے	$30,000 \times \frac{9}{12} \times \frac{8}{100} = 1,800$
1 اکتوبر 2016	30000	6 مہینے	$30,000 \times \frac{6}{12} \times \frac{8}{100} = 1,200$
1 جنوری 2017	30000	3 مہینے	$30,000 \times \frac{3}{12} \times \frac{8}{100} = 600$
کل			6000
			1,20,000

دوسری طرح سے ہم یوں بھی کہہ سکتے ہیں کہ مالی سال کے دوران نکالی گئی کل رقم (1,20,000 روپیے) کو $7\frac{1}{2}$ مہینوں کے لیے

نکالی گئی مان کر کیا جاسکتا ہے۔ جیسے $4/(12+9+6+3) \times 12,000 = 6,000$ روپیے
 (b) اگر قم کو ہر سہ ماہی کے آخر میں نکالا گیا ہے:

نکالی ہوئی رقم پر سود کے حساب کو دکھاتا ہوا گلوشورہ

تاریخ	رقم(روپیے)	وقفہ	سود(روپیے)
2016 جون 30	30000	9 مہینے	$30,000 \times \frac{9}{12} \times \frac{8}{100} = 1,800$
2016 ستمبر 30	30000	6 مہینے	$30,000 \times \frac{6}{12} \times \frac{8}{100} = 1,200$
2016 سبتمبر 31	30000	3 مہینے	$30,000 \times \frac{3}{12} \times \frac{8}{100} = 6,000$
2017 مارچ 31	30000	0 مہینے	$= 3600$
کل	=120000		

دوسری طرح سے، یوں بھی کہہ سکتے ہیں کہ مالی سال کے دوران نکالی گئی کل رقم (1,20,000 روپیے) کو $4\frac{1}{2}$ مہینوں کے لیے نکالی گئی مان کر سود کا حساب کیا جاسکتا ہے۔ جیسے $4/(9+6+3+0)$

$$\text{جیسے } 3600 \text{ روپیے } = 1,20,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{15}{2} \times \frac{1}{2} \text{ روپیے}$$

جب غیر مساوی رقم مختلف وقوف میں نکالی جاتی ہیں:

جب سا جھے دار مختلف رقوموں کو مختلف وقوف میں نکالتے ہیں تب سود کا حساب حاصل ضرب کے طریقے (Product Method) سے لگایا جاتا ہے۔ حاصل ضرب کے طریقے کے تحت، رقم کے ہر بار نکالے جانے پر، نکالی گئی رقم کو اس مدت کے ساتھ ضرب کر دیا جاتا ہے جس مدت کے دوران یہ مالی سال کے اندر کا روابر سے نکلتی رہی۔ عموماً اس مدت کو مہینوں میں بیان کیا جاتا ہے۔ مدت کا حساب رقم نکالے جانے کی تاریخ سے لے کر کھاتہ داری سال کے آخری دن تک کیا جاتا ہے۔ اس طرح معلوم کیے گئے تمام حاصل ضرب کو جوڑا جاتا ہے اور حاصل ضرب کے کل جوڑ پر 1 ماہ کے لیے ایک مخصوص شرح سے سود معلوم کیا جاتا ہے۔ سود کے حساب کو ایک مثال کی مدد سے واضح کیا جاسکتا ہے۔

شہناز نے اپنی فرم سے 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے دوران اپنے ذاتی استعمال کے لیے حسب ذیل رقم نکالیں۔ نکالی گئی رقم پر سود کا حساب لگائیں اگر 7 فیصد سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہو۔

رقم(روپیے)	تاریخ
16000	2012 اپریل 1
15000	2012 جون 30
10000	2012 اکتوبر 31
14000	2012 نومبر 31
11000	2013 مارچ 1

نکالی گئی رقم پر سود کا حساب حسب ذیل ہوگا۔

نکالی گئی رقم پر سود کے حساب کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

حاصل ضرب	مدت یا وقفہ	رقم(روپیے)	تاریخ
1,92,000	12 مہینے	16,000	2016 اپریل 1
1,35,000	9 مہینے	15,000	2016 جون 30
50,000	5 مہینے	10,000	2016 اکتوبر 31
42,000	3 مہینے	14,000	2016 نومبر 31
11,000	1 مہینہ	11,000	2017 مارچ 1
4,30,000			کل

$$\text{سود} = \text{حاصل ضرب} \times \frac{1}{12} \times \text{شرح سود}$$

$$2508 = \frac{30100}{12} = \frac{1}{12} \times \frac{7}{100} \times 430000$$

مثال 7

جون ابراہم، ماڈرن ٹورینگ ٹریولس میں ایک سماجھے دار ہے۔ اس نے 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے دوران اپنے ذاتی استعمال کے لیے اپنے سرمایہ کھاتے سے رقم نکالی۔ مندرجہ ذیل تبادل صورتوں میں نکالی گئی رقموں پر سود کا حساب لگائیں گے اگر سود کی شرح 9 فیصد سالانہ ہے۔

- (a) اگر وہ 3,000 روپیے ماہانہ کی رقم مہینے کے شروع میں نکالتا ہے۔
- (b) اگر وہ 3000 روپیے ماہانہ کی رقم ہر مہینے کے آخر میں نکالتا ہے۔
- (c) اگر نکالی گئی رقم تھیں: 01 جون 2011 کو 12,000 روپیے؛ 31 اگست 2011 کو 8,000 روپیے، 30 ستمبر 2011 کو 3,000 روپیے؛ 30 نومبر 2011 کو 7,000 روپیے اور 31 جنوری 2012 کو 6,000 روپیے۔

حل:

- (a) چوں کہ 3,000 روپیے ماہانہ کی مقررہ رقم ہر ماہ کے شروع میں نکالی گئی ہے اس لیے نکالی گئی رقم پرسود کا حساب $\frac{6}{2} \times 6 = 18$ مہینوں کی اوسط مدت کے لیے لگایا جائے گا۔

$$\text{نکالی گئی رقم پرسود} = \frac{36,000 \times 9 \times 13 \times 1}{100 \times 2 \times 12} = 1,755 \text{ روپیے}$$

- (b) کیونکہ 3,000 روپیے ماہانہ کی مقررہ رقم ہر ماہ کے آخر میں نکالی گئی ہے اس لیے نکالی گئی رقم پرسود کا حساب $\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$ مہینوں کی اوسط مدت کے لیے لگایا جائے گا۔

$$\text{نکالی گئی رقم پرسود} = \frac{36,000 \times 9 \times 11 \times 1}{100 \times 2 \times 12} = 1,485 \text{ روپیے}$$

نکالی گئی رقم کے حساب کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

1 تاریخ	2 (روپیے) نکالی گئی رقم	3 مدت (مہینوں میں)	4 سود (روپیے)
2016 جون 1	12000	10	$12,000 \times \frac{9}{100} \times \frac{10}{12} = 900$
2016 اگست 31	8000	7	$8,000 \times \frac{9}{100} \times \frac{7}{12} = 420$
2016 ستمبر 30	3000	6	$3,000 \times \frac{9}{100} \times \frac{6}{12} = 135$
2016 نومبر 30	7000	4	$7,000 \times \frac{9}{100} \times \frac{4}{12} = 210$
2017 جنوری 31	6000	2	$6,000 \times \frac{9}{100} \times \frac{2}{12} = 90$
کل سود			1,755

مثال 8

منو، ہیری اور علی ایک فرم میں سامانہ جھاکھاتہ داری اور نفع و نقصان کو مساوی تقسیم کرتے ہیں۔ 2015 کے دوران ہیری اور علی نے اپنے ذاتی استعمال کے لیے فرم سے مندرجہ ذیل رقمیں نکالیں۔

علی (روپیے)	ہیری (روپیے)	تاریخ
		2015
7,000	5,000	01، جنوری
4,000	8,000	01، اپریل
5,000	5,000	01، ستمبر
9,000	4,000	01، دسمبر

نکالی گئی رقم پر سود معلوم کرو اگر چارج کیے جانے والے سود کی شرح 10 فیصد ہے۔ کتنا میں ہر سال 31 دسمبر کو بندکی جاتی ہے۔

نکالی گئی رقم پر سود کے حساب کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

علی		ہیری			
حاصل ضرب (روپیے)	مدت (ماہیں و میں)	ضرب رقم (روپیے)	حاصل (روپیے)	مدت (ماہیں و میں)	رقم (روپیے)
84,000	12	7000	60000	12	5000
36000	9	4,000	72000	9	8000
20000	4	5000	20000	4	5000
10000	1	10000	4000	1	4000
1,50,000			1,56,000		

سود کی رقم

$$\text{مانو} = \frac{1,56,000 \times 10 \times 1}{1300 \text{ روپیے}} = \frac{1,56,000}{100 \times 12}$$

$$\text{عمل} = 1250 \text{ روپیے} = \frac{1,50,000 \times 10 \times 1}{100 \times 12}$$

اسے خود بھیجی

1۔ گودندا یک فرم میں ساچھے دار ہے۔ اس نے سال 2015-16 کے دوران حسب ذیل قبیں کاروبار سے نکالیں۔

تاریخ (روپیہ)	
30 اپریل، 2015	6000
30 جون، 2015	4000
30 ستمبر، 2015	8000
31 دسمبر، 2015	3000
31 جنوری، 2016	5000

نکالی گئی رقم پر 6% سالانہ کی شرح سے سود لگایا جانا ہے۔ کتابیں ہر سال 31 مارچ کو بند ہوتی ہیں۔

2۔ رام اور سیام ساچھے دار ہیں اور نفع/ نقصان کو مساوی تقسیم کرتے ہیں۔ رام نے سال 2006-07 کے دوران ہر ماہ کے پہلے دن اپنے ذاتی استعمال کے لیے مسلسل 1,000 روپیے مہانہ نکالے۔ اگر نکالی گئی رقم پر 5% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جاتا ہے تو رام کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود کا حساب لگائیے۔

3۔ ورما اور کول ایک فرم میں ساچھے دار ہیں۔ ساچھا معابرے کی رو سے نکالی گئی رقم پر 6% سالانہ کے حساب سے سود چارج کیا جانا ہے۔ ورما نے 01 اپریل 2013 سے لے کر 31 مارچ 2014 تک ہر ماہ 2000 روپیے کاروبار سے نکالے کول نے 01 اپریل 2013 سے ہر سہ ماہی 3,000 روپیے نکالے۔ ساچھے داروں کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود کا حساب لگائیے۔

جب نکالی گئی رقم کی مخصوص تاریخیں نہیں دی جاتیں:

جب نکالی گئی کل رقم تو دی ہوتی ہے لیکن نکالی گئی رقم کی تاریخیں نہیں دی ہوتیں ایسی صورت میں یہ فرض کیا جاتا ہے کہ رقم کو پورے سال برابری سے نکالا گیا ہے۔ مثلاً شکلیہ نے 31 مارچ 2013 کو ختم ہونے والے سال کے دوران شرکتی فرم سے 60,000 روپیے نکالے اور نکالی گئی رقم پر 8 فیصد سالانہ کے حساب سے سود چارج کیا جانا ہے۔ سود کے حساب کے لیے مدت کو بطور بھیجی میں ناجائز گا جو کہ اوسط مدت ہے۔ یہ اوسط مدت یہ فرض کرتے ہوئے مانی گئی ہے کہ پورے سال رقم برابری کے ساتھ مہینے کے درمیان میں نکالی گئی ہے۔ نکالی گئی رقم پر سود 2400 روپیے درج ذیل طریقے سے ہوگا:

$$2400 \text{ روپیے} = \left(60,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{6}{12} \right)$$

2.6 سائبھے دار کو نفع کی ضمانت

کبھی کبھی سائبھے دار کو فرم کے منافع میں اس کے حصہ کے طور پر کم سے کم رقم کی ضمانت دی جاتی ہے۔ اس طرح کی ضمانت کسی نئے سائبھے دار کو کسی ایک یا سب پرانے سائبھے داروں کے ذریعے دی جاسکتی ہے۔ ایسے سائبھے دار کو ضمانت کردہ رقم اس وقت دی جائے گی جب کہ اس کے نفع کا حصہ اس کے منافع حصہ داری کے تناوب سے شمار کرنے پر ضمانت کردہ رقم سے کم ہو۔ مثال کے طور پر ماڈھولیکا اور رکشیتا فرم میں سائبھے دار ہیں اور کنیشکا کو شامل کرنے کا فیصلہ کرتی ہیں اور ساتھ ہی اسے فرم کے منافع میں سے کم از کم 25000 روپیے منافع ضمانت بھی دیتی ہیں۔ فرم کو سال کے دوران 1,20,000 روپیے کا منافع ہوا۔ سائبھے دار منافع کو 1:3:2 کے تناوب میں تقسیم کرنے پر متفق ہیں۔ تناوب کے مطابق، ماڈھولیکا کے منافع کا حصہ 40,000 روپیے (1,20,000 روپیے کا 1/3) اور کنیشکا کے منافع کا حصہ 6/2 ہوتا ہے، رکشیتا کے منافع کا حصہ 60,000 روپیے (1,20,000 روپیے کا 1/6) اور کنیشکا کے منافع کا حصہ 20,000 روپیے (1,20,000 روپیے کا آتا ہے کنیشکا کا حصہ ضمانت کردہ رقم سے 5,000 روپیے کم ہے۔ یہ کی ضمانت دینے والے سائبھے داروں ماڈھولیکا اور رکشیتا کا 3,000 روپیے آتا ہے۔ سائبھے داروں کے درمیان فرم کے کل منافع کو حسب ذیل طریقے سے تقسیم کیا جائے گا۔ ماڈھولیکا کو 38,000 روپیے میں گے (اس کا حصہ 40,000 روپیے نفی اس کا خسارے میں حصہ 2000 روپیے)، رکشیتا 57,000 روپیے (60000-3000) اور کنیشکا کو 25000 روپیے (3000 روپیے + 2000 روپیے + 20000 روپیے) میں گے۔

اگر صرف ایک ہی سائبھے دار ضمانت دیتا ہے، مثلاً مندرجہ بالا صورت حال میں صرف رکشیتا ہی ضمانت دیتی ہے تو خسارے کی تمام رقم (5,000 روپیے) اسی کو برداشت کرنے ہوں گے۔ اس صورت میں منافع کی تقسیم ہو گی ماڈھولیکا 4000 روپیے۔

رکشیتا 55,000 روپیے (60,000-5,000) اور کنیشکا 25,000 روپیے (5000 روپیے + 20,000 روپیے)

مثال 9

موہت اور روہن نفع اور نقصان کو 1:2 کے تناوب میں بانتہ ہیں۔ انہوں نے راہل کو منافع میں 1/4 حصہ کے لیے اس ضمانت کے ساتھ شریک کیا کہ اس کا منافع کا حصہ کم از کم 50,000 روپیے ہو گا۔ سال آخر میں 31 مارچ 2006 کو فرم کا خالص منافع 160000 روپیے تھا۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ (Profit & Loss Appropriation Account) تیار کیجیے۔

حل:

نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ

(Cr.)	نفع (Cr. روپیے)	تفصیلات	(Dr.)
160000		(Net Profit) خاص نفع	موہت کا سرمایہ (منافع کا حصہ) 80,000
			نفی: نقصان، حصہ 6667
	73,333		روہن کا سرمایہ 40000
			نفی: نقصان میں حصہ 3333
			راہل کا سرمایہ 40000
			جمع: خسارہ وصول ہوا 6667
			موہت سے 3333
			روہن سے
1,60,000	50000		
			1,60,000

: (Working Notes)

عملی اشارے کے بعد نیا نفع اور نقصان تناسب 1:2 ہو جاتا ہے۔ اس تناسب کے مطابق منافع میں سامنے داروں کے حسب ذیل حصہ داری بنتی ہے۔

$$\text{موہت} = 80000 \text{ روپیے} = 160000 \times \frac{2}{4} \text{ روپیے}$$

$$\text{روہن} = 40000 \text{ روپیے} = 160000 \times \frac{1}{4} \text{ روپیے}$$

$$\text{راہل} = 40000 \text{ روپیے} = 160000 \times \frac{1}{4} \text{ روپیے}$$

لیکن، چونکہ راہل کو اس کے منافع کے حصے کے طور پر کم از کم 50,000 روپیے دیے جانے کی ضمانت دی گئی ہے اس لیے 10,000

روپے (50000 روپے - 40000 روپے) کے خسارہ کو موبہت اور روہن اس تناسب میں بانٹیں گے جس میں وہ اپنے درمیان نفع اور نقصان تقسیم کرتے ہیں یعنی 1:2 کے تناسب میں حسب ذیل طریقے سے:

موبہت کی خسارہ میں حصہ داری 3/2 ہوتی ہے = $10,000 \times \frac{2}{3}$ روپے = 6,667 روپے

روہن کی خسارہ میں حصہ داری ہوتی ہے = $10,000 \times \frac{1}{3}$ روپے = 3,333 روپے

اس طرح، موبہت کو میں گے: 80000 روپے - 6667 روپے = 3337 روپے

روہن کو میں گے: 40,000 روپے - 3333 روپے = 36,667 روپے

اور اہل کو میں گے: 40,000 روپے + 6,667 روپے = 3333 روپے + 50000 روپے = 83333 روپے

”نفع اور نقصان تناسب کا حساب:

نئے سماجیہ دار اہل کا حصہ $\frac{1}{4}$ ہے باقی بچا $\frac{3}{4}$ = $\frac{3}{4} - 1$ منافع ہے

جو کہ موبہت اور روہن کے درمیان 1:2 کے تناسب میں تقسیم ہونا ہے۔

موبہت کا نیا حصہ = $\frac{3}{4} \times \frac{2}{3} = \frac{2}{4}$

روہن کا نیا حصہ = $\frac{3}{4} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{4}$

اس طرح، نیا نفع اور نقصان تناسب ہوگا $\frac{2}{4} : \frac{1}{4} : \frac{1}{4}$ یا 2:1:1

مثال 10

جون اور میتھیو نفع اور نقصان کو 2:3 کے تناسب میں بانٹتے ہیں۔ انہوں نے موہنی کو منافع میں (1/6) کے حصہ کے لیے فرم میں سماجیہ دار بنایا۔ جون نے ذاتی طور پر موہنی کو یہ ضمانت دی کہ کسی بھی سال سرمایہ پر 10% سالانہ کی شرح سے سود چارج کرنے کے بعد منافع میں اس کا حصہ 30000 روپے سے کم نہیں ہوگا۔ فراہم کردہ سرمایہ حسب ذیل تھا:

جون 2,50,000 روپے، میتھیو 2,00,000 روپے اور موہنی 1,50,000 روپے۔ 31 مارچ 2006 ختم ہونے والے سال کو سرمایہ پر سود چارج کرنے سے قبل منافع کی رقم 1,50,000 روپے تھی۔ نفع اور نقصان ایڈجٹمنٹ کھاتہ تیار کیجیے ایسی صورت میں جب کہ نیا نفع اور نقصان تناسب 2:1:3 ہے۔

حل:

نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ

نام (Dr.)	تفصیلات	رقم (روپیے)	تفصیلات	رقم (روپیے)	جمع (Cr.)
سرمایہ پرسود			خاص فائدہ		1,50,000
جان		25000			
میتھیو		20000			
موہنی		<u>15000</u>			
سرمایہ کھاتہ:					
نفع: خسارے کا حصہ		30000			
میتھیو		15000			
موہنی		30000			
جمع: جون سے حاصل شدہ خسارہ		15000			
15000		1,50,000			

عملی اشارے (Working Notes)

سرمایہ پرسود کے بعد منافع 90,000 روپیے ہے جو کہ 3:2:1 کے تناوب میں حسب ذیل طریقے سے تقسیم ہونا ہے: جون کو میں گے 45,000 روپیے $\frac{6}{6+3}$ 90000 روپیے (میتھیو کو 30000 روپیے اور موہنی 15000 روپیے، موہنی کو 15000 روپیے کے ضمانت کردہ منافع سے آنے والا خسارہ جون کے ذریعہ برداشت کیا جائے گا۔ اس لیے جون کو میں گے 15000 روپیے $= 45000 - 30000 = 15000$ روپیے، میتھیو کو 30,000 روپیے اور موہنی کو 30,000 روپیے۔

مثال 11

مہیش اور دنیش 1:2 کے تناوب میں نفع اور نقصان کو بانٹتے ہیں۔ کیم جنوری 2014 سے انہوں نے رائیش کو اپنی فرم میں شامل کیا جس کو منافع میں 1/10 حصہ اس ضمانت کے ساتھ دیا گیا کہ اسے کم از کم 25,000 روپیے میں گے۔ مہیش اور دنیش پہلے ہی کی طرح نفع اور نقصان بانٹیں گے لیکن اگر رائیش کو دی گئی ضمانت کی وجہ سے کوئی خسارہ ہوتا ہے تو اسے بالترتیب 2:3 کے تناوب میں برداشت کرنے پر اتفاق ہوا۔ سال کے آخر میں 31 دسمبر 2015 کو فرم کو 1,20,000 روپیے کا منافع ہوا۔ نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ تیار کیجیے۔

نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ

(Cr.) جمع رقم(روپیے)	تفصیلات	رقم(روپیے)	(Dr.) نام تفصیلات
			سرمایہ کھاتے (منافع کے حصے کے لیے) مہیش
1,20,000	خاص فائدہ	64,200	72000 6/10×1,20,000 لفی: خسارہ کا حصہ دیش 36000
		30,800	7800 لفی: خسارے کا حصہ راکیش 12000
		25,000	12000 جمع: خسارے حصہ مہیش سے 7,800 دیش سے 5,200
1,20,000			1,20,000

: (Working Notes) عملی اشارے

نفع اور نقصان کو حسب ذیل طریقے سے معلوم کیا جائے گا۔

راکیش کا منافع میں $\frac{1}{10}$ حصہ ہے۔ باقی بجا منافع ($\frac{9}{10}$) ہے جسے مہیش اور دیش 1:2 کے تناوب میں باٹیں گے۔

$$\frac{3}{10} = \frac{2}{3} \times \frac{9}{10}$$

$$\frac{3}{10} = \frac{1}{3} \times \frac{9}{10}$$

$$6 : 3 : 1 \text{ یا } \frac{3}{5} : \frac{3}{10} : \frac{1}{10}$$

$$\text{مہیش کا منافع میں حصہ} \times \frac{6}{1,20,000} = 72,000, \text{ روپیے}$$

دنیش کو منافع میں حصہ = 36000 روپیے

راکیش کا منافع میں حصہ = 12000 روپیے

راکیش کے خسارے (13,000 روپیے) کو میش اور دنیش 2:3 کے نسب میں تقسیم کریں گے۔ میش 13,000 روپیے کے (3/5)

یعنی 8000 روپیے برداشت کرے گا اور راکیش 13,000 روپیے کے (2/5) یعنی 2000 روپیے کو

اس طرح فرم کے منافع کو حسب ذیل طریقہ سے تقسیم کیا جائے گا۔

میش کو میں گے 72,000 روپیے - 7,800 روپیے = 64,200 روپیے

دنیش کو میں گے 36,000 روپیے - 5,200 روپیے = 30,800 روپیے

راکیش کو میں گے 12000 روپیے + 7800 روپیے + 5200 روپیے = 25000 روپیے۔

اسے خود کچھے

کوئیتا اور للت سا جھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 1:2 کے نسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ انہوں نے موہن کو 25,000 روپیے کی ضمانت شدہ فرم کے ساتھ منافع میں حصہ دار بنانے کا فیصلہ کیا۔ کوئیتا اور للت نے موہن کو دی گئی ضمانت شدہ فرم کی وجہ سے آنے والی دین داری کو اپنے بالترتیب نسب میں پورا کرنے کا فیصلہ کیا ہے۔ کوئیتا اور للت کے نفع اور نقصان کے نسب میں تبدیلی نہیں ہوتی۔ فرم نے 07-2006 کے دوران 76,000 روپیے کا منافع کمایا۔ سا جھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کو دکھائیے۔

2.7 پچھلے ایڈ جسٹمنٹ (Past adjustments)

بعض اوقات اختتامی کھاتہ (فائل اکاؤنٹ) تیار ہو جانے اور سا جھے داروں کے درمیان منافع تقسیم ہونے کے بعد پڑتہ چلتا ہے کہ لین دین کے اندر ارجات یا گوشواروں کے خلاصہ میں چند غلطیاں ہو گئیں ہیں یا چند میں غلطی سے چھوٹ گئی ہیں۔ ایسی بھول چوک اور غلطیاں عام طور پر سرمایہ پرسود، زکالی ہوئی رقم پرسود، سا جھے دار کے قرض پرسود، سا جھے دار کی تنخواہ، سا جھے دار کا کمیشن یا واجب الادا اخراجات سے متعلق ہوتی ہیں۔ کھاتہ داری کے طریقہ یا سا جھا معابرہ نامہ کی دفعات میں تبدیلوں کے بھی اپنے اثرات ہو سکتے ہیں۔ ایسی بھول چوک اور غلطیوں کے اثرات کو صحیح کرنے کے لیے ایڈ جسٹمنٹ کی ضرورت ہوتی ہے۔ پرانے کھاتوں میں ترمیم کرنے

کے بجائے، یا تو (a) نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ (Profit & Loss adjustment Account) کے ذریعہ (b) یا پھر براہ راست متعلقہ سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں ضروری ایڈجسٹمنٹ کے ذریعے اسے مندرجہ ذیل مثال کی مدد سے واضح کیا گیا ہے۔

رمیز اور ظہیر برابر کے سماجھے دار ہیں۔ 01 اپریل 2015 کو ان کے سرمایہ بالترتیب 50,000 روپیے اور 10,000 روپیے تھے۔ 31 مارچ 2016 کو ختم ہونے والے مالی سال کے لیے کھاتے بن جانے کے بعد یہ پتہ چلا کہ منافع کی تقسیم سے پہلے سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں 6 فیصد سالانہ کی شرح سے سود کریٹ نہیں کیا گیا ہے جیسا کہ سماجھا معاملہ نامہ کے مطابق کیا جانا تھا۔ اس صورت حال میں، سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں کریٹ نہ کیے گئے سرمایہ پر رمیز کا سود $(6/100 \times 50,000)$ (3,000 روپیے اور ظہیر کا سود 000,6 روپیے ہوگا) $(100,000 \times 6/100)$ ۔ اگر سرمایہ پر سود دے دیا گیا ہوتا تو فرم کا منافع 9000 روپیے کم ہو گیا ہوتا۔ اس بھول کی وجہ سے، نفع اور نقصان کھاتہ (بغیر 9000 روپیے کے ایڈجسٹمنٹ) کے مطابق بیان کی گئی منافع کی تمام رقم سماجھے داروں کے درمیان ان کے نفع و نقصان کے تابع میں تقسیم کر دی گئی ہے، اور سرمایہ کھاتوں میں سرمایہ پر سود کی رقم کو کریٹ نہیں کیا گیا ہے۔ اس غلطی کو مندرجہ ذیل طریقوں میں سے کسی ایک کے ذریعہ درست کیا جاسکتا ہے:

(a) ”نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ کے ذریعہ:

Dr.9,000	(i) نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ
3,000	رمیز کے سرمایہ کھاتہ کے لیے
6,000	ظہیر کے سرمایہ کھاتہ کے لیے (سرمایہ پر سود)
Dr. 4,500	(ii) رمیز کا سرمایہ کھاتہ
Dr.4,500	ظہیر کا سرمایہ کھاتہ
9,000	نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ کے لیے (ایڈجسٹمنٹ پر نقصان)

(b) ”براہ راست سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں：“

سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں براہ راست ایڈجسٹمنٹ کرنے کے لیے، پہلے سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں بھول کے

اصل اثر کو معلوم والا ایک گوشوارہ حسب ذیل طریقہ سے تیار کیا جائے گا اور پھر ایڈجسٹمنٹ اندر اجاجات کو ریکارڈ کیا جائے گا۔

سرمایہ پرسود کی بھول کے اصل اثر کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

تفصیلات	ریزیز (روپیے)	ظہیر (روپیے)
(i) رقم جو سرمایہ پر بطور سود کریٹ کی جانی چاہیے تھی	6000	3000
(ii) رقم جو درحقیقت منافع کے حصہ کے طور پر کریٹ کر دی گئی (9,000 روپیے کو مساوی تقسیم کیا گیا)	4500	4500
(iii) اور (iii) کے درمیان فرق (اصل اثر)	1500	1500
کریٹ (زمادہ) کریٹ (کم)		

گوشوارے سے ظاہر ہوتا ہے کہ ریزیز کو 1,500 روپیے کا زیادہ کریٹ ملا جب کہ ظہیر کے کھاتے کو 1,500 روپیے سے کم کریٹ کیا گیا۔ غلطی کو درست کرنے کے لیے ریزیز کے سرمایہ کھاتے کو ڈیبٹ کیا جانا چاہیے اور ظہیر کے کھاتے کو مندرجہ ذیل روزنامچہ اندر ارجع کے ذریعہ 1,500 روپیے سے کریٹ کیا جانا چاہیے۔

روزنامچہ اندر اجاجات:

Dr. 1,500	ریزیز کا سرمایہ
1,500	ظہیر کے سرمایہ کے لیے
	(سرمایہ پرسود کی بھول کے لیے ایڈجسٹمنٹ)

مثال 12

نصرت، سونو اور ہمیشہ سا جھے دار ہیں اور نقصان کو 3:2:5 کے نسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ سا جھا معاهدہ نامہ کی رو سے نکالی گئی رقم پر 10% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ ستمبر 2015 کو ختم ہونے والے دوران نصرت، سونو اور ہمیشہ نے بالترتیب 20,000 روپیے، 15,000 روپیے اور 10,000 روپیے کی رقم کا رو بار سے نکالیں۔ اختتامی کھاتوں کے تیار ہو جانے کے بعد معلوم ہوا کہ نکالی گئی رقم پر سود ہیان میں نہیں رکھا گیا۔ ضروری ایڈجسٹمنٹ روزنامچہ اندر ارجع دیکھیے۔

نکالی گئی رقم پر سود کی بھول کے اثر کو دکھاتا ہوا گوشوارہ

تفصیلات	(کم)	کریڈٹ (زیادہ)	کریڈٹ (زیادہ)	کریڈٹ (زیادہ)	نصرت (روپیے)	سونو (روپیے)	ہمیشہ (روپیے)	کل
وہ رقم جو کہ نکالی گئی رقم پر سود کے طور پر ڈبٹ کی جانی چاہیے	2,000	15,00	1,000	4,500				
وہ رقم جو کہ منافع کے حصہ کے طور پر کریڈٹ کرنی چاہیے	2,250	1,350	900	4,500				

نکالی گئی رقم پر سود کے ایڈجمنٹ کے لیے روز نامچہ اندر ارج ہوگا
نکالی گئی رقم پر سود کے ایڈجمنٹ کے لیے روز نامچہ کے اندر ارج

سونو کے سرمایہ کھاتہ Dr. 150

ہمیشہ کے سرمایہ کھاتہ Dr. 100

نصرت کے سرمایہ کھاتہ کے لیے 250

(نکالی گئی رقم پر سود کی بھول کے لیے ایڈجمنٹ)

اسے خود کیجیے

1 - گیتا اور سرین سماجھے دار ہیں اور نقصان کو 2:3 کے تناوب میں تقسیم کرتے ہیں۔ ان کے قائم سرمائے ہیں: گیتا 200000 روپیے اور سرین 300000 روپیے۔ سال کے کھاتے بن جانے کے بعد پتا چلا کہ سماجھا معابرہ نامہ کی رو سے 10% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود دیا جانا تھا۔ لیکن منافع کی تقسیم سے پہلے سماجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں یہ سود کریڈٹ نہیں کیا گیا۔ اس غلطی کو درست کرنے کے لیے ایڈجمنٹ اندر ارج درج کیجیے۔

2 - کرشنا، سندیپ اور کریم سماجھے دار ہیں اور نقصان کو 1:2:3 کے تناوب میں باٹتے ہیں۔ ان کے قائم سرمائے ہیں: کرشنا 12000 روپیے، سندیپ 90000 روپیے اور کریم 60000 روپیے۔ سال 2006-07 میں 5% سالانہ کے بجائے 6% سالانہ کی شرح سے سود کریڈٹ کر دیا گیا۔ ایڈجمنٹ اندر ارج درج کیجیے۔

3۔ لیلا، میرا، اور نیہا سائنسٹے دار ہیں۔ سال آخر 31 مارچ 2013 کو 9% سالانہ کی شرح سے تین سال کا سرمایہ پر سود لگانا بھول گئی ہیں۔ ان کے قائم سرمایہ جن پر سود دیا جانا تھا ہیں: لیلا 80000 روپیے، میرا 60000 اور نیہا 100000 روپیے۔ تین سالوں کے دوران ان کا نفع اور نقصان تناسب حسب ذیل رہا

سال	لیلا	میرا	نیہا
2015-16	2	2	2
2014-15	4	5	1
2013-14	1	2	2

ایڈجسٹمنٹ اندر اج (جزل اینٹری) درج کیجیے۔

2.8 اختتامی کھاتے (Final Accounts)

سامجھے داری فرم کے اختتامی کھاتے فرد واحد کی ملکیت والے کاروبار کی طرح ہی تیار کیے جاتے ہیں ان میں صرف ایک ہی فرق ہوتا ہے اور وہ فرق ہے سامجھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کا۔ جیسا کہ اس باب میں پہلے ذکر کیا گیا کہ ٹریڈنگ اور نفع و نقصان کھاتے ہیں (Trading and Profit & Loss Account) کی تیاری کے بعد خالص نفع یا نقصان کو ایک اور کھاتے میں منتقل کر دیا جاتا ہے جسے نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ (Profit and Loss adjustment Account) کہتے ہیں۔ جیسا کہ آپ جانتے ہیں سرمایہ پر سود، نکالی گئی رقم پر سود، سامجھے دار کی تغواہ، نفع اور نقصان میں سامجھے دار کا حصہ، سامجھے دار کے قرض پر سود وغیرہ سے متعلق تمام ایڈجسٹمنٹ نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتے (Profit and Loss Appropriation A/c) کے ذریعے کیے جاتے ہیں۔ ایسا اس لیے کیا جاتا ہے تاکہ کاروبار کے کاموں کے نتائج اور مالکان کے درمیان منافع کی تقسیم کے پیچ فرق کیا جاسکے۔ اختتامی کھاتوں اور نفع و نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتے کی تیاری کو مثال 13 کی مدد سے واضح کیا گیا ہے۔

مثال 13

کپل اور نیت سامجھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 2:3 کے تناسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال

کے لیے کھاتے کی کتابوں سے مندرجہ ذیل باقی بیلنس اخذ کیے گئے۔

نام	ڈیبٹ(روپیے)	کریڈٹ(روپیے)
سرمایہ	—	60,000
کپل	—	50,000
ونیت	—	2,800
کیم اپریل 2011 کو چالو کھاتے	—	—
کپل	—	—
ونیت	—	1,600
نکالی گئی رقم :	—	—
کپل	12,000	—
ونیت	8,000	—
کیم اپریل 2016 کو اسٹاک	11,000	—
خریداری اور فروخت	54,000	80,000
واپسیاں	2,000	1,500
مزدوری	2,500	—
تینخواہیں	4,000	—
چھپائی اور اسٹیشنری	500	—
وصول شدہ بل	12,000	—
قابل اداب	—	2,000
دین داریاں اور لین داریاں	36,000	8,000
چھوٹ	1,200	1,500
کرایا اور مقامی محصول	800	—

—	1,400	ڈوبے قرض
—	400	انشورنس
—	300	سٹیچ اور ٹیکام
—	3,400	سیلز میں کا کیشن
—	24,000	لینڈ اور بلڈنگ
—	20,000	پلاٹ اور مشینری
—	13,500	فرنجپر
2,000	—	اوورڈ رافٹ
—	400	تجارتی اخراجات
—	500	دردست
—	1,500	درپینک
2,09,400	2,09,400	

مندرجہ ذیل کو منظر کھئے ہوئے 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے فرم کے اختتامی کھاتے تیار کیجیے:

(a) اسٹاک 31 مارچ 2017 کو 18,000 روپے تھا۔

(b) قرض داروں پر 5% کا محفوظ برائے مشکوک قرضہ جات بناتا ہے۔

(c) واجب الادخار ہیں 1000 روپے تھیں۔

(d) 10 دسمبر 2016 کو 8000 روپے مالیت کی اشیا آگ سے تباہ ہو گئیں۔ یہ کمپنی نے مطالبہ کے پورے نپڑارے کے طور پر 7000 روپے دینے پر اتفاق کیا۔

(e) سرمایہ پر 6% سالانہ سود دینا ہے اور رکابی گئی رقم پر 6% سالانہ سود چارج کرنا ہے۔

(f) کپل 1200 روپے سالانہ تنخواہ پانے کا مستحق ہے۔

(g) زمین اور عمارت پر 5%، فرنچپر 10% اور پلانٹ اور مشینری پر 15% فرسودگی ختم کرنا ہے۔

حل:

31 مارچ 2017 کو ٹریڈنگ اور نفع اور نقصان کھاتہ

(Cr.) (روپیے)	تفصیلات	(رقم (روپیے))	(Dr.) (نام)	تفصیلات
	فروخت	11,000	افتناحی اسٹاک	
80,000				
2,000	لفی: واپسیاں	54,000	خریداریاں	
18,000	اختتمائی اسٹاک	1,500	لفی: واپسیاں	
8,000	آتشزدگی سے خراب ہو امال	2,500	مزدوری	
	کل نفع	38,000	کل نفع	
1,04,000	حاصل شدہ چھوٹ	1,04,000		
			تاخواہیں	
38,000		4,000	جمع: بقايا	
1,500		5,000	چھپائی اور اسٹیشنری	
		1,000	کرایہ اور مقامی محصول	
		500	انشورنس	
		800	منظور کی گئی چھوٹ	
		400	تجارتی اخراجات	
		1,2000	ڈاک اور ٹیکلیک ام	
		400	ڈوبے قرضے	
		300	جمع: محفوظ	
		1,400	سیلز مین کمیشن	
		3,200	آتشزدگی کی وجہ سے	
		1,800	نقصان	
		3,400		
		1,000		
		(8,000–7,000)		

				فرسودگی
		1200		ز میں اور بلڈنگ
		1350		فرنچر
	5,550		3,000	پلانٹ اور مشینری
	17,750			خاص نفع
39,500		39,500		نفع و نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتے میں منتقل

نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ

(Cr.) جمع	(Dr.) نام	تفصیلات	تفصیلات	تاریخ تفصیلات	تفصیلات	تفصیلات	تفصیلات
17750	سرمایہ پرسود			نفع اور نقصان			
	کپل	6600	3,600	نکالی گئی رقم پرسود (چھ ماہ کے لیے)			
	کپل کو دی جانے والی تنخواہ	1200		360			
600	خاص نفع سرمایہ کھاتوں میں منتقل	6,330		240	ونیت		
	کپل	4,220					
18350	ونیت	18,350					

سامچھے دار کا چالو کھاتہ

(Cr.) جمع	(Dr.) نام	تاریخ	تفصیلات									
ونیت (روپیے)	کپل (روپیے)	J.F.	تفصیلات									
1,600	2,800		b/d	بیلننس		8000	12000					نکالی گئی رقم

ساجھا کھاتہ داری: بنیادی تصورات

133

3,000	3,600		سرماہی پرسود	240	360	نکالی گئی رقم پرسود
—	1,200		تینخواہ	5,80	1,570	c/d
4220	6330		نفع کا حصہ			
8820	13,930					
8,820	13,930			8,820	13,930	
580	1,570		c/d	8820	13930	

31 مارچ 2017 کو بیلنس شیٹ

واجہات	رقم (روپیے)	اثاثہ جات (Assets)	رقم (روپیے)	واجہات
اوورڈ رافت		زمین اور بلڈنگ	2,000	
واجب الاداہل	22,800	نفی: فرسودگی	2,000	
قرض خواہ بیان دار		پلاٹ اور مشینی	8,000	
باقی تینخواہیں	17,000	نفی: فرسودگی	1,000	
سرماہی:		فرنجپر		
کپل	12150	نفی: فرسودگی	60,000	
ونیت	18000	اسٹاک	1,10,000	
چالوکھاتے:		قرض دار	50,000	
کپل	34200	نفی: محفوظ	1570	
ونیت	7,000	انشورنس کمپنی	580	
	12,000	قابل حصول بل		
	1,500	نقد ریبنک		
	500	نقد درست		
	1,25,150		1,25,150	

اس باب میں متعارف کرائی گئی اصطلاحات

• سرمایہ پرسود (Interest on Capital)	ساجھے داری (partnership)
• نکالی گئی روم پرسود (Interest on Drawings)	ساجھا فرم (partnership firm)
• اوسط مدت (Average period)	بآہی کارندگی (اچینی) (Mutual Agency)
• ساجھے دار کو منافع کی ضمانت (Guarantee of profit to a partner)	ساجھے داری معاهدہ نامہ (partnership Deed)
• نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ (Profit and Loss Appropriation Account)	• قائم سرمایہ کھاتہ (Fixed Capital A/c) • متغیر سرمایہ کھاتہ (Fluctuating Capital A/c) • نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ (Profit & Loss adjustment A/c)
• ساجھے دار کا چالو کھاتہ (Partner's current A/c)	

خلاصہ

- 1- ساجھے داری کی تعریف اور اس کی اہم خصوصیات: انڈین پارٹنر شپ ایکٹ کے مطابق ”ساجھے داری، اشخاص کے اس تعلق کا نام ہے جو کسی کاروبار کے نفع نقصان میں شریک ہوں، خواہ اسے سب مل کر چلا سیں یا ان کی طرف سے انہی میں سے کوئی فرد۔“ ساجھے داری کی اہم خصوصیات ہیں (i) ایک ساجھے داری کی تشکیل کے لیے کم از کم دو اشخاص کا ہونا ضروری ہے (ii) یہ ایک معہدے کے ذریعے تشکیل کی جاتی ہے (iii) معہدہ کسی قانونی کاروبار کو چلانے کے لیے ہونا چاہیے۔ (iv) نفع اور نقصان کی حصہ داری (v) ساجھے داروں ساجھے داروں کے درمیان بآہی کارندگی کا تعلق۔
- 2- ساجھا معہدہ نامہ کے معنی اور اس کے مندرجات: ایک دستاویز جس میں شراکت داری کی شرائط ہوتی ہیں جن پر ساجھے داروں کے درمیان اتفاق ہوا ہے، ساجھا معہدہ نامہ، کہلاتا ہے۔ اس میں عموماً ساجھے داروں کے درمیان تعلق کو متأثر کرنے والے تمام پہلوؤں کے بارے میں معلومات ہوتی ہے جیسے کاروبار کا مقصد، ہر ساجھے دار کے ذریعہ لگایا گیا سرمایہ، تناسب جس میں ساجھے دار نفع اور نقصان تقسیم کریں گے، سرمایہ پرسود پانے کے مستحق ساجھے دار، قرض پرسود اور شمولیت کی صورت میں اپناۓ جانے والے اصول، سبک دوشی، خاتمه وغیرہ

- 3۔ کھاتہ داری پر لاگو ہونے والی پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی دفعات: اگر کچھ معاملات میں ساجھا معاہدہ نامہ خاموش ہو تو ایسی صورت میں انڈین پارٹنر شپ ایکٹ 1932 کی متعلقہ دفعات لاگو ہوں گی۔ پارٹنر شپ ایکٹ کے مطابق: ساجھے دار مساوی طور پر منافع تقسیم کریں گے، کوئی بھی ساجھے دار معاوضے کا مستحق نہیں ہوگا، سرمایہ پر سود نہیں دیا جائے گا اور نکالی گئی رقم پر سود چارج نہیں کیا جائے گا لیکن اگر کسی ساجھے دار نے فرم کو قرض دیا ہے تو ایسی رقم پر وہ 6% سالانہ کی شرح سے سودا کا مستحق ہوگا۔
- 4۔ قائم اور متغیر سرمائیں کرے طریقوں کے تحت سرمایہ کھاتوں کی تیاری: فرم کی کتابوں میں ساجھے داروں سے متعلق تمام لین دین کو ان کے سرمایہ کھاتوں میں درج کیا جاتا ہے۔ سرمایہ کھاتے تیار کرنے کے درج ذیل دو طریقے ہیں: (i) متغیر سرمایہ کا طریقہ اور (ii) قائم سرمایہ کا طریقہ۔ متغیر سرمایہ کے طریقہ کے تحت، ساجھے دار سے متعلق تمام لین دین کو براہ راست سرمایہ کھاتے میں درج کیا جاتا ہے۔ قائم سرمایہ طریقہ کے تحت، سرمایہ کی رقم مقرر یا قائم رہتی ہے۔ سرمایہ پر سود، نکالی گئی رقم پر سود، نکالی گئی رقم، تخواہ، کیمیشن، نفع یا نقصان کے حصہ جیسے لین دین کو ایک علاحدہ کھاتہ میں درج کیا جاتا ہے جسے ساجھے دار کا چالو کھاتہ کہتے ہیں۔
- 5۔ نفع اور نقصان کی تقسیم: ساجھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کو نفع اور نقصان ایڈجسٹمنٹ کھاتہ کے ذریعہ دکھلایا جاتا ہے جو کہ محض نفع اور نقصان کھاتے کی توسعہ ہے۔ اس کو عموماً سرمایہ پر سود اور ساجھے داروں کو دو گئی تخواہ / کیمیشن کے ساتھ ڈبیٹ کیا جاتا ہے اور نکالی گئی رقم پر سود اور نفع اور نقصان کھاتے کے مطابق بیان شدہ خالص منافع کے ساتھ کریڈٹ کیا جاتا ہے۔ باقی چاہے منافع ہو یا نقصان اسے ساجھے داروں کے درمیان نفع اور نقصان تناسب میں تقسیم کیا جاتا ہے اور ان کے متعلقہ سرمایہ کھاتوں میں منتقل کر دیا جاتا ہے۔
- 6۔ ساجھے دار کو کم از کم منافع کی ضمانت کی بجا آوری: بعض اوقات، ایک ساجھے دار کو اس کے منافع کے حصہ کے طور پر کم از کم رقم کی ضمانت بھی دی جاسکتی ہے۔ اگر کسی سال، اس کے منافع کی حصہ داری کے مطابق جوڑا گیا اس کے منافع کا حصہ اس کو دو گئی ضمانت شدہ رقم سے کم ہوتا ہے تو ایسی صورت میں خسارے کی ملائفی کی ضمانت دینے والے ساجھے دار ایک اتفاق شدہ تناسب میں کرتے ہیں۔ یہ تناسب عموماً نفع اور نقصان میں حصہ داری کا تناسب ہوتا ہے۔ اگر ایسی ضمانت ان میں سے کسی ایک ساجھے دار نے دی ہو تو وہ اکیلے ہی خسارے کی رقم کو برداشت کرے گا۔
- 7۔ پچھلے ایڈجسٹمنٹ کی بجا آوری: اگر اختتامی کھاتے تیار ہو جانے کے بعد کچھ بھول چوک یا اصولی غلطیوں جیسے

سرمایہ پر سود، نکالی گئی رقم پر سود، ساجھے دار کی تنخواہ، کمیشن وغیرہ کا پتہ چلے تو ایسی صورت میں نفع اور نقصان ایڈجمنٹ کھاتے کے ذریعے ساجھے دار کے سرمایہ کھاتے میں ضروری ایڈجمنٹ کر کے ان کو درست کیا جاسکتا ہے۔

8۔ ساجھے داری فرم کرے اختتامی کھاتوں کی تیاری: ساجھے داری فرم اور انہا ملکیتی ادارے کے اختتامی کھاتوں کے درمیان زیادہ فرق نہیں ہوتا سوائے اس کے اس کہ ساجھے داری فرم کی صورت میں ساجھے داروں کے درمیان نفع اور نقصان کی تقسیم کو دکھانے کے لیے ایک اضافی کھاتہ بنایا جاتا ہے جسے نفع اور نقصان ایڈجمنٹ کھاتے کہتے ہیں۔

مشق کے لیے سوالات

مختصر جوابی سوالات

- 1۔ ساجھا معابرہ نامہ کی تعریف بیان کیجیے۔
- 2۔ 50 الفاظ میں وضاحت کیجیے کہ ساجھے داری معابرہ کا تحریری ہونا کیوں بہتر خیال کیا جاتا ہے۔
- 3۔ اُن اشیا کی فہرست بنایے جن کو ساجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں میں ڈبیٹ یا کریڈٹ کیا جاسکتا ہے جب کہ:
 - (i) سرمایہ قائم ہوں
 - (ii) سرمایہ متغیر ہوں
- 4۔ نفع اور نقصان ایڈجمنٹ کھاتے کیوں تیار کیا جاتا ہے؟ وضاحت کیجیے۔
- 5۔ ایسے دو حالات بتائیے جن کے تحت ساجھے داروں کے قائم سرمایہ میں تبدیلی ہو سکتی ہے۔
- 6۔ اگر ایک مقررہ رقم ہر سماں کے پہلے دن نکالی جائے تو ایسی صورت میں نکالی گئی کل رقم پر کتنی مدت کے لیے سود معلوم کیا جائے گا۔
- 7۔ ساجھا معابرہ نامہ کی غیر موجودگی میں، مندرجہ ذیل سے متعلق اصولوں کی وضاحت کیجیے:
 - (i) نفع اور نقصان کی تقسیم
 - (ii) ساجھے دار کے سرمایہ پر سود
 - (iii) ساجھے دار کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود
 - (iv) ساجھے دار کے قرض پر سود
 - (v) ساجھے دار کو تنخواہ

ٹویل جوابی سوالات

- سماجھے داری سے کیا مراد ہے؟ اس کی اہم خصوصیات کی وضاحت کیجیے۔
- سماجھا معاهدہ نامہ کی غیر موجودگی میں سماجھا کھاتوں کے لیے موزوں انڈین پاٹنر شپ ایکٹ 1932 کی دفعات کی تشریع کیجیے۔
- سماجھے داری معاهدہ کا تحریری ہونا کیوں، ہتر خیال کیا جاتا ہے؟ وضاحت کیجیے۔
- بیان کیجیے کہ مختلف صورتوں میں نکالی گئی رقم پرسود کا حساب کیسے لگایا جائے گا؟
- سماجھے دارکوڈی گئی منافع کی ضمانت پر نوٹ لکھیے۔
- موجودہ سماجھے داروں کے درمیان نفع اور نقصان تناسب میں تبدیلی کے بارے میں آپ کا طرز عمل کیا ہوگا؟ فرضی اعداد و شمار کی مدد سے اپنے جواب کی تشریع کیجیے۔

عددی سوالات (Numerical Questions)

قائم اور رمتغیر سرمائے

- ترپاٹھی اور چوہاں ایک فرم میں سماجھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 2:3 کے تناسب میں بانتہ ہیں 1 جنوری 2015 کو ان کے سرمایے 60,000 روپیے اور 40,000 روپیے تھے۔ سال کے دوران انہوں نے 30,000 روپیے کا منافع کمایا۔ سماجھا معاهدہ نامہ کے مطابق دونوں سماجھے دار 1000 روپیے ماہانہ تنخواہ اور 5% سرمایہ پرسود کے مستحق ہیں۔ ان کے ذریعے نکالی گئی رقم پر 5% سود چارج ہونا ہے۔ مدت سے قطع نظر، ترپاٹھی کا نکالی گئی رقم پرسود 12,000 روپیے اور چوہاں کا 8,000 روپیے ہے۔ سماجھے دار کے کھاتے تیار کیجیے جب کہ ان کے سرمائے قائم ہیں۔

(جواب: ترپاٹھی کے چالوکھاتے کا بیلنس 3600 روپیے اور چوہاں کے چالوکھاتے کا بیلنس 6400 روپیے)

- انوجھا اور کاجل ایک فرم میں سماجھے دار ہیں اور ان کا نفع اور نقصان تقسیم کرنے کا تناسب 2:1 ہے۔ ان کے سرمایے 10,000 روپیے اور 60,000 روپیے تھے۔ سال کے دوران منافع 45,000 کا ہوا۔ سماجھا معاهدہ نامہ کے مطابق انوجھا کو 700 مہانہ اور کاجل کو 500 روپیے ماہانہ تنخواہ دی جائے گی۔ سرمایہ پر 5% سالانہ کی شرح سے سود دیا جائے گا۔ مدت کے آخر میں انوجھا کے ذریعہ کاروبار سے نکالی گئی رقم 500, 500, 8 روپیے تھی اور کاجل کے ذریعہ نکالی گئی رقم 6,500, 6 روپیے

تھی۔ نکالی گئی رقم پر 5% سالانہ کی شرح سے سوداچارج کیا جانا ہے۔ یہ فرض کر کے کہ سرمایہ کھاتہ متغیر ہے، ساجھے داروں کے سرمائے کھاتے تیار کیجیے۔

(جواب: انو بھا کے سرمایہ کھاتے کا بیلنس 109875 روپیے، کا جل کے سرمایہ کھاتے کا بیلنس 70125 روپیے)

منافعوں کی تقسیم

- ہر شد اور دھیمن 1 اپریل 2016 سے ساجھا کاروبار میں ہیں۔ کوئی ساجھا معاهدہ نامہ نہیں بنایا گیا تھا۔ انہوں نے بالترتیب 4,00,000 روپیے اور 00,000 1,00,000 روپیے بطور سرمایہ لگایا تھا۔ اس کے علاوہ، 1 اکتوبر 2016 کو ہر شد نے فرم کو 000 1,00,000 روپیے کا قرض دیا تھا۔ طویل بیماری کے باعث ہر شد 1 اگست سے لے کر 30 ستمبر 2016 تک کاروباری سرگرمیوں میں حصہ نہیں لے سکا۔ سال آخر 31 مارچ 2017 کو منافع کی رقم 1,80,000 روپیے تھی۔ ہر شد اور دھیمن کے درمیان تنازعات اٹھ کھڑے ہوئے۔

ہر شد کا مطالہ ہے کہ:

- (i) اسے 10% سالانہ کی شرح سے سرمایہ اور قرض پر سودا دیا جانا چاہیے۔
- (ii) سرمایہ کے تناوب میں منافع کی تقسیم ہونی چاہیے۔

دھیمن مطالہ کرتا ہے کہ:

- (i) منافع کی تقسیم مساوی طور پر ہونی چاہیے۔
- (ii) ہر شد کی غیر موجودگی میں جتنے حصے اس نے کاروبار کا انتظام کیا تھا اسے اس کے لیے 2000 روپیے ماہانہ کے حساب سے معاوضہ ملنا چاہیے۔

(iii) قرض اور سرمایہ پر 6% سالانہ کی شرح سے سودا دیا جانا چاہیے۔

آپ کو ہر شد اور دھیمن کے درمیان تنازعات کا پیٹا رکرنا ہے اور نفع و نقصان ایڈ جیسٹمنٹ کھاتہ بھی تیار کرنا ہے۔

(جواب: ہر شد کا منافع میں حصہ 88,500 روپیے، دھیمن کا منافع میں حصہ 88,500 روپیے)

4۔ آکریتی اور بندو نے بغیر کسی ساجھا نامہ کے 1 اپریل 2016 کو کپڑا بنانے کا ساجھا داری کا رو بار شروع کیا۔ انھوں نے 1 اکتوبر 2016 کو بالترتیب 5,00,000 روپے اور 3,00,000 روپے کا سرمایہ لگایا۔ آکریتی نے سود سے متعلق بغیر کسی معاملہ کے فرم کو 20,000 روپے کا قرض دیا۔ مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے نفع اور نقصان کھاتہ 43,000 روپے کا منافع ظاہر کرتا ہے۔ منافع کی تقسیم اور سود کو لے کر ساجھے داروں میں اتفاق نہ ہو سکا۔ آپ کو ان کے درمیان منافع تقسیم کرنا ہے اور اپنے حل کے لیے دلیل بھی پیش کرنی ہے۔

(جواب: آکریتی اور بندو کے مساوی منافع کا حصہ 21,200 روپے)

5۔ راکھی اور شکھا ایک فرم میں ساجھا دار ہیں اور ان کے سرمایہ بالترتیب 2,00,000 روپے اور 3,00,000 روپے ہیں۔ سال 2013-14 کے لیے فرم کا منافع 23,200 روپے ہے۔ ساجھا نامہ کے مطابق، شکھا کو 5,000 روپے مانہ تخلوہ کی ادائیگی اور ساجھے داروں کے سرمایہ پر 10% سالانہ سود کی ادائیگی کے بعد منافع کو ساجھے داروں کے سرمایہ کے تناوب میں تقسیم کیا جانا ہے۔ سال کے دوران راکھی نے 7,000 روپے اور شکھا نے 10,000 روپے اپنے ذاتی استعمال کے لیے فرم سے نکالے۔ ساجھے داری معاملہ کی رو سے تخلوہ اور سرمایہ پر سود منافع سے چارج کئے جاتے ہیں۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ اور ساجھے داروں کے سرمایہ کھاتے تیار کیجیے۔

(جواب: راکھی کے سرمایہ کھاتے پر منتقل شدہ نقصان 34,720 روپے اور شکھا کے سرمایہ کھاتے پر 52,080 روپے)

6۔ لوکیش اور آزاد ساجھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 2:3 کے تناوب میں تقسیم کرتے ہیں۔ انھوں نے بالترتیب 50,000 روپے اور 30,000 روپے بطور سرمایہ لگائے ہیں۔ سرمایہ پر سود 6% سالانہ کی شرح سے دیا جانا ہے۔ آزاد کو 2,500 سالانہ تخلوہ دی جانی ہے۔ 2016 کے دوران، سرمایہ پر سود کے حساب سے قبل لیکن آزاد کی تخلوہ کو چارج کرنے کے بعد منافع کی رقم 12,500 روپے تھی۔ میجر کے میشن کے ضمن میں منافع کے 5% کا محفوظ (Provision) بنایا جانا ہے۔ منافع کی تقسیم کو ظاہر کرنے والے کھاتوں اور ساجھے داروں کے سرمایہ کھاتوں کو تیار کیجیے۔

(جواب: لوکیش کے سرمایہ کھاتے پر منتقل شدہ منافع 4,170 روپے اور آزاد کے سرمایہ کھاتے پر 2,780 روپے)

7۔ منیش اور گرگیش کے درمیان ساجھے داری معاملے کی رو سے:

(i) منافعوں کی تقسیم مساوی طور پر ہوگی۔

(iii) گریش جو کہ شعبہ، فروخت کا انتظام سنبھالتا ہے میں کوتخواہ دیے جانے کے بعد بچ خالص منافع (Net Profit) کے 10% کے برابر کمیشن کا مستحق ہوگا۔

(iv) ساجھے داروں کے قائم سرمایہ پر 7% سود دیا جائے گا۔

(v) ساجھے داروں کے ذریعے نکالی گئی رقوم پر 5% سود چارج کیا جائے گا۔

(vi) منیش اور گریش کے قائم سرمایہ 1,000000 روپیے اور 80,000 روپیے ہیں۔ انہوں نے بالترتیب 16,000 روپیے اور 00,000 روپیے کی رقوم کا روبرو سے نکالی ہیں۔ 31 مارچ 2013 کو ختم ہونے والے سال کے لیے خالص منافع کی رقم 40,000 روپیے تھی۔

فرم کا نفع و نقصان اصراف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: منیش اور گریش کے سرمایہ کھاتہ میں 10,290 روپیے کا منافع منتقل ہوگا)

8۔ رام، راج اور جارج ساجھے دار ہیں اور 2:3:5 کے تناوب میں نفع اور نقصان تقسیم کرتے ہیں۔ ساجھا معاملہ نامہ کے مطابق، جارج کو کم از کم 10,000 روپیے کی رقم منافع میں اس کے حصے کے طور پر ہر سال ملے گی۔ سال 2013 کے لیے خالص منافع 40,000 روپیے تھا۔ نفع اور نقصان اصراف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: رام کے سرمایہ کھاتہ میں منتقل شدہ منافع 18750 روپیے، راج کے سرمایہ کھاتہ میں 11250 روپیے اور جارج کے سرمایہ کھاتہ میں 10,000 روپیے)

9۔ امان، بیتا اور سریش ایک فرم میں ساجھے دار ہیں ان کا نفع اور نقصان تناوب 1:2:2 ہے۔ سریش کو ہر سال کم از کم 10,000 روپیے بطور منافع ملنے کی ضمانت دی گئی ہے۔ اس میں کوئی بھی خسارہ بیتا کے ذریعے پورا کیا جائے گا 31 دسمبر 2016 اور 31 دسمبر 2017 کو ختم ہونے والے دو سالوں کا منافع بالترتیب 40,000 روپیے اور 60,000 روپیے ہوا تھا۔ دو سالوں کے لیے نفع اور نقصان کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: سال 2005 کے لیے، امان کے سرمایہ کھاتہ میں منتقل شدہ 16,000 روپیے، بیتا کے سرمایہ کھاتہ میں 14,000 روپیے، سریش کے سرمایہ کھاتہ میں 10,000 روپیے اور سال 2006 کے لیے، امان کے سرمایہ کھاتہ میں منتقل شدہ منافع 24,000 روپیے، بیتا کے سرمایہ کھاتہ میں 24,000 روپیے اور سریش کے سرمایہ کھاتہ میں 12,000 روپیے)

10۔ سی اور سونو ایک فرم میں ساجھے دار ہیں اور 1:3 کے نسب میں نفع اور نقصان کو تقسیم کرتے ہیں۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لئے فرم کا نفع اور نقصان کھاتہ 1,50,000 روپیے کا خاص منافع ظاہر کرتا ہے۔ مندرجہ ذیل معلومات کو مذکور رکھتے ہوئے نفع اور نقصان تصریف کا کھاتہ تیار کیجیے:

(i) 1 اپریل 2012 کو ساجھے داروں کا سرمایہ: سی 30,000 روپیے، سونو 60,000 روپیے۔

(ii) 1 اپریل 2016 کو چالوکھاتوں کے بیلنس: سی 3,000 روپیے (کریڈٹ)، سونو 15,000 روپیے (کریڈٹ)

(iii) سال کے دوران ساجھے داروں کے ذریعہ نکالی گئی رقم: سی 20,000 روپیے، سونو 15,000 روپیے

(iv) سرمایہ پر سود 5% سالانہ کی شرح سے دیا جانا ہے۔

(v) نکالی گئی رقم پر 6% سالانہ کی شرح سے 6 ماہ کے اوسط پر سود چارج کیا جانا ہے۔

(vi) ساجھے داروں کی تنخواہیں: سی 12,000 روپیے اور سونو 9,000 روپیے۔ ساجھے داروں کے چالوکھاتے بھی ظاہر کیجیے۔

(جواب: سی کے سرمایہ کھاتے میں منتقل شدہ منافع 92,587 روپیے اور سونو کے سرمایہ کھاتے میں 30,863 روپیے)

11۔ ریش اور سریش ایک فرم میں ساجھے دار تھے اور نفع و نقصان کو کاروبار میں اپنے ذریعہ لگائے گئے تھے میں باہم تھے جو کہ بالترتیب 80,000 روپیے اور 60,000 روپیے تھا۔ فرم نے 1 اپریل 2016 کو کاروبار شروع کیا۔ ساجھے داری معہدے کے مطابق، سرمائے اور نکالی گئی رقم پر بالترتیب 12% اور 10% سالانہ کی شرح سے سود لگانا ہے۔ ریش اور سریش بالترتیب 2,000 روپیے اور 3,000 روپیے ماہانہ کی تنخواہ ملے گی۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے مندرجہ بالا ایڈجسٹ منٹ کرنے سے قبل منافع 10,030 روپیے تھے۔ ریش اور سریش نے بالترتیب 40,000 روپیے اور 50,000 روپیے کی رقم کاروبار سے نکالی تھیں۔ ریش کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر سود 2,000 روپیے اور سریش کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود 2,500 روپیے تھا۔ یہ فرض کر کے کہ ان کے سرمایہ متغیر ہیں نفع اور نقصان تصریف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: ریش کے سرمایہ کھاتے میں منتقل شدہ منافع 16,000 روپیے اور سریش کے سرمایہ کھاتے میں 12,000 روپیے)

12۔ سوکیش اور ونیتا ایک فرم میں ساجھے دار تھیں۔ ان کے ساجھا داری معہدے کے مطابق:

(i) سوکیش اور ونیتا منافع کو 2:3 کے نسب میں تقسیم کریں گے۔

(ii) سرمایہ پر 5% سود دیا جائے گا۔

(iii) ونیتا کو 600 روپیے ماہانہ تنخواہ ملے گی۔

31 دسمبر 2013 کو فرم کی کتابوں سے مندرجہ ذیل بیلنس لیے گئے۔

ونیتا	سوکیش	
(روپیے)	(روپیے)	
40,000	40,000	سرمایہ کھاتے
(2,800) (کریڈٹ)	(7,200) (کریڈٹ)	چالو کھاتے
8,150	10,850	نکالی گئی رقم

سرمایہ پر سود کو چارج کرنے سے قبل اور ساجھے دار کی تنخواہ کو چارج کرنے کے بعد سال کا خالص منافع 9,500 روپیے تھا۔ ساجھے داروں کے چالو کھاتے اور نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: سوکیش کے سرمایہ کھاتے میں منتقل شدہ منافع 3300 روپیے اور ونیتا کے سرمایہ کھاتے میں 2,200 روپیے)

سرمایہ پر سود اور نکالی گئی رقم پر سود حساب

13۔ راہل، روہت اور کرن نے 1 اپریل 2016 کو بالترتیب 20,00,000 روپیے، 18,00000 روپیے اور 6,00000 روپیے کے سرمائے سے ساجھا کا رو بار شروع کیا۔ مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے منافع کی رقم 1,35,000 روپیے تھی اور اس سال راہل نے 50,000 روپیے، روہت نے 50,000 روپیے اور کرن نے 40,000 روپیے کی رقم کا رو بار سے نکالیں۔ ساجھے داروں کے درمیان 1:2:3 کے تناوب میں منافع تقسیم کیا جانا ہے۔ 5 سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: راہل 1,00000 روپیے، روہت 90,000 روپیے، کرن 80,000 روپیے)

14۔ سن فلاور اور پنک روز نے 1 اپریل 2016 کو بالترتیب 2,50,000 روپیے اور 1,50,000 روپیے کے سرمائے سے ساجھا کا رو بار شروع کیا۔ 1 اکتوبر 2016 کو انہوں نے فیصلہ کیا کہ ان میں سے ہر ایک کا سرمایہ 2,00000 روپیے ہونا چاہیے۔ نقدر قم کو کا رو بار میں لگا کر یا نکال کر سرمایوں میں ضروری ایڈ جسٹ منٹ کیے گئے۔ سرمایہ پر 10% سالانہ کی شرح سے سود دیا جاتا ہے 31 مارچ 2017 کو سرمایہ پر سود کی رقم معلوم کیجیے۔

(جواب: سن فلاور کے سرمایہ پر مجموعی سود 22,500 روپیے اور پنک روز کے سرمایہ پر 17,500 روپیے)

15۔ 31 مارچ 2017 کو کھاتوں کو بند کرنے کے بعد فرم کی کتابوں میں ماؤنٹین، بل اور روک کے سرمایہ بالترتیب 4,000000

روپے، 3,000000 روپے اور 2,00000 روپے تھے۔ اسی اثنائیں یہ معلوم ہوا کہ سرمایہ پر 10% سالانہ کی شرح سے سود نہیں دیا گیا ہے۔ سال کے دوران ہونے والے منافع کی رقم 1,50,000 روپے تھی۔ ماونٹن نے 20,000 روپے کا روبار سے نکالے تھے جب کہ ہل نے 15,000 روپے اور روک نے 10,000 روپے نکالے تھے۔ سرمایہ پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: سرمایہ پر سود: ماونٹن 37,000 روپے، ہل 26,500 روپے، روک 16,000 روپے)

16۔ 31 مارچ 2017 کو نیل کانت اور مہادیو کی بیلنس شیٹ حسب ذیل تھی۔

31 مارچ 2013 کو بیلنس شیٹ

رقم (روپیے)	اثاثہ روپیے	رقم (روپیے)	دین داریاں
30,00,000	متفرق اثاثے	10,00,000 10,00,000 1,00,000 1,00,000 8,00,000	نیل کانت کا سرمایہ مہادیو کا سرمایہ نیل کانت کا چالو کھاتہ مہادیو کا چالو کھاتہ نفع و نقصان تصرف کھاتہ
30,00,000		30,00,000	مارچ 2007

سال کے دوران مہادیو نے 30,000 روپے کی رقم کا روبار سے نکالی۔ 2016-17 کے دوران 10,00,000 روپے منافع ہوا۔

31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے 5% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: نیل کانت کے سرمایہ پر سود 50,000 روپے اور مہادیو کے سرمایہ پر سود 50,000 روپے)

17۔ رشی ایک فرم میں ساتھی دار ہے۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے دوران اس نے حسب ذیل رقوم کا روبار میں سے نکالیں

روپے 12,000	1 مئی 2017
روپے 6,000	31 جولائی 2017

روپیے 9,000	نومبر 2017	30
روپیے 12,000	نومبر 2017	30
روپیے 8,000	جنوری 2018	1
روپیے 7,000	مارچ 2019	31

نکالی گئی رقم پر 9% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے۔
(جواب: نکالی گئی رقم پر سود 2,295 روپیے)

18۔ مولی اور گلوکے سرمایہ کھاتے 1 اپریل 2016 کو 40000 روپیے اور 20000 روپیے کے بیلنٹس دکھاتے ہیں۔ 3:2 کے تناوب میں منافع تقسیم کرتے ہیں۔ سرمایہ پر 10% سالانہ کی شرح سے سود دیا جائے گا اور نکالی گئی رقم پر پر 12% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جائے گا۔ 1 اگست 2016 کو گلو نے فرم کو 10,000 روپیے کا قرض دیا تھا۔ سال کے دوران، مولی نے ہر ماہ کے شروع میں 1,000 روپیے مہانہ کے حساب سے کاروبار سے رقم نکالی جب کہ گلو نے ہر ماہ کے آخر میں 1,000 روپیے مہانہ کے حساب سے کاروبار سے رقم نکالی۔ مندرجہ بالا ایڈجسٹ منٹ سے قبل سال کا منافع 20,950 روپیے تھا۔ نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے اور سما جھے داروں کے سرمایہ کھاتے نیز منافع کی تقسیم کو دکھائیے۔

(جواب: نکالی گئی رقم پر سود: مولی 780 روپیے، گلو 660 روپیے۔ منافع مولی 9,594 روپیے گلو 6,396 روپیے)

19۔ راکیش اور روہن سما جھے دار ہیں اور با ترتیب 40,000 روپیے اور 30,000 روپیے کے سرمائے کے ساتھ 2:3 کے تناوب میں نفع اور نقصان کو تقسیم کرتے ہیں۔ انہوں نے اپنے ذاتی استعمال کے لیے مندرجہ ذیل رقم کاروبار سے نکالیں۔

راکیش	ماہ	روپیے
	2016 مئی 31	600
	2016 جون 30	500
	2016 اگست 31	1000
	2016 نومبر 31	400
	2016 دسمبر 31	1500
	2017 جنوری 31	300
	2017 مارچ 31	700
روہن	ہر ماہ کے شروع میں	400

6 سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ یہ مان کر کہ کتابیں ہر سال 31 مارچ 2014 کو بند کی جاتی ہیں نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: رائیش کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر سود 126.50 روپے، رہنم کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر سود 156 روپے (تقریباً) 20۔ ہمان شوہر ماہ کے آخر میں 2500 روپے فرم سے کالتا ہے۔ ساجھا معاملہ نامہ کے مطابق نکالی گئی رقم پر سود 12% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ 31 دسمبر 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے ہمان شوہر کے ذریعہ نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: نکالی گئی رقم پر سود 0.650,1 روپے)

21۔ بہرام ایک فرم میں ساجھے دار ہے۔ اس نے ہر ماہ کے شروع میں 12 مہینے تک 3000 روپے فرم سے نکالے۔ فرم کی کتابیں ہر سال 31 مارچ کو بند ہوتی ہیں۔ نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے اگر سود کی شرح 10% سالانہ ہو۔

(جواب: نکالی گئی رقم پر سود 0.950,1 روپے)

22۔ راج اور نیرج ایک فرم میں ساجھے دار ہیں۔ 1 اپریل 2017 کو ان کے سرمایہ بالترتیب 2,50,000 اور 1,50,000 روپے تھے۔ وہ منافع کو مساوی طور پر تقسیم کرتے ہیں۔ 1 جولائی 2017 کو انہوں نے فیصلہ کیا کہ ان میں سے ہر ایک کا سرمایہ 1,00,000 روپے ہونا چاہیے۔ ساجھے داروں کے ذریعے نقد رقم لگا کر یا نکال کر سرمایہ میں ضروری ایڈجسٹمنٹ کیے گئے۔ سرمایہ پر 10% سالانہ کی شرح سے سود دیا جانا ہے۔ سال کے آخر 31 مارچ 2018 کو دونوں ساجھے داروں کے سرمایہ پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: راج 11,000 روپے اور نیرج 9,000 روپے)

23۔ امیت اور بھولا ایک کمپنی میں ساجھے دار ہیں۔ ان کے نفع کا تناسب 2:3 ہے۔ ان کی ساجھے داری معاملہ کے مطابق ان کی نکالی گئی رقم پر سود کی شرح 10% سالانہ ہو گی۔ انہوں نے 2017 کے دوران بالترتیب 24,000 اور 16,000 کی رقم نکالی۔ نکالی گئی رقم پر سود کا حساب اس مفروضہ پر لگایا گیا ہے کہ یہ رقم پورے سال کے دوران برابری سے نکالی گئی ہے۔

(جواب: امیت کی نکالی گئی رقم پر سود 12,000 اور بھولا پر 800 روپے ہے)

24۔ ہریش ایک فرم میں ساجھے دار ہے۔ اس نے سال 2006 کے دوران مندرجہ ذیل رقم کا روبار سے نکالیں:

روپیے	
4,000	1 فروری
10,000	1 مئی
4,000	30 جون
12,000	31 اکتوبر

نکالی گئی رقم پر $\frac{1}{2}$ سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ 31 دسمبر 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے ہر لشکر کے ذریعے نکالی گئی رقم پر چارج کئے جانے والے سود کی رقم کو معلوم کیجیے۔

(جواب: نکالی گئی رقم پر سود 1,075 روپے)

25۔ مین اور تھامس ایک فرم میں سائبھردار ہیں۔ وہ مساوی طور پر منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ ان میں سے ہر ایک نے 2,000 روپے کی ماہانہ رقم کاروبار سے نکالی ہے۔ نکالی گئی رقم پر 10% سالانہ کی شرح سے سود چارج کیا جانا ہے۔ مندرجہ ذیل صورتوں میں سال 2017 کے لیے مین کے ذریعے نکالی گئی رقم پر سود معلوم کیجیے:

- رقم ہر ماہ کے شروع میں نکالی گئی ہیں۔
- رقم ہر ماہ کے درمیان میں نکالی گئی ہیں۔
- رقم ہر ماہ کے آخر میں نکالی گئی ہیں۔

(جواب: نکالی گئی رقم پر سود (i) 1,300 (ii) 1,200 (iii) 1,100 روپے)

26۔ 31 مارچ 2017 کو کھاتے کی کتابیں بند ہونے کے بعد، رام، شیام اور موہن کے سرمایہ کھاتوں نے بالترتیب 24,000 روپے، 18,000 روپے، اور 12,000 روپے کے بیلنس دکھائے۔ بعد میں تپا چلا کہ سرمایہ پر 5% سالانہ کی شرح سے سود دینا یاد نہیں رہا۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال میں منافع کی رقم 36,000 روپے تھی اور رام نے کاروبار سے 3,600 روپے کی رقم نکالی تھی جب کہ شیام نے 4,500 روپے اور موہن نے 2,700 روپے کی رقم کاروبار سے نکالی تھی۔ رام، شیام اور موہن کا لفظ نقصان تقسیم کرنے کا تناوب 1:2:3 ہے۔ سرمایہ پر سود معلوم کیجیے۔

(جواب: رام کے سرمائے پر سود 480 روپے، شیام کے سرمائے پر سود 525 روپے اور موہن کے سرمائے پر سود 435 روپے)

ساجھے داروں کو منافع کی ضمانت

27۔ امت سمت اور سمکیشا ساجھے دار ہیں اور منافع کو 1:2:3 کے تناوب میں تقسیم کرتے ہیں۔ سمکیشا کو م از کم 8,000 روپے بطور منافع میں حصہ کی ضمانت کے طور پر امت ارو سمت کے ذریعے دیے گئے۔ 31 مارچ 2017 کے اختتام پر منافع 36,000 روپے تھے۔ ساجھے داروں کے مابین منافع کی تقسیم کیجیے۔

(جواب: امت کو منافع 16,800 روپے، سمت کو 11,200 روپے، سمکیشا کو 8,000 روپے)

28۔ پنکی، دپتی اور کاوسا جھے دار ہیں اور منافع کو 1:4:5 کے نسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ کاوسا کو یہ ضمانت دی گئی کہ کسی بھی سال منافع میں اس کا حصہ 5,000 روپیے سے کم نہ ہوگا۔ اگر کوئی خسارہ اس ضمن میں ہوتا ہے تو اسے پنکی اور دپتی مساوی طور پر برداشت کریں گی۔ اس سال منافع کی رقم 40,000 روپیے تھی۔ منافع کی تقسیم کو دکھانے کے لیے فرم کی کتابوں میں ضروری روزنامچہ اندر اجات کیجیے۔

(جواب: پنکی اور دپتی ہر ایک کے ذریعہ برداشت کیا جانے والا خسارہ 500 روپیے)

29۔ انھے، سدھارتھ اور کسم ایک فرم میں سامنے جھے دار ہیں اور منافع کو 2:3:5 کے نسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ کسم کو منافع میں حصے کے طور پر کم از کم 1,000 روپیے ملنے کی ضمانت دی گئی ہے۔ اس ضمن میں آنے والا کوئی بھی خسارہ سدھارتھ کے ذریعے برداشت کیا جائے گا۔ 31 مارچ 2016 اور 2017 کو ختم ہونے والے سال میں منافع بالترتیب 40,000 روپیے اور 60,000 روپیے تھی۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: سال 2016-انھے 20,000 روپیے، سدھارتھ 10,000 روپیے، کسم 10,000 روپیے
سال 2017-انھے 30,000 روپیے، سدھارتھ 18,000 روپیے، کسم 12,000 روپیے)

30۔ رادھا، میری اور فاطمہ سامنے جھے دار ہیں اور 1:4:5 کے نسب میں منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ فاطمہ کو یہ ضمانت دی گئی کہ اسے اس کے منافع میں حصے کے طور پر کسی بھی سال 5,000 روپیے سے کم نہیں ملیں گے۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال منافع کی رقم 35,000 روپیے تھی۔ فاطمہ کو دی گئی منافع کی ضمانت شدہ رقم میں اگر کوئی کمی ہوتی ہے تو اسے رادھا اور میری 3:2 کے نسب میں برداشت کریں گی۔ سامنے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کو دکھانے کے لیے ضروری روزنامچہ اندر اجات درج کیجیے۔

(جواب: برداشت کیا جانے والا خسارہ: رادھا 900 روپیے اور میری 600 روپیے)

31۔ ایکس، واٹی اور زیڈ سامنے جھے دار ہیں اور نفع اور نقصان کو 1:2:3 کے نسب میں تقسیم کرتے ہیں۔ زیڈ کا منافع میں ایکس اور واٹی کے ذریعے ضمانت شدہ حصہ کم از کم 8,000 روپیے ہے۔ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال میں خالص منافع 30,000 روپیے تھا۔ ہر ایک سامنے دار کو واجب الادارم کی نشانہ ہی کرنے کے لیے نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: منافع: ایکس کو 13,200 روپیے، واٹی کو 8,800 روپیے، زیڈ کو 8,000 روپیے)

32۔ ارون، بابی اور چنڈو ایک فرم میں سا جھے دار ہیں اور 1:2:2 کے نسب میں منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ سا جھے داری معاملے کے مطابق، فرم کے منافع سے قطع نظر، چنڈو کو کم از کم 60,000 روپے دیے جانے ہیں۔ اس ضمن میں اگر کوئی خسارہ ہوتا ہے تو اسے ارون کے ذریعے برداشت کیا جائے گا۔ سا جھے داروں کے درمیان منافع کی تقسیم کو دکھانے کے لیے نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔ اگر سال 2013 کو منافع (i) 2,50,000 روپے (ii) 3,60,000 روپے ہو۔

(جواب: (i) ارون کو منافع 90,000 روپے، بابی کو 1,00,000 روپے اور چنڈو کو 60,000 روپے

(ii) ارون کو منافع 1,44,000 روپے، بابی کو 1,44,000 روپے اور چنڈو کو 72,000 روپے)

33۔ اشوک، بر جیش اور چینا سا جھے دار ہیں اور 1:2:2 کے نسب میں منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ اشوک اور بر جیش نے چینا کو ضمانت دی کہ اس کا منافع کسی بھی سال 20000 روپے سے کم نہیں ہوگا۔ 31 مارچ 2013 کو ختم ہونے والے سال میں منافع کی رقم 70,000 روپے تھی۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: منافع اشوک کو 25,000 روپے، بر جیش کو 25,000 روپے اور چینا کو 20,000 روپے)

34۔ رام، موہن اور سوہن بالترتیب 5,00,000 روپے، 2,50,000 روپے اور 2,00,000 روپے کے ساتھ سا جھے دار ہیں۔ 10% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود دیے جانے کے بعد منافع حسب ذیل طرح سے تقسیم ہو گا رام $\frac{1}{2}$ ، موہن $\frac{1}{3}$ اور سوہن $\frac{1}{6}$ لیکن رام اور موہن نے سوہن کو ضمانت دی ہے کہ اس کا منافع کسی بھی سال 25,000 روپے سے کم نہیں ہوگا۔ سرمایہ پر سود چارج کرنے سے قبل سال 31 مارچ 2013 کے اختتام پر خالص منافع 2,00,000 روپے ہوا۔ منافع کی تقسیم دکھائیے۔

(جواب: رام کو منافع 48,000 روپے، موہن کو 32,000 روپے اور سوہن کو 25,000 روپے)

35۔ امت، بیتا اور سونا نے ایک سا جھے داری کی فرم تشکیل کی۔ حسب ذیل شرائط کو مدنظر رکھتے ہوئے منافع کی تقسیم کا نسب 3:2:1 رکھا گیا۔

(i) سونا کا منافع میں ضمانت شدہ حصہ کسی بھی سال 15000 روپے سے کم نہیں ہوگا۔

(ii) بیتا یہ ضمانت دیتی ہے کہ فرم کے لیے اس کے ذریعے کمائی گئی کل رقم گذشتہ پانچ سالوں کی اس میں اوسط کل کمائی کے برابر ہوگی جب کہ وہ کاروبار کو اکیلے چلا رہی تھی (یہ کمائی 25,000 روپے ہے) 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال

میں خالص منافع 75,000 روپیے ہے۔ فرم کے لیے بہیتا کے ذریعے کمائی گئی کل رقم 16,000 روپیے تھی۔ نفع اور نقصان تصرف کھاتہ تیار کیجیے۔

(جواب: سرمایہ کھاتوں پر منتقل شدہ منافع: امت کے 400، 400، 600، 600، 72 روپیے، اور سونا (15,000 روپیے)

پچھلے ایڈ جسٹمنٹ (Past adjustment)

- 31 مارچ 2016 کو ختم ہونے والے سال میں x، y اور z کا خالص منافع 60,000 روپیے تھا۔ اسے ان کے منافع کے تناسب 1:3:1 میں بانٹا گیا۔ اسی اثنامیں یہ پتالہ کہ درج ذیل لین دین کو تابوں میں درج نہیں کیا گیا ہے:

- (i) 5% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود
- (ii) x، y اور z کے ذریعے بالترتیب نکالی گئی رقم 700 روپیے، 500 روپیے اور 300 روپیے پر سود۔
- (iii) سماجھے دار کی تجوہ: x کی 1,000 روپیے، y کے 1500 روپیے سالانہ سماجھے داروں کے سرمایہ قائم تھے جو کہ اس طرح تھے x کا 1,00,000 روپیے، y کا 80,000 روپیے اور z کا سرمایہ 60,000 روپیے۔ ایڈ جسٹمنٹ اندر ارجوں کو درج کیجیے۔

(جواب: x ڈبٹ 2,500 روپیے، y کریڈٹ 2,400 روپیے اور z کریڈٹ 100 روپیے)

- ہیری، پورٹ اور علی کی فرم، جو کہ 1:2:2 کے تناسب میں منافع تقسیم کرتے ہیں کچھ عرصہ سے قائم ہے۔ علی منافع میں ہیری اور پورٹ کے ساتھ مساوی حصہ چاہتا ہے اور ساتھ ہی وہ ایسی ہی تبدیلی منافع کی تقسیم کے تناسب میں بھی چاہتا ہے۔ ہیری اور پورٹ اس پر متفق ہیں۔ گذشتہ تین برسوں کا منافع حسب ذیل ہے:

2014-15	22,000 روپیے
2015-16	24,000 روپیے
2016-17	29,000 روپیے

ایک واحد روز نامچہ اندر ارج کے ذریعے منافع کا ایڈ جسٹمنٹ دکھائیے۔

(جواب: ہیری (ڈبٹ) 5,000 روپیے، پورٹ (ڈبٹ) 5,000 روپیے اور علی (کریڈٹ) 10,000 روپیے)

- مناوائر سرٹی سماجھے دار ہیں اور 3:2 کے تناسب میں منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ 31 مارچ 2017 کو فرم کی بیلنس شیٹ مندرجہ ذیل ہے۔

31 مارچ 2017 کو بیلنس شیٹ

رقم(روپیے)	اٹاٹے(Assets)	رقم(روپیے)	دین داریاں(Liabilities)
	نکالی گئی رقوم منو	30000 40000	منو کا سرمایہ سرشٹی کا سرمایہ
6000	سرشٹی دوسرے اٹاٹے		
34,000			
40,000		40,000	

31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال میں منافع 5,000 روپیے تھا جو کہ سامنے داروں کے درمیان اتفاق شدہ تناسب میں تقسیم کیا گیا۔ لیکن سرمایہ پر 5% سالانہ کی شرح سے اور نکالی گئی رقوم پر 6% سالانہ کی شرح سے سود نہیں دیا گیا تھا۔ 6 ماہ کی او سسط بنداد پر نکالی گئی رقوم پر سود کا ایڈجسٹمنٹ اور اس کا اندر اراج کیجیے۔

(جواب: منو (ڈبٹ) 288 روپیے اور سرشٹی (کریڈٹ) 288 روپیے)

- 31 مارچ 2013 کو نکالی گئی رقوم، منافع وغیرہ کے ایڈجسٹمنٹ کے بعد ایلوین، مونو اور احمد کے سرمایہ کھاتوں کا بیلنس بالترتیب 80,000 روپیے، 60,000 روپیے اور 40,000 روپیے تھا۔ بعد میں پتا چلا کہ سرمایہ پر سودا اور نکالی گئی رقوم پر سود نہیں دیا گیا۔

سامنے دار 5% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود دیے جانے کے مستحق تھے۔ سال کے دوران ایلوین، مونو اور احمد نے بالترتیب 20,000 روپیے اور 15,000 روپیے کی رقمیں کاروبار سے نکالی تھیں۔ نکالی گئی رقوم پر چارج کیا جانے والا سود اس طرح تھا: ایلوین 500 روپیے، مونو 360 روپیے اور احمد 200 روپیے۔ سال کے دوران خالص منافع کی رقم 1,20,000 روپیے تھی۔ منافع تقسیم کرنے کا تناسب 1:2:3 تھا۔ ضروری ایڈجسٹمنٹ اندر ارجات کیجیے۔

(جواب: ایلوین (ڈبٹ) 570 روپیے، مونو (کریڈٹ) 10 روپیے اور احمد (کریڈٹ) 560 روپیے)

- آزاد اور بینی مساوی سامنے دار ہیں۔ ان کے سرمایہ بالترتیب 40,000 روپیے اور 80,000 روپیے ہیں۔ سال کے لیے کھاتے تیار ہو جانے کے بعد پتہ چلا کہ منافع کی تقسیم سے پہلے سامنے داروں کے سرمایہ کھاتوں پر 5% سالانہ کی شرح سے سود کریڈٹ نہیں کیا گیا جیسا کہ سامنے معاملہ نامہ کی رو سے کیا جانا تھا۔ یہ فیصلہ کیا گیا کہ اگلے سال کے شروع میں ایک

ایڈجٹمنٹ روز نامچہ اندر اج کیا جائے گا۔

(جواب: آزاد (ڈبٹ) 1,000 اور بینی (کریٹ) 1,000)

4.- کویتا اور پر دیپ سا جھے دار ہیں اور 2:3 کے تنا ب میں منافع کو تقسیم کرتے ہیں۔ انہوں نے چندن نامی شخص کو نیجر کھا جس کو وہ 750 روپیے ماہانہ تنخواہ دیتے ہیں۔ چندن نے 20000 روپیے کا رو بار میں بطور ڈپازٹ جمع کیے جس پر 9% سالانہ کی شرح سے سودا قابل ادا ہے۔ سال 2017 کے اختتام پر (منافع کی تقسیم کے بعد) یہ فیصلہ کیا گیا کہ 1 جنوری 2014 سے چندن کو منافع میں $\frac{1}{6}$ حصہ کے لیے سا جھے دار مانا جائے۔ اور اس کے ڈپازٹ کو اس کا سرمایہ خیال کیا جائے جس پر دوسرے سا جھے داروں کی طرح 6% سالانہ کی شرح سے سودا دیا جائے گا۔ سرمایہ پر سود کو چارج کرنے کے بعد فرم کا منافع حسب ذیل تھا۔

منافع	2014
منافع	2015
نقسان	2016
منافع	2017

59,000 روپیے
62,000 روپیے
(4,000) روپیے
78,000 روپیے

مندرجہ بالا صورت کے لیے ضروری روز نامچہ اندر اج کیجیے۔

(جواب: کویتا (ڈبٹ) 360، پر دیپ (ڈبٹ) 240 اور چندن (کریٹ) 600)

42.- موہن، وجہ اور اٹل سا جھے دار ہیں۔ ان کے سرمایہ کھاتوں کا بلنس بالترتیب 30,000 روپیے، 25,000 روپیے اور 20,000 روپیے ہے۔ سرمایہ کھاتوں کا بلنس 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال پر ہوئے 24,000 روپیے کے منافع کو سا جھے داروں کے درمیان ان کے منافع کے تنا ب میں بانٹ دینے کے بعد آیا ہے۔ سال کے دوران میں، وجہ اور اٹل نے بالترتیب 5,000 روپیے، 4,000 روپیے اور 3,000 روپیے کی رقم کا رو بار سے نکالی تھیں۔ بعد ازاں، حسب ذیل بھول چوک کا پتہ چلا:

a) 10% سالانہ کی شرح سے سرمایہ پر سود چارج نہیں کیا گیا۔

b) نکالی گئی رقم پر سود: موہن 250 روپیے، وجہ 200 روپیے، اٹل 150 روپیے کو کتابوں میں درج نہیں کیا گیا۔

روز نامچہ اندر اجات کے ذریعے ضروری اصلاح کیجیے۔

(جواب: اٹل کا سرمایہ کھاتہ (ڈبٹ) 550 روپیے اور موہن کا سرمایہ کھاتہ (کریٹ) 550 روپیے)

43۔ انجو، منجو اور ممتا سما جھے دار ہیں جن کا قائم (Fixed) سرمایہ بالترتیب 10,000 روپے، 8,000 روپے اور 6,000 روپے تھی۔ سما جھے داری معاهدہ کے مطابق سرمایہ پر سود کی شرح 5 فی صد سالانہ کا بھی بندوبست تھا۔ مگر پچھلے تین سال سے ان کی کوئی بھی روز نامچہ اندر ارجمند نہیں کی گئی۔ تین سال کے دورانِ نفع کے تقسیم کا تناسب مندرجہ ذیل ہے

سال	ممتا	منجو	انجو
2014	5	3	4
2015	1	2	3
2016	1	1	1

مندرجہ بالا صورت کے لیے ضروری روز نامچہ اور ایڈ جمیٹ تیار کریں

(جواب: ممتا (Dr) 200 روپے، انجو (Cr) 100 روپے اور منجو (Cr) 100 روپے)

44۔ دکتر اور روینڈر سما جھے دار تھے اور ان کا نفع اور نقصان کا تناسب 1:2 تھا۔ سال کے آخر میں 31 دسمبر 2017 کو، ان کے کھاتے کی کتابوں سے مندرجہ ذیل بیلنس اخذ کیے گئے۔

کھاتہ کا نام	ڈیبٹ رقم (روپیے)	کریڈٹ رقم (روپیے)
سرمایہ		2,35,000
دکتر		1,63,000
روینڈر		
نکالی گئی رقم	6,000	
دکتر	5,000	
روینڈر	35,100	
افتتاحی کھاتہ		2,85,000
خرید و فروخت	2,200	
آمد و اپسی	3,000	
واپسیاں	1,200	
اسٹیشنری		

		12,500	مزدوری
32,000	45,000	قابل وصول بل	
400	900	چھوٹ	
	12,000	تینخواہیں	
	18,000	کرایا اور لئیں	
	2,400	انشوریں کی قسط	
	300	پستچ	
	1,100	متفرق اخراجات	
3,200		کمیشن	
40,000	95,000	دیندار اور لین دار	
	1,20,000	بلڈنگ	
	80,000	پلانٹ اور مشینری	
	1,00,000	سرماہی کاری	
	26,000	فرنجی پرو سامان منتقلہ	
	2,000	ڈوبے قرضے	
4,600		ڈوبے قرضوں کا پروویژن	
35,000		قرض	
	200	قانونی اخراجات	
	1,800	آٹھ فیس	
	13,500	نقد رو دست	
	23,000	نقد رو بینک	
8,91,200	8,91,200		

حسب ذیل ایجمنٹ کے ساتھ 31 دسمبر 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے انتامی کھاتہ (final Accounts) تیار کیجیے۔

- (a) 31 دسمبر 2017 کو اسٹاک 42,500 روپیے تھا۔
- (b) قرض داروں (Debtors) پر 5% کے لیے محفوظ برائے مشکوک قرضات (Prov. of bad debts) بنانا ہے۔
- (c) واجب الادا کرایہ 1,600 روپیے تھا۔
- (d) واجب الادا مزدوریاں 1,200 روپیے تھیں۔
- (e) سرمایہ پر 4% سالانہ کی شرح سے سود دینا ہے اور نکالی گئی رقم پر 6% سالانہ کی شرح سے سود چارج کرنا ہے۔
- (f) دنکر اور رویندر 2,000 روپیے سالانہ تنخواہ کے مستحق ہیں۔
- (g) رویندر 1,500 روپیے کمیشن کا مستحق ہے۔
- (h) بلڈنگ پر 4% کی شرح سے، پلانٹ اور مشینری پر 6% اور فرنچیور فلکچر پر 5% کی شرح سے فرسودگی (Depreciation) چارج کرنا ہے۔
- (i) قرض پر واجب الادا سود کی رقم 350 روپیے تھی۔
- (جواب: کل منافع 81,500 روپیے، خالص منافع 32,200 روپیے، دنکر کا سرمایہ 2,47,627 روپیے، رویندر کا سرمایہ 1,71,573 روپیے، بیلنس شیٹ کا جوڑ 5,29,350 روپیے)
- 45۔ کاجول اور سنی سانچے دار تھے اور 2:3 کے تناوب میں نفع اور نقصان کو تقسیم کرتے تھے۔ 31 دسمبر 2015 کو ختم ہونے والے سال میں ان کے کھاتے کی کتابوں سے مندرجہ ذیل بیلنس لیے گئے۔

کھاتہ کا نام	کریڈٹ رقم (روپیے)	ڈیبٹ رقم (روپیے)
سرمایہ		
کاجول	1,15,000	
سنی	91,000	
(ک) چالو کھاتے 1.4.2005 کو		4,500
کاجول		

سماجھا کھاتہ داری: بنیادی تصورات

155

	3,200	سنی
		نکالی گئی رقوم
	6,000	کاجول
	3,000	سنی
	22,700	افشاہی اشک
2,35,800	1,65,000	خریداری اور فروخت
	1,200	سال آنے کا بھاڑہ
3,200	2,000	واپسیاں
	900	چھپائی اور اسٹیشنری
	5,500	مزدوری
21,000	25,000	قابل وصول اور قبل ادابل
800	400	چھوٹ
	6,000	تینخواہیں
	7,200	کرایہ
	2,000	انشوہریں کی قسط
	700	اخراجات سفر
	1,100	متفرق اخراجات
1,600		کمیشن
78,000	7,4000	قرض دار اور قرض خواہ
	85,000	عمارت
	70,000	پلانٹ اور مشینری
	60,000	موٹر کار
	15,000	فرنچیز اور سامان متعلقہ

	1,500	ڈوبے قرضے
2,200		مشکوک قرضوں کے پروویژن
25,000	300	قانونی اخراجات
	900	آٹھ فیس
	7,500	نقد در دست
	12,000	نقد در پینک
5,78,100	5,78,100	

حسب ذیل ایڈجسٹمنٹ کے ساتھ 31 مارچ 2017 کو ختم ہونے والے سال کے لیے اختتامی کھاتے تیار کیجیے:

- (a) 31 مارچ 2015 کو اسٹاک 37,500 روپے کا تھا۔
- (b) ڈوبے قرضے 3,000 روپے، قرض داروں پر محفوظ برائے مشکوک قرضات 5% کے لیے بنا ہے۔
- (c) پیشگی ادا کرایہ 1,200 روپے تھا۔
- (d) واجب الادامزدورياں 2,200 روپے تھیں۔
- (e) سرمایہ پر 6% سالانہ کی شرح سے سود دینا ہے اور نکالی گئی رقم پر 5% سالانہ کی شرح سے سود چارج کرنا ہے۔
- (f) کاجول 1,500 روپے سالانہ تنخواہ پانے کی مستحق ہے۔
- (g) پیشگی ادا یہ 500 روپے تھا۔
- (h) بلڈنگ پر 4% کی شرح سے، پلانٹ اور مشینری پر 5% کی شرح سے، موڑ کار پر 10% کی شرح سے اور فرنچ پر اور فکس چرخ 5% کی شرح سے سود چارج کیا جانا تھا۔ (Fixture)
- (i) 20 جنوری 2015 کو 000 7 روپے مالیت کا مال آگ سے تباہ ہو گیا تھا۔ مطالبہ کے پور نیٹارہ کے لیے یہ کمپنی 5,000 روپے کی ادائیگی پر راضی ہوئی۔

(جواب: کل منافع 84,900 روپے، خالص منافع 48,000 روپے، کاجول کا چالو کھاتہ 27,369 روپے سنی کا چالو

کھاتہ 12,931 روپے، بیلنس شیٹ کا جوڑ 3,72,500 روپے)

آپ کی تفہیم کی جانب کے لیے جوابی فہرست

اپنی فہم کی جانب کیجیے - I

1 - (i) غلط (ii) غلط (iii) درست (iv) غلط

2 - (i) صحیح (ii) صحیح (iii) صحیح (iv) غلط (v) غلط (vi) غلط

اپنی فہم کی جانب کیجیے II

1 - (i) قرض پر سود 6% سالانہ دیا جائے گا۔

(ii) سرمایہ پر سود نہیں دیا جائے گا اور نہ ہی نکالی گئی رقم پر سود چارج کیا جائے گا۔

(iii) سامنہ کھاتے دار کو خواہ اور کیش نہیں دیا جائے گا۔

(iv) منافع کی تقسیم مساوی طور پر ہوگی۔

2 - منافع: بریانا 33750 روپیے، رمن 33750 روپیے

اپنی فہم کی جانب کیجیے - III

1 - سرمایہ پر سود، رانی 9,600 روپیے، مُکن 200,7200 روپیے

2 - (a) منافع: پریا 78,750 روپیے، کاجل 47,250 روپیے

(b) منافع کوئی نہیں، سرمایہ پر سود: پریا 54,000 روپیے، کاجل 72,000 روپیے