



## পাঠ সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়াদি



### ■ লেনদেনের ধারণা

ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানে হিসাব লিপিবদ্ধকরণের বেঞ্চে লেনদেন শব্দটির অর্থ অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। ব্যবসায় জগতে বিভিন্ন ধরনের ঘটনা উদ্ভব হলেও অর্থের অঙ্কে পরিমাপযোগ্য ঘটনা যা ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন করে সেই সমস্ত ঘটনাকেই লেনদেন হিসাবে হিসাবের বইতে লিপিবদ্ধ করা হয়। লেনদেন শব্দটির আভিধানিক অর্থ হলো গ্রহণ ও প্রদান অর্থাৎ দেয়া ও নেয়া ইংরেজিতে যাকে বলা হয় give and take। সংঘটিত প্রতিটি ঘটনায় একাধিক পর্ব জড়িত থাকে। এক পর্ব সুবিধা গ্রহণ এবং অন্যপর্ব সুবিধা প্রদান করে। সুতরাং বলা যায়, কোনো দ্রব্য সামগ্রী ও সেবাকর্মের বিনিময়ের ফলে কোনো ব্যক্তি, প্রতিষ্ঠান বা ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হলে লেনদেনের সৃষ্টি হয়।

### ■ লেনদেনের প্রকৃতি বা বৈশিষ্ট্য

- ⇒ লেনদেন হতে হলে ঘটনাকে অবশ্যই অর্থের অঙ্কে পরিমাপযোগ্য হতে হবে।
- ⇒ কোনো ঘটনা তখনই লেনদেন হিসেবে গণ্য হবে যখন তার দ্বারা ব্যবসায় বা প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন সাধিত হবে।
- ⇒ প্রতিটি লেনদেনে দুটি পর্ব থাকতে হবে। একপর্ব সুবিধা গ্রহণ করবে এবং অন্যপর্ব সুবিধা প্রদান করবে।
- ⇒ প্রতিটি লেনদেন স্বয়ংসম্পূর্ণ অর্থাৎ একটি আরেকটি হতে সম্পূর্ণ আলাদা হবে।
- ⇒ দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান উভয় ধরনের লেনদেন হতে পারে।
- ⇒ ভবিষ্যতে ঘটতে পারে এমন ঘটনা ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন সাধন করলে অবশ্যই তা লেনদেন বলে গণ্য হবে। যেমন : অনাদায়ী পাওনা সঞ্চতি, বাড়ী সঞ্চতি ইত্যাদি।
- ⇒ প্রতিটি লেনদেনই হিসাব সমীকরণে প্রভাব বিস্তার করে। হিসাব সমীকরণ হলো : সম্পদ = দায় + মালিকানা স্বত্ব।

### ■ হিসাব সমীকরণ

কোনো প্রতিষ্ঠানের একটি নির্দিষ্ট সময়ের মোট সম্পদের পরিমাণ, মালিকানা স্বত্ব ও বহির্দায়ের সমান হবে। যে সমীকরণের মাধ্যমে এই সমতা প্রমাণ করা হয় তাকেই হিসাব সমীকরণ বলা হয়।

### ■ হিসাব সমীকরণ বিশেষত্ব

$$A = L + E$$

এখানে,

A = Assets (সম্পদসমূহ)

L = Liabilities (দায়সমূহ)

E = Equity (মালিকানা স্বত্ব)

**সম্পদ** : সম্পদ বলতে বোঝায় অর্থনৈতিক পরিসম্পদ যা কোনো ব্যবসায়ের মালিকানাধীন থাকে এবং যা মুনাফা অর্জনের কাজে ব্যবহৃত হয়।

**দায়** : দায় হচ্ছে ব্যবসায়ের আর্থিক দায়বদ্ধতা যা ব্যবসায়ের একটি নির্দিষ্ট সময় পরে অবশ্যই পরিশোধ করতে হয়। অর্থাৎ ব্যবসায়ের মোট সম্পদের উপর তৃতীয় পর্বের দাবিই হচ্ছে দায়।

**মালিকানা স্বত্ব** : মোট সম্পদের উপর মালিকের যে দাবি তাই হচ্ছে মালিকানা স্বত্ব। মালিকানা স্বত্বকে চারটি উপাদান অর্থাৎ মালিকের বিনিয়োগ, রেভিনিউ বা আয়, উত্তোলন এবং ব্যয় বা খরচ প্রভাবিত করে।

সুতরাং, হিসাব সমীকরণটিকে বর্ধিত করলে পাওয়া যায়,  
 সম্পদ = দায় + মূলধন + রেভিনিউ বা আয় – ব্যয় – উত্তোলন  
 অর্থাৎ  $A = L + (C + R - E - D)$

এখানে,

A = Assets (সম্পদসমূহ) R = Revenue (রেভিনিউ বা আয়)

L = Liabilities (দায়সমূহ) E = Expenses (খরচ বা ব্যয়)

C = Capital (মূলধন) D = Drawings (উত্তোলন)

### ■ হিসাব সমীকরণে ব্যবসায়িক লেনদেনের প্রভাব

কোনো ঘটনা লেনদেন হলে তা হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোকে পঁচভাবে প্রভাবিত করে থাকে। যথা :

১. মোট সম্পদ বাড়লে মোট দায় অথবা মালিকানা স্বত্ব বাড়বে।
২. মোট সম্পদ কমলে মোট দায় অথবা মালিকানা স্বত্ব কমবে।
৩. একটি সম্পদ বাড়লে অপর একটি সম্পদ কমবে।
৪. মালিকানা স্বত্ব বাড়লে মোট দায় কমবে।
৫. মালিকানা স্বত্ব কমলে মোট দায় বাড়বে।

### ■ ব্যবসায়িক লেনদেনের উৎস এবং তদুৎক্রান্ত দলিলপত্রাদি

প্রতিটি লেনদেনের সমর্থনে এক বা একাধিক প্রমাণপত্র থাকে। লেনদেনের সত্যতা নিশ্চিত করতে এ সকল প্রমাণপত্র ব্যবহার করা হয়।

**চালান** : চালান হচ্ছে পণ্য ক্রয় এবং বিক্রয়ের একটি প্রামাণ্য দলিল। পণ্য বিক্রয়ের বেঞ্চে বিক্রেতা চালান যথাযথভাবে প্রস্তুত করে তার এক কপি ক্রেতাকে মালের সাথে প্রেরণ করে। চালানে ক্রেতার নাম ও ঠিকানা, মালের পরিমাণ, মালের বিবরণ, মালের মূল্য এবং মূল্য পরিশোধের শর্ত ইত্যাদি লিপিবদ্ধ থাকে। এই চালানের উপর ভিত্তি করে ক্রয় জাবেদা ও বিক্রয় জাবেদা লেখা হয়।

**ভাউচার** : আয় ও ব্যয় সংক্রান্ত লেনদেনের হিসাব লিপিবদ্ধ করার জন্য যে প্রমাণপত্র ব্যবহৃত হয় তাকে ভাউচার বলে। ভাউচার দুই প্রকার। ক. ডেবিট ভাউচার ও খ. ক্রেডিট ভাউচার।

**ক. ডেবিট ভাউচার** : পণ্য ক্রয় ও বিভিন্ন খরচ লিপিবদ্ধের জন্য যে ভাউচার ব্যবহার করা হয় তাকে ডেবিট ভাউচার বলে।

খ. ক্রেডিট ভাউচার : পণ্য বিক্রয় ও বিভিন্ন আয় লিপিবদ্ধের জন্য যে ভাউচার ব্যবহার করা হয় তাকে ক্রেডিট ভাউচার বলে।

ক্যাশমেমো : নগদ মূল্যে পণ্য ক্রয় বিক্রয়ের বেত্রে ক্যাশমেমো ব্যবহার করা হয়। তিন প্রস্থে ক্যাশমেমো তৈরি করা হয়। প্রথম প্রস্থ ক্রেতাকে দেয়া হয়, দ্বিতীয় প্রস্থ বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের হিসাব বিভাগে, তৃতীয় প্রস্থ বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের বিক্রয় বিভাগে সংরক্ষিত থাকে।

ডেবিট নোট : ধারে ক্রয়কৃত পণ্য কোনো কারণবশত বিক্রেতার নিকট ফেরত পাঠানো হলে উক্ত ফেরত পণ্যের বিবরণ, মূল্য এবং ফেরত

পাঠানোর কারণ উল্লেখ করে ক্রেতা বিক্রেতার নিকট যে চিঠি পাঠায় তাকে ডেবিট নোট বলে।

ক্রেডিট নোট : ধারে বিক্রয়কৃত পণ্য কোনো কারণবশত ক্রেতার নিকট ফেরত আসলে উক্ত ফেরত পণ্যের পূর্ণ বিবরণ, মূল্য এবং ফেরত পাঠানোর কারণ উল্লেখ করে বিক্রেতা ক্রেতার নিকট যে চিঠি পাঠায় তাকে ক্রেডিট নোট বলে। অর্থাৎ ধারে বিক্রয়কৃত পণ্য ফেরত আসলে ক্রেডিট নোট প্রস্তুত করা হয়।



## অনুশীলনীর বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



- কোনটি ব্যবসায়ের জন্য শুধুমাত্র একটি ঘটনা?  
 ৐ জমালের নিকট হতে ধারে পণ্য ক্রয় ২,০০০ টাকা  
 ৐ পলাশের নিকট ৬,০০০ টাকা পণ্য বিক্রয়  
 ৐ তানিয়ার নিকট ২,০০০ টাকা পণ্য ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান  
 ৐ পলাশ ২,৫০০ টাকার পণ্য ফেরত দিল
  - লেনদেন সংক্রান্ত ঘটনা—  
 i. দৃশ্যমান হতে পারে  
 ii. অদৃশ্যমান হতে পারে  
 iii. কখনই দৃশ্যমান নয়  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৐ i ও ii ৐ i ও iii ৐ ii ও iii ৐ i, ii ও iii
  - ডেবিট নোট ব্যবহৃত হয়—  
 ৐ ধারে ক্রয়কৃত পণ্য ফেরত পাঠানোর বেত্রে  
 ৐ ধারে বিক্রয়কৃত পণ্য ফেরত আসার জন্য  
 ৐ নগদে ক্রয়কৃত পণ্য ফেরত পাঠানোর বেত্রে  
 ৐ নগদে বিক্রয়কৃত পণ্য ফেরত আসার জন্য
  - $A = L + E$  সমীকরণটির E উপাদানটি কি নির্দেশ করে?  
 ৐ সম্পদ ৐ মালিকানা স্বত্ব  
 ৐ দায় ৐ মুনাফা
- নিম্নের তথ্য থেকে ৫, ৬ ও ৭ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :
- জনাব মনির হোসেন ১ জানুয়ারি ২০১৪ তারিখে ৫০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করেন। দীপক এর নিকট বিক্রয়কৃত ১০,০০০ টাকার পণ্যের মধ্যে ৩,০০০ টাকার পণ্য ফেরত এসেছে। তিনি ব্যক্তিগত ভাবে একটি স্কুলে ২,০০০ টাকা অনুদান দিলেন।

- ৫০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরব করায় হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানে প্রভাব পড়বে?  
 ৐ সম্পদ ৐ দায়  
 ৐ সম্পদ ও দায় ৐ সম্পদ ও মালিকানা স্বত্ব
- দীপক এর নিকট থেকে বিক্রিত পণ্য ফেরত আসায় জনাব মনির যে নোট প্রস্তুত করেন তা হলো—  
 ৐ ডেবিট নোট ৐ ক্রেডিট নোট  
 ৐ প্রাপ্য নোট ৐ প্রদেয় নোট
- স্কুলে ২,০০০ টাকা অনুদান দেয়ায় ব্যবসায় পরিবর্তন হবে—  
 ৐ সম্পদ কমবে ৐ মূলধন কমবে  
 ৐ সুনাম বাড়বে ৐ ব্যবসায় কোন প্রভাব পড়বে না
- ‘ব্যক্তিগত প্রয়োজনে নগদ অর্থ উত্তোলন’—এই লেনদেনের ফলে হিসাব সমীকরণে—  
 i. A উপাদান হ্রাস পাবে ii. L উপাদান হ্রাস পাবে  
 iii. E উপাদান হ্রাস পাবে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৐ i ও ii ৐ i ও iii ৐ ii ও iii ৐ i, ii ও iii
- কোনটি ভুল? লেনদেনের দ্বারা—  
 i. মোট সম্পদ হ্রাস পেলে, মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি পাবে  
 ii. মোট সম্পদ বৃদ্ধি পেলে, মোট দায় হ্রাস পাবে  
 iii. একটি সম্পদ বৃদ্ধি পেলে অপর একটি সম্পদ হ্রাস পাবে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৐ i ও ii ৐ i ও iii ৐ ii ও iii ৐ i, ii ও iii
- কোনটি সঠিক?  
 |  $A = L - E$  ৐  $E = A - L$  |  $L = A + E$  |  $A + L = E$



## গুরুত্বপূর্ণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



- নগদে পণ্য ক্রয়-বিক্রয়ের বেত্রে কোনটি ব্যবহৃত হয়?  
 ৐ ডেবিট নোট ৐ ক্রেডিট নোট ৐ ক্যাশমেমো ৐ চালান
- ব্যবসায়ের সম্পদের উপর তৃতীয় পর্বের দাবী কী?  
 ৐ দায় ৐ সম্পদ ৐ আয় ৐ মালিকানা স্বত্ব
- বিক্রেতার নিকট চালান কী নামে অভিহিত হয়?  
 ৐ বহিঃচালান ৐ আস্তঃচালান ৐ ডেবিট নোট ৐ ক্রেডিট নোট
- ব্যবসায়ে মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধির কারণ কোনটি?  
 ৐ আয়কর ৐ জীবন বীমার প্রিমিয়াম  
 ৐ উত্তোলন ৐ সাধারণ সঞ্চিতি
- ‘প্রতিটি লেনদেনেই দু’টি পর্ব থাকতে হবে’—এটি লেনদেনের কোন বৈশিষ্ট্য?  
 ৐ দৃশ্যমানতা ৐ স্বয়ংসম্পূর্ণ ৐ দ্বৈতসত্তা ৐ স্বতন্ত্র
- সঠিক সমীকরণ কোনটি?  
 ৐  $A = L + (C + R - E - D)$  ৐  $A = C + (L + R - E - D)$   
 ৐  $A = C + (L + E - R - D)$  ৐  $A = L + (C + R + E - D)$
- ক্রয় ফেরতের জন্য তৈরি করা হয়—  
 ৐ ডেবিট নোট ৐ ক্রেডিট নোট  
 ৐ ডেবিট ভাউচার ৐ ক্রেডিট ভাউচার

- ক্রেডিট নোটের মাধ্যমে কার হিসাবকে ক্রেডিট করা হয়?  
 ৐ ক্রেতার ৐ পাওনাদার ৐ বিক্রেতার ৐ সরবরাহকারীর
- বেতন প্রদান-এর প্রামাণ্য দলিল কোনটি?  
 ৐ প্রদেয় বিল ৐ বেতন প্রদান রশিদ  
 ৐ ক্রেডিট ভাউচার ৐ ডেবিট ভাউচার
- ডেবিট নোট তৈরি করেন কে?  
 ৐ ক্রেতা ৐ পাওনাদার ৐ সরবরাহকারী ৐ বিক্রেতা
- নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৐  $E = C + R - E - D$  ৐  $E = C - R + E + D$   
 ৐  $E = C - R - E + D$  ৐  $E = C - R + E - D$
- সরকারের আয়ের উৎস কোনটি?  
 ৐ বেতন ৐ বাড়িভাড়া ৐ অফিস ভাড়া ৐ ভ্যাট
- $A = L + E$  সমীকরণটির L উপাদানটি নির্দেশ করে—  
 ৐ সম্পদ ৐ দায় ৐ বতি ৐ মালিকানা স্বত্ব
- লেনদেন বলতে কী বুঝায়?  
 ৐ দেনা-পাওনা ৐ একটি হিসাব  
 ৐ পণ্য হিসাব ৐ অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য কোনো ঘটনা

২৫. ভাউচার কী?  
● লেনদেনের প্রমাণপত্র      ৩৩. হিসাবের বই  
৩৬. কোনটি হিসাব সমীকরণের সঠিক গঠন?  
৩৭. ক্যাশ মেমোর মূলকপি কাকে দেওয়া হয়?  
৩৮. 'স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র' কীসের বৈশিষ্ট্য?  
৩৯. ক্রেডিট নোট কে প্রস্তুত করেন?  
৩৩. হিসাব তথ্যাবলি প্রতিষ্ঠানের কোন কাজটিতে সাহায্য করে?  
৩১. ধারে পণ্য ক্রয়-বিক্রয়ের প্রামাণ্য দলিল কোনটি?  
৩২. ক্রয় ফেরত লিপিবদ্ধ করার জন্য কোন দলিল ব্যবহৃত হয়?  
৩৩.  $A = L + E$  সমীকরণটির E উপাদানটি নির্দেশ করে—

৩৪. নগদ মূল্যে পণ্য ক্রয়-বিক্রয়ের জন্য ব্যবহৃত হয় কোনটি?  
৩৫. 'খণ্ডগ্রহণ ৫০,০০০ টাকা'-এর দ্বারা ব্যবসায়ের কী পরিবর্তিত হয়েছে?  
৩৬. বাকীতে পণ্য ক্রয়ের মাধ্যমে হিসাব সমীকরণের প্রভাবিত হয়েছে—  
৩৭. লেনদেন সংক্রান্ত ঘটনা—  
৩৮. 'ব্যক্তিগত প্রয়োজনে নগদ অর্থ উত্তোলন' দ্বারা হিসাব সমীকরণে—



## অতিরিক্ত বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



### লেনদেনের ধারণা

#### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৩৯. হিসাব লিপিবদ্ধকরণের বেধে কোন শব্দটির অর্থ অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ? (জ্ঞান)  
৪০. হিসাব লিপিবদ্ধকরণের বেধে লেনদেন শব্দটি গুরুত্বপূর্ণ কেন? (অনুধাবন)  
৪১. লেনদেন শব্দটির আভিধানিক অর্থ কোনটি? (জ্ঞান)  
৪২. ব্যবসায় জগতের সমস্ত ঘটনাকে লিপিবদ্ধ করা হয় না কেন? (অনুধাবন)  
৪৩. আদিকালে প্রাচীনকালে জীবনের প্রয়োজন মিটানোর উপায় কী ছিল? (জ্ঞান)  
৪৪. প্রতিষ্ঠানের কোন অবস্থার পরিবর্তনে লেনদেনের জন্ম হয়? (জ্ঞান)  
৪৫. যে সকল ঘটনা কোনো ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায় তাকে কী বলে? (জ্ঞান)  
৪৬. ব্যবসায়ের প্রকৃত আর্থিক চিত্র পেতে কোন ঘটনাগুলোকে লেনদেন হিসেবে চিহ্নিত করা হয়? (জ্ঞান)  
৪৭. নিচের কোনটি হিসাবের বইতে লিপিবদ্ধ করা হয়? (জ্ঞান)  
৪৮. প্রতিটি লেনদেন কিসের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য হবে? (জ্ঞান)  
৪৯. প্রতিটি লেনদেনের কয়টি কব থাকে? (জ্ঞান)

৫০. হিসাববিজ্ঞানের মূল ভিত্তি কী? (অনুধাবন)  
৫১. মানুষ সুপ্রাচীনকাল থেকে দৈনন্দিন জীবনে কিসের প্রয়োজনীয়তা অনুভব করে আসছে? (জ্ঞান)  
৫২. দ্রব্য সামগ্রী ও সেবা কর্ম বিনিময়ের ফলে কী সৃষ্টি হয়? (অনুধাবন)  
৫৩. টাকাপয়সা ও জিনিসপত্র আদান-প্রদানের ফলে সঞ্চিত পণ্যের কোন অবস্থার পরিবর্তন ঘটে? (অনুধাবন)  
৫৪. কাদের মাধ্যমে লেনদেনের সৃষ্টি হয়? (অনুধাবন)  
৫৫. খ্রিষ্ট ট্রেডার্স ১৫,০০০ টাকা দিয়ে একটি আলমারি ক্রয় করলো এবং ১০,০০০ টাকা বেতনে একজন কর্মচারী নিয়োগ দিলো। উল্লিখিত দুটি বেধেই কিসের উৎপত্তি হলো? (প্রয়োগ)  
৫৬. অদৃশ্য আর্থিক ঘটনাগুলো কী? (জ্ঞান)  
৫৭. ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানে যে সমস্ত দৈনন্দিন ঘটনা ঘটে সেগুলোকে লেনদেনের কী বলে? (জ্ঞান)  
৫৮. '৫০,০০০ টাকার বই ক্রয়ের ফরমালেশ দেওয়া হলো।' উক্ত ঘটনাটি লেনদেন না হওয়ার কারণ কী? (অনুধাবন)  
৫৯. 'জনি শাড়ি ক্রয়ের জন্যে দিল্লরবাকে ১০,০০০ টাকা দিলো' এখানে জনির ভূমিকা কী? (অনুধাবন)

## বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৬০. ঘটনা সম্পর্কে যুক্তিসংগত বিষয় হলো— (অনুধাবন)
- ঘটনা আর্থিক হতে পারে
  - ঘটনা লেনদেন হতেও পারে নাও হতে পারে
  - লেনদেন ঘটনার উৎস
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ③ i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii
৬১. “জ্ঞাব বেলাল ৫,০০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করলেন।” এই ঘটনাটি লেনদেন হওয়ার কারণ— (অনুধাবন)
- আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটেছে
  - ঘটনাটি অর্থের দ্বারা পরিমাপযোগ্য
  - এতে দুইটি পর্ব বিদ্যমান
- নিচের কোনটি সঠিক?
- ③ i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ● i, ii ও iii
৬২. জ্ঞাব অসীম একজন ফলের ব্যবসায়ী। ২০১৫ সালের ডিসেম্বর মাসে তার ব্যবসায় কক্ষীদের বেতন বাবদ মোট খরচ হয় ৩৫,০০০ টাকা, যার ১৫,০০০ টাকা প্রদান করা হয়। উল্লিখিত লেনদেনে— (উচ্চতর দরতা)
- তিনটি পর্ব বিদ্যমান
  - বেতন, নগদ ও দায় বিদ্যমান
  - ব্যয় ও দায়ের বৃদ্ধি ঘটেছে
- নিচের কোনটি সঠিক?
- ③ i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ● i, ii ও iii

## অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৬৩ ও ৬৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :
- লিয়াকত হোসেন ৩০,০০০ টাকা নগদ এবং ১৫,০০০ টাকার মজুদ পণ্য নিয়ে ব্যবসায় শুরু করলেন। তিনি ৭,০০০ টাকার পণ্য বিক্রয়ের ফরমায়েশ পেলেন। ফরমায়েশ অনুযায়ী পণ্য সরবরাহের জন্য তিনি কুমায়ুন সাহেবের নিকট থেকে ধারে ৫,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করলেন।
৬৩. লিয়াকত হোসেনের ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের কোন ঘটনাটি লেনদেন নয়? (প্রয়োগ)
- নগদ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরু করলেন
  - পণ্য বিক্রয়ের ফরমায়েশ গ্রহণ করলেন
  - মজুদ পণ্য নিয়ে ব্যবসায় শুরু করলেন
  - ধারে পণ্য ক্রয় করলেন
৬৪. উক্ত ঘটনাটি লেনদেন বলে গণ্য না হওয়ার কারণ হলো— (উচ্চতর দরতা)
- অর্থের অক্ষে পরিমাপযোগ্য
  - আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায়নি
  - হিসাব সমীকরণে প্রভাব বিস্তার করেনি
- নিচের কোনটি সঠিক?
- ③ i ও ii    ④ i ও iii    ● ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii

## লেনদেনের প্রকৃতি ও বৈশিষ্ট্য

## সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৬৫. ‘প্রত্যেক লেনদেন ঘটনা, কিন্তু সব ঘটনা লেনদেন নয়’— একে কী বলা হয়? (জ্ঞান)
- লেনদেনের সুবিধা
  - লেনদেনের বৈশিষ্ট্য
  - ঘটনার সুবিধা
  - ঘটনার বৈশিষ্ট্য
৬৬. ঘটনা ও লেনদেন সম্পর্কে কোন বিবরণটি ভুল? (জ্ঞান)
- সকল লেনদেন ঘটনা
  - সকল ঘটনাই লেনদেন
  - লেনদেন আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায়
  - সকল লেনদেনে দ্বৈতস্বত্ব অপরিহার্য
৬৭. কোনটি লেনদেনের বৈশিষ্ট্য বহির্ভূত? (অনুধাবন)
- অর্থের অক্ষে পরিমাপযোগ্য
  - অদৃশ্যমান লেনদেন
  - স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র
  - ব্যয় নিয়ন্ত্রণ

৬৮. ‘বেঞ্জিনকো ফার্মা’ এন্ড কোং এর হিসাবরক্ষক যার মাসিক বেতন ছিল ৫০,০০০ টাকা। তিনি অফিসে আসার পথে সড়ক দুর্ঘটনায় মারা যান। এতে ব্যবসায়ের বিরাট বতি হওয়া সত্ত্বেও এটি কোনো লেনদেন নয় কেন? (প্রয়োগ)
- ম্যানেজার কোনো পণ্য নয় বলে
  - এটি ব্যবসায়ের সাথে সম্পর্কযুক্ত নয় বলে
  - এটি একটি স্বাভাবিক দুর্ঘটনা বলে
  - এটি টাকায় পরিমাপযোগ্য নয় বলে
৬৯. লেনদেন সর্বদা কীসের পরিবর্তন আনে? (অনুধাবন)
- মোট সম্পত্তির
  - মোট দায়ের
  - মোট মুনাফার
  - আর্থিক অবস্থার
৭০. খ্রিষ্ট ট্রেডার্স ৩৫,০০০ টাকা মূল্যের পণ্য সরবরাহের জন্য তার একজন বিক্রেতার নিকট ফরমায়েশ প্রদান করে। এটি লেনদেন নয় কেন? (প্রয়োগ)
- এটি একটি ঘটনা
  - এতে দুটি পর্ব জড়িত নেই
  - এটি অর্থের পরিমাপ অযোগ্য
  - এতে ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটেনি
৭১. লেনদেনের দ্বৈতস্বত্ব বলতে কী বোঝায়? (অনুধাবন)
- একটি পর্ব
  - দু’বার হিসাব লিখন
  - দুটি পর্ব
  - দু’তরফা দাখিলা পদ্ধতি
৭২. ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের লেনদেনগুলোর ধরন কিস্তি প? (জ্ঞান)
- প্রত্যেকটি স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র
  - একে অপরের উপর নির্ভরশীল ও পরস্পর সম্পর্কযুক্ত
  - একটি অপরটির উপর কখনও কখনও নির্ভরশীল
  - প্রত্যেকটি সর্বদা দৃশ্যমান
৭৩. ১০,০০০ টাকার ধান ধারে ক্রয় করে ১০ দিন পর টাকা প্রদান করা হলো। এখানে ধারে ক্রয় একটি লেনদেন এবং টাকা প্রদান আরেকটি লেনদেন। এটি লেনদেনের কোন বৈশিষ্ট্যকে প্রকাশ করে? (প্রয়োগ)
- দ্বৈতস্বত্ব
  - স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র
  - দৃশ্যমানতা
  - আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন
৭৪. প্রতিটি লেনদেনকে কী হতে হবে? (জ্ঞান)
- দৃশ্যমান
  - স্বয়ংসম্পূর্ণ
  - গুরুত্বপূর্ণ
  - ঐতিহাসিক
৭৫. কোনটিকে আন্তঃলেনদেন হিসেবে চিহ্নিত করা যায়? (অনুধাবন)
- বেতন বাবদ ব্যয়
  - যন্ত্রপাতির অবচয় ধার্য করা
  - ধারে পণ্য ক্রয়
  - অনাদায়ী পাওনা
৭৬. মেশিনের অবচয় ধার্য করা হলো ৫,০০০ টাকা। এটি কোন ধরনের লেনদেন? (প্রয়োগ)
- বকেয়া
  - দৃশ্যমান
  - নগদ
  - অদৃশ্যমান
৭৭. যে সকল ঘটনা পূর্বে ঘটে গেছে সেগুলো কী ধরনের ঘটনা? (জ্ঞান)
- আর্থিক
  - গুরুত্বপূর্ণ
  - ঐতিহাসিক
  - দৃশ্যমান
৭৮. ভবিষ্যতে ঘটতে পারে এমন আর্থিক ঘটনাকে কী বলা হয়? (জ্ঞান)
- লেনদেন
  - ভবিষ্যৎ ঘটনা
  - ব্যবসায়ের ভাষা
  - অদৃশ্যমান ঘটনা
৭৯. প্রতিটি লেনদেন কোথায় প্রভাব বিস্তার করে? (জ্ঞান)
- ক্রয় হিসাবে
  - আর্থিক অবস্থার বিবরণীতে
  - বিশদ আয় বিবরণীতে
  - হিসাব সমীকরণে
৮০. কোনো ঘটনা লেনদেন কিনা তা কীভাবে যাচাই করা যায়? (অনুধাবন)
- অর্থের পরিমাণ নির্ণয়ের মাধ্যমে
  - হিসাব সমীকরণের পরিবর্তনের মাধ্যমে
  - সংশ্লিষ্ট পর্বসমূহের সংখ্যা নির্ণয়ের মাধ্যমে
  - অর্থনৈতিক গুরুত্ব বিশ্লেষণের মাধ্যমে
৮১. কোনটি প্রকৃত হিসাব সমীকরণ? (জ্ঞান)
- সম্পদ = দায় + মালিকানা স্বত্ব
  - মালিকানা স্বত্ব = সম্পদ - দায়
  - সম্পদ = দায় - মালিকানা স্বত্ব
  - মালিকানা স্বত্ব = দায়
৮২. সেবা প্রদান করে ১০,০০০ টাকা অর্জিত হলো, যার ৫,০০০ টাকা নগদে পাওয়া গেল। হিসাব সমীকরণে এর প্রভাব কী? (অনুধাবন)
- সম্পত্তি ও মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি ৫,০০০ টাকা

৩৩. সম্পত্তি বৃদ্ধি ১০,০০০ টাকা, মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি ৫,০০০ টাকা  
 ৩৪. সম্পত্তি বৃদ্ধি ৫,০০০ টাকা, মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি ১০,০০০ টাকা  
 ● সম্পত্তি ও মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি ১০,০০০ টাকা  
 ৩৫. কোনটি কারবারি লেনদেন বহির্ভূত? (অনুধাবন)  
 ● পণ্য ক্রয়ের জন্য ফরমায়েশ প্রদান ২,০০০ টাকা  
 ৩৬. বাকিতে পণ্য ক্রয় ২,০০০ টাকা  
 ৩৭. নগদে পণ্য বিক্রয় ১০,০০০ টাকা  
 ৩৮. অনাদায়ী পাওনা লেখা হলো ৫০০ টাকা

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৮৪. লেনদেনের বৈশিষ্ট্য হলো— (অনুধাবন)  
 i. আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটবে  
 ii. একাধিক পর্ব জড়িত থাকবে  
 iii. দৃশ্যমান-অদৃশ্যমান উভয়ই হতে পারে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ● i, ii ও iii  
 ৮৫. লেনদেন সৃষ্টি হয়— (অনুধাবন)  
 i. আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটলে  
 ii. সুবিধা গ্রহণকারী ও প্রদানকারী পর্ব একত্রিত হলে  
 iii. দুটি ঘটনার মধ্যে পারস্পরিক সম্পর্ক সৃষ্টি হলে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii  
 ৮৬. লেনদেনের বেত্রে বহির্ভূত থাকে— (অনুধাবন)  
 i. পণ্য ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান  
 ii. পণ্য ক্রয়ের জন্য চুক্তিবদ্ধ হওয়া  
 iii. চাকরির নিয়োগপত্র প্রদান  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ● i, ii ও iii  
 ৮৭. অর্থের দ্বারা পরিমাপযোগ্য হওয়া সত্ত্বেও কোন ঘটনা লেনদেন না হওয়ার কারণ— (উচ্চতর দরতা)  
 i. ঘটনাটি দৃশ্যমান নয়  
 ii. দুটি পর্ব বা হিসাবখাত নেই  
 iii. ঘটনার দ্বারা আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন না ঘট  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ● ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii  
 ৮৮. লেনদেনের প্রকৃতি নির্দেশ করে— (অনুধাবন)  
 i. দুটি পর্বের উপস্থিতি  
 ii. লেনদেনের স্বয়ংসম্পূর্ণতা  
 iii. ঐতিহাসিক ঘটনার উপস্থিতি  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ● i, ii ও iii  
 ৮৯. দেবাশীষ সরকার তার ব্যবসায়ের বিক্রয়কর্মীকে ৩,০০০ টাকা বেতন বাবদ প্রদান করলেন। এই ঘটনাটি একটি লেনদেন কারণ— (উচ্চতর দরতা)  
 i. ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়েছে  
 ii. টাকার অঙ্কে পরিমাপযোগ্য  
 iii. দুটি পর্ব বিদ্যমান রয়েছে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ● i, ii ও iii  
 ৯০. জনাব সাহাদাত ব্যক্তিগত সঞ্চয় থেকে ২০,০০০ টাকা অতিরিক্ত মূলধন বাবদ বিনিয়োগ করার সিদ্ধান্ত গ্রহণ করলেন। এই লেনদেনে যে বৈশিষ্ট্যের অভাব রয়েছে— (উচ্চতর দরতা)  
 i. দ্বৈতস্বত্ব ii. অর্থের অঙ্কে পরিমাপযোগ্য  
 iii. আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ● i ও iii ৩৯. ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii  
 ৯১. অদৃশ্যমান লেনদেন হলো— (অনুধাবন)  
 i. বাণিজ্যিক চিহ্নের অবলোপন ৫,০০০ টাকা  
 ii. সুনামের অবলোপন ৬,০০০ টাকা  
 iii. ৮,০০০ টাকার যন্ত্রপাতির ওপর ২০% অবচয় ধার্য করা  
 নিচের কোনটি সঠিক?

৩৯. i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ● i, ii ও iii  
 ৯২. অদৃশ্যমান ঘটনাও লেনদেন বলে বিবেচিত হবে যদি— (অনুধাবন)  
 i. আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায়  
 ii. লেনদেনের সকল বৈশিষ্ট্য বিদ্যমান থাকে  
 iii. সম্পত্তির অবচয় ঘটায়  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii  
 ৯৩. ভবিষ্যৎ ঘটনা সংক্রান্ত লেনদেনের উদাহরণ হলো— (অনুধাবন)  
 i. অনাদায়ী পাওনা সঞ্চিতি  
 ii. বাড়ী সঞ্চিতি  
 iii. জমি ক্রয়  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৩৯. i ও iii ৩৯. ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৯৪ ও ৯৫ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 আব্দুর রহিম ৫০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসা আরম্ভ করলেন। মোট ১০,০০০ টাকার একটি মূল্য তালিকা জনাব দেলোয়ারের নিকট প্রেরণ করলেন। তিনি মাল ক্রয় করলেন ১৭,০০০ টাকার এবং মাল বিক্রয় করলেন ৮,০০০ টাকার। তিনি একজন দরিদ্র ব্যক্তিকে সাহায্য হিসেবে কারবার প্রতিষ্ঠান থেকে ৫০০ টাকা প্রদান করলেন।  
 ৯৪. আব্দুর রহিমের হিসাব বইতে মোট কত টাকা হিসাবভুক্ত হবে? (প্রয়োগ)  
 ৩৯. ৮৫,০০০ টাকা ৩৯. ৮০,০০০ টাকা  
 ● ৭৫,৫০০ টাকা ৩৯. ৬৭,০০০ টাকা  
 ৯৫. দরিদ্র ব্যক্তিকে সাহায্য প্রদানের ঘটনাটি হিসাবভুক্ত করতে হবে। কারণ— (উচ্চতর দরতা)  
 i. মালিকানা স্বত্ব হ্রাস পেয়েছে ii. দায়ের পরিমাণ হ্রাস পেয়েছে  
 iii. সম্পদ হ্রাস পেয়েছে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৯. i ও ii ● i ও iii ৩৯. ii ও iii ৩৯. i, ii ও iii

### লেনদেন চিহ্নিতকরণ

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৯৬. লেনদেন চিহ্নিতকরণের বেত্রে কোন বিষয়টি প্রয়োগ করা অধিক যুক্তিযুক্ত? (উচ্চতর দরতা)  
 ৩৯. অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্যতা  
 ● আর্থিক অবস্থা পরিবর্তনের যোগ্যতা  
 ৩৯. লেনদেন সংঘটিত হওয়ার সময়ের ব্যাপকতা  
 ৩৯. ব্যবসায়ের বেত্রে এর প্রভাব বেত্রে  
 ৯৭. হিসাব লিপিবদ্ধকরণের বেত্রে লেনদেন চিহ্নিত করা গুরুত্বপূর্ণ কেন? (অনুধাবন)  
 ৩৯. লেনদেনের সংখ্যা নির্ণয় করতে ৩৯. হিসাবের শুল্কতা যাচাই করতে  
 ৩৯. ব্যবসায়ের সম্পদ ও দায় জানতে ● ব্যবসায় প্রকৃত আর্থিক চিত্র জানতে  
 ৯৮. ৫,০০০ টাকার মাল ক্রয়ের ফরমায়েশ দেয়া হলো। এই ঘটনাটি কোনো লেনদেন না হওয়ার যুক্তিযুক্ত কারণ কী হতে পারে? (উচ্চতর দরতা)  
 ৩৯. অর্থের অঙ্কে পরিমাপযোগ্য নয় ৩৯. দুটি পর্ব বিদ্যমান নেই  
 ● আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায়নি ৩৯. স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র নয়  
 ৯৯. কোন বেত্রে কোনো ঘটনাকে লেনদেন বলা যাবে না কেন? (অনুধাবন)  
 ৩৯. আর্থিক অবস্থার বৃহৎ পরিবর্তন না ঘটলে  
 ● অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য না হলে  
 ৩৯. লোকচর দৃশ্যমান না হলে  
 ৩৯. ঐতিহাসিক বা ভবিষ্যত নির্ভর হলে  
 ১০০. নিচের কোন বাক্যটি সঠিক? (অনুধাবন)  
 ৩৯. সমস্ত ঘটনা লেনদেনের অন্তর্ভুক্ত ৩৯. ঘটনায় অর্থ সঞ্চারিত থাকতে হয়  
 ● সকল ঘটনা আর্থিক পরিবর্তন ঘটায়  
 ৩৯. সমস্ত লেনদেন অর্থের অঙ্কে পরিমাপযোগ্য  
 ১০১. দোকান থেকে ফেরার পথে হিসাবরবক দুর্ঘটনায় আহত। এই ঘটনাটি কী হবে? (প্রয়োগ)  
 ৩৯. লেনদেনে অন্তর্ভুক্ত হবে ● লেনদেনে অন্তর্ভুক্ত হবে না  
 ৩৯. ব্যবসায় প্রভাব ফেলবে ৩৯. হিসাব সমীকরণকে প্রভাবিত করবে

১০২. জনাব রহমানের ব্যবসা প্রতিষ্ঠানে প্রতিদিন অর্থ সম্পর্কযুক্ত এবং অর্থ সম্পর্কহীন বহুবিধ ঘটনা সংঘটিত হয়। তিনি কোন ঘটনাগুলো হিসাবের বইতে লিপিবদ্ধ করবেন?

(উচ্চতর দরতা)

- শুধুমাত্র আর্থিক লেনদেনগুলো
- আর্থিক ও অনার্থিক উভয় লেনদেনগুলো
- শুধুমাত্র অনার্থিক লেনদেনগুলো
- শুধুমাত্র গুরুত্বপূর্ণ লেনদেনগুলো

১০৩. ঐতিহাসিক কিংবা ভবিষ্যতের ঘটনাও লেনদেন বলে গণ্য হবে কেন? (অনুধাবন)

- অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপ করা না যায়
- দৈত সত্তার বৈশিষ্ট্যকে পূরণ করে
- স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র হয়
- ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটায়

১০৪. দব ব্যবস্থাপকের মৃত্যু ব্যবসায়ের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার হলেও তাকে লেনদেন হিসেবে কেন গণ্য করা যাবে না? (উচ্চতর দরতা)

- ঘটনাটি স্বয়ংসম্পূর্ণ ও স্বতন্ত্র নয়
- ঘটনাটি দৃশ্যমান ও ঐতিহাসিক নয়
- ঘটনাটি ব্যবসায়ের বেত্রে কোনো প্রভাব ফেলবে না
- ঘটনাটি অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য নয়

১০৫. কোন ঘটনাটি লেনদেন? (অনুধাবন)

- গুদাম হতে ১৫,০০০ টাকার পণ্য শোরবমে আনা হলো
- ১৫,০০০ টাকার একটি পণ্য বিক্রয়ের চুক্তি করা হলো
- মেয়ের বিয়ের দিন ধার্য করা হলো
- কম্পিউটার ক্রয় করা হলো ৪০,০০০ টাকা

## বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১০৬. রফিকের ব্যক্তিগত তহবিল হতে চুরি হয়েছে ৫,০০০ টাকা। উক্ত ঘটনাটি লেনদেন হবে না, কারণ— (অনুধাবন)

- i. ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটেনি
- ii. হিসাব সমীকরণে প্রভাব বিস্তার করেনি
- iii. শুধুমাত্র ব্যক্তিগত বতি
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ● i ও iii    ● ii ও iii    ● i, ii ও iii

১০৭. জনাব শাহীন তার ব্যবসায় হতে ১,০০০ টাকা উত্তোলন করেছেন। এই ঘটনাটিকে লেনদেন হিসেবে গণ্য করার কারণ— (অনুধাবন)

- i. মালিক সুবিধা গ্রহণ করেছে
- ii. ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান সুবিধা গ্রহণ করেছে
- iii. ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটেছে
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ● i ও iii    ● ii ও iii    ● i, ii ও iii

১০৮. ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্তে ১,০০,০০০ টাকার যন্ত্রপাতির উপর ৫% হারে অকয় ধার্য করা হলো। এর প লেনদেনকে বলা হয়— (প্রয়োগ)

- i. দৃশ্যমান    ii. আশ্রিতঃলেনদেন
- iii. অদৃশ্যমান লেনদেন
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ● i ও iii    ● ii ও iii    ● i, ii ও iii

১০৯. পণ্য বিক্রয় করা হলো ৫,০০০ টাকা। এ বেত্রে লেনদেনের প্রকৃতি হলো— (অনুধাবন)

- i. অদৃশ্যমান লেনদেন
- ii. বহিঃলেনদেন
- iii. দৃশ্যমান লেনদেন
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ● i ও iii    ● ii ও iii    ● i, ii ও iii

১১০. মেসার্স সেলিম তার সরবরাহকারীকে মালের জন্য ১০,০০০ টাকা অগ্রিম প্রদান করে। এর ফলে— (উচ্চতর দরতা)

- i. মেসার্স সেলিমের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটে
- ii. সমীকরণের A উপাদানের পরিবর্তন ঘটে
- iii. সমীকরণের E উপাদানের পরিবর্তন ঘটে
- নিচের কোনটি সঠিক?
- i ও ii    ● i ও iii    ● ii ও iii    ● i, ii ও iii

## হিসাব সমীকরণ

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১১১. একটি নির্দিষ্ট সময়ে যেকোনো প্রতিষ্ঠানের মোট সম্পদের পরিমাণ কেন মালিকানা স্বত্ব ও বহির্দায়ের সমান হয়? (অনুধাবন)

- প্রতিটি লেনদেন তিনটি উপাদানকে সমভাবে প্রভাবিত করে
- প্রতিটি লেনদেনের পূর্ব দুটিকে সমপরিমাণ টাকায় লিপিবদ্ধ করা হয়
- প্রতিটি লেনদেন একই সাথে সম্পদ ও দায়কে প্রভাবিত করায়
- প্রতিটি লেনদেন একই সাথে সম্পদ ও মালিকানা স্বত্ব প্রভাব ফেলেয়

১১২. যে সমীকরণের মাধ্যমে মোট সম্পদের পরিমাণ, মালিকানা স্বত্ব ও বহির্দায়ের সমতা প্রমাণ করা হয় তাকে কী বলে? (জ্ঞান)

- হিসাব পর্যালোচনা
- হিসাব বিশ্লেষণ
- হিসাব ব্যাখ্যাকরণ
- হিসাব সমীকরণ

১১৩. হিসাব সমীকরণের মাধ্যমে কী প্রমাণ করা হয়? (জ্ঞান)

- সততা
- শুদ্ধতা
- সমতা
- মালিকানা

১১৪. মুনাফা অর্জনের কাজে কী ব্যবহৃত হয়? (জ্ঞান)

- দায়
- বিনিয়োগ
- মূলধন
- সম্পদ

১১৫. ব্যবসায়ের মালিকানাধীন আসবাবপত্র, দালালকোঠা, কলকজা কী হিসেবে গণ্য হবে? (জ্ঞান)

- ব্যবসায়ের দায়
- ব্যবসায়ের মূলধন
- ব্যবসায়ের মালিকানা স্বত্ব
- ব্যবসায়ের সম্পদ

১১৬. মুনাফা অর্জনের কাজে যেসব ব্যবসায়িক সম্পদ ব্যবহার করা হয় তা কার মালিকানাধীন থাকে? (অনুধাবন)

- মালিকের
- ব্যবসায়ের
- ব্যবস্থাপকের
- অংশীদারদের

১১৭. ব্যবসায়ের দায় কী? (জ্ঞান)

- মালিকের দাবি
- ব্যবস্থাপকের দাবি
- তৃতীয় পক্ষের দাবি
- অংশীদারদের দাবি

১১৮. ব্যবসায়ের দায় কখন পরিশোধ করতে হয়? (জ্ঞান)

- মাসের শেষে
- হিসাবকাল শেষের পূর্বে
- বছরের শেষে
- নির্দিষ্ট সময়ের পরে

১১৯. ব্যবসায়ের মোট সম্পত্তির ওপর তৃতীয় পক্ষের দাবিকে কী বলে? (জ্ঞান)

- সম্পদ
- দায়
- মালিকানা স্বত্ব
- মূলধন

১২০. ব্যবসায়ের মোট সম্পদ থেকে তৃতীয় পক্ষের দাবি বাদ দিলে কী থাকে? (জ্ঞান)

- সম্পদ
- আয়
- মালিকানা স্বত্ব
- উত্তোলন

১২১. ব্যবসায়ের মোট সম্পত্তির ওপর মালিকের দাবিকে কী বলে? (জ্ঞান)

- সম্পদ
- দায়
- মালিকানা স্বত্ব
- মূলধন

১২২. ব্যবসায়ের খরচ বা ব্যয় হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানকে প্রভাবিত করে? (অনুধাবন)

- উত্তোলন
- দায়
- মালিকানা স্বত্ব
- মূলধন

১২৩. ব্যবসায়ের উত্তোলন হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানকে প্রভাবিত করে? (অনুধাবন)

- আয়
- দায়
- মালিকানা স্বত্ব
- মূলধন

১২৪. মালিকের বিনিয়োগ, রেভিনিউ, উত্তোলন ও খরচ— এই চারটি কিসের উপাদান? (জ্ঞান)

- রেভিনিউর
- সম্পদের
- দায়ের
- মালিকানা স্বত্বের

১২৫. কখন মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি পায়? (অনুধাবন)

- ব্যয় বৃদ্ধি পেলে
- বতি হলে
- রেভিনিউ বৃদ্ধি পেলে
- দায় বৃদ্ধি পেলে

১২৬. হিসাব সমীকরণে E উপাদানটি কখন হ্রাস পায়? (জ্ঞান)

- সম্পত্তি বৃদ্ধি পেলে
- ব্যয় বা বতি হলে
- দায় হ্রাস পেলে
- রেভিনিউ বৃদ্ধি পেলে

১২৭. কয়টি উপাদান মালিকানা স্বত্বকে প্রভাবিত করে? (জ্ঞান)

- ৩
- ৪
- ৫
- ৬

১২৮. কোনো প্রতিষ্ঠানের মালিকানা স্বত্বের পরিমাণ কীভাবে নির্ণয় করা যায়? (অনুধাবন)

- মোট সম্পদ থেকে উত্তোলন বাদ দিয়ে
- মোট সম্পদ থেকে তৃতীয় পক্ষের দাবি বাদ দিয়ে

১২৯. মোট বহির্দায় থেকে অভ্যন্তরীণ দায় বাদ দিয়ে  
মোট দায় থেকে মোট বহির্দায় বাদ দিয়ে  
**A = L + E. এখানে A কী?** (জ্ঞান)  
● Assets ③ Acquisition  
② Ability ④ Adjustment
১৩০. বর্ধিত হিসাব সমীকরণের উপাদান কয়টি? (জ্ঞান)  
③ দুইটি ● পাঁচটি ④ সাতটি ⑤ অনির্দিষ্ট
১৩১. কোনটি হিসাব সমীকরণের বর্ধিত রূপ? (জ্ঞান)  
● A = L + (C + R - E - D) ③ A = L - (C + R - E - D)  
② A = L + (C - R + E - D) ④ A = L + (C - R - E + D)
১৩২. কোনো ঘটনা লেনদেন কিনা তা কীভাবে যাচাই করা যায়? (অনুধাবন)  
③ অর্থের পরিমাণ নির্ণয়ের মাধ্যমে  
● হিসাব সমীকরণের পরিবর্তনের মাধ্যমে  
② সর্গশিরক্ট পবসমূহের সংখ্যা নির্ণয়ের মাধ্যমে  
④ অর্থনৈতিক গুরুত্ব বিশ্লেষণের মাধ্যমে
১৩৩. একটি প্রতিষ্ঠানের সম্পদ বাড়লে হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানের উপর প্রভাব পড়বে? (অনুধাবন)  
● সমপরিমাণ টাকার অন্য একটি সম্পদ কমবে  
③ সমপরিমাণ টাকার মোট দায় কমবে  
② সমপরিমাণ টাকার মোট মালিকানা স্বত্ব কমবে  
④ সমপরিমাণ টাকার ব্যয় বৃদ্ধি পাবে
১৩৪. পাওনাদারকে ১০০ টাকা দেয়া হলো। এই ঘটনার জন্য হিসাব সমীকরণের উপর কোন ধরনের প্রভাব পড়বে? (প্রয়োগ)  
③ A উপাদানকে নগদ টাকা বৃদ্ধি পায়  
④ L উপাদানের পাওনাদার হ্রাস পায়  
② P উপাদানের মালিকের পাওনা হ্রাস পায়  
● সমীকরণের A ও L উপাদানসমূহ হ্রাস পায়
১৩৫. জনাব সীমান্ত ৫,০০০ টাকা দিয়ে অফিসের জন্য একটি আলমারি ক্রয় করলেন। লেনদেনটি কোন দুটি হিসাব খাতকে প্রভাবিত করবে? (প্রয়োগ)  
● আসবাবপত্র হিসাব ও অফিস হিসাব  
③ অফিস সরঞ্জাম হিসাব ও নগদান হিসাব  
② আলমারি হিসাব ও সীমান্ত হিসাব  
④ আলমারি হিসাব ও নগদান হিসাব
১৩৬. ব্যবসায় কাজে ব্যবহৃত আসবাবপত্রের অবচয় ধার্য করা হলে হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানগুলোর পরিমাণ হ্রাস করা প্রয়োজন হবে? (প্রয়োগ)  
③ A উপাদান ● A ও E উপাদান  
② A ও L উপাদান ④ L ও E উপাদান
১৩৭. জনাব শাহেদের সম্পদ ছিল ৭,০০০ টাকার এবং দায় ছিল ২,০০০ টাকার; তার মালিকানা স্বত্বের পরিমাণ কত? (প্রয়োগ)  
③ ৭,০০০ টাকা ● ৫,০০০ টাকা ② ৯,০০০ টাকা ④ ২,০০০ টাকা
১৩৮. জনাব আবদুল্লাহ একজন তেল ব্যবসায়ী। তার মোট সম্পত্তি ৫,০০,০০০ টাকা। তিনি জনাব ইব্রাহিমের নিকট হতে ১০,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করলেন। এখানে জনাব আবদুল্লাহর সম্পত্তিতে কার অধিকার আছে? (উচ্চতর দরজা)  
③ আবদুল্লাহ ④ ইব্রাহিমের  
● আবদুল্লাহর ও ইব্রাহিমের ② ব্যবসায়ের
১৩৯. ব্যবসায়ের জন্যে বাকিতে আসবাবপত্র ক্রয় করলে আর্থিক অবস্থার কী পরিবর্তন ঘটবে? (অনুধাবন)  
③ সম্পদ বৃদ্ধি ④ দায় হ্রাস  
② সম্পদ ও মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি ● সম্পদ ও দায় বৃদ্ধি
১৪০. জলিল তার ব্যবসায়ের খরচ নির্বাহের জন্যে ৫০,০০০ টাকা প্রদান করল। এ ঘরা হিসাব সমীকরণে কোন ধরনের পরিবর্তন ঘটবে? (প্রয়োগ)  
● স্বত্বাধিকার বাড়বে, সম্পত্তি বাড়বে  
③ স্বত্বাধিকার কমবে, সম্পত্তি কমবে  
② স্বত্বাধিকার কমবে, দায় বাড়বে  
④ স্বত্বাধিকার বাড়বে, দায় কমবে
১৪১. জনাব হাফিজ ১,০০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরব করেন। ২০,০০০ টাকা অতিরিক্ত মূলধন আনেন এবং ৩০,০০০ টাকা ব্যাংক ঋণ গ্রহণ করেন। জনাব কালামের মালিকানা স্বত্বের পরিমাণ কত? (প্রয়োগ)

- ③ ১,০০,০০০ টাকা ● ১,২০,০০০ টাকা  
② ১,৩০,০০০ টাকা ④ ১,৫০,০০০ টাকা
১৪২. ৫০,০০০ টাকার পণ্য বিক্রয় করা হলো। এ ঘটনার জন্য **A = L + E** সমীকরণে E উপাদানটি কীভাবে পরিবর্তিত হয়? (প্রয়োগ)  
③ নগদ অর্থ বৃদ্ধির মাধ্যমে ④ নগদ অর্থ হ্রাসের মাধ্যমে  
② দেনাদার বৃদ্ধির মাধ্যমে ● রেভিনিউ বৃদ্ধির মাধ্যমে
১৪৩. মালিকের মেয়ের স্কুলের বেতন নিজ তহবিল হতে প্রদান করলে সমীকরণের কোন উপাদানের পরিবর্তন হয়? (প্রয়োগ)  
③ A উপাদানের ④ A ও E উপাদানের  
② L ও E উপাদানের ● A = L + E অপরিবর্তিত থাকবে
১৪৪. জনতা এন্ড কোং-এর ২০১৫ সালের শুরবতে সম্পত্তি ও দায় ছিল যথাক্রমে ১৫,০০,০০০ টাকা ও ৮,২০,০০০ টাকা। ২০১৫ সালে সম্পত্তি বেড়েছে ২,০০,০০০ টাকা ও দায় কমেছে ১,৬০,০০০ টাকা। বছর শেষে মালিকানা স্বত্ব কত? (উচ্চতর দরজা)  
③ ৬,৮০,০০০ টাকা ④ ৮,৮০,০০০ টাকা  
● ১০,৮০,০০০ টাকা ② ১২,০০,০০০ টাকা
১৪৫. অবচয় ধার্য করা হলে হিসাব সমীকরণে কোনগুলোর হ্রাস ঘটবে? (জ্ঞান)  
③ E উপকরণের ④ A উপকরণের  
② L উপকরণের ● A ও E উপকরণের

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৪৬. সম্পদ বলতে বোঝায় অর্থনৈতিক পরিসম্পদ যা— (অনুধাবন)  
i. ব্যবসায়ের মালিকানাধীন থাকে  
ii. মুনাফা অর্জনে ব্যবহৃত হয়  
iii. দীর্ঘমেয়াদি সুবিধা প্রদান করে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii ④ i ও iii ② ii ও iii ● i, ii ও iii
১৪৭. ব্যবসায়ের দালানকোঠাকে সম্পদ হিসেবে গণ্য করার পেছনে যুক্তি হলো— (উচ্চতর দরজা)  
i. ব্যবসায়ের দালানকোঠা ব্যবসায়ের মালিকানাধীন থাকে  
ii. ব্যবসায়ের দালানকোঠা মুনাফা অর্জনে ব্যবহৃত হয়  
iii. সুবিধা ভোগের বিনিময়ে স্বত্ব ত্যাগ করে প্রদান করতে হয়  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ③ i ও iii ② ii ও iii ④ i, ii ও iii
১৪৮. দায় বলতে বোঝায়— (অনুধাবন)  
i. ব্যবসায়ের আর্থিক দায়বদ্ধতা  
ii. প্রতিষ্ঠান একটি নির্দিষ্ট সময় পর তা অবশ্যই প্রদান করবে  
iii. মোট সম্পদের ওপর তৃতীয় পক্ষের দাবি  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii ④ i ও iii ② ii ও iii ● i, ii ও iii
১৪৯. মালিকানা স্বত্ব বলতে বোঝায়— (অনুধাবন)  
i. ব্যবসায়ের মোট সম্পত্তির ওপর মালিকের দাবি  
ii. রেভিনিউ বৃদ্ধি পেলে মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি পাবে  
iii. ব্যবসায়ের মোট সম্পত্তির ওপর তৃতীয় পক্ষের দাবি  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ③ i ও iii ② ii ও iii ④ i, ii ও iii
১৫০. সঠিক হিসাব সমীকরণটি হলো— (অনুধাবন)  
i. A = L + E  
ii. A = L + (C - R - E + D)  
iii. A = L + (C + R - E - D)  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii ● i ও iii ② ii ও iii ④ i, ii ও iii
১৫১. সম্পদ ও দায় উভয় বৃদ্ধি পাবে যে লেনদেনগুলো হতে— (প্রয়োগ)  
i. নগদে ১০,০০০ টাকার মেশিন ক্রয়  
ii. ধারে ৭,০০০ টাকার আসবাবপত্র ক্রয়  
iii. ব্যাংক থেকে ২০,০০০ ঋণ নিয়ে ব্যবসায় সম্প্রসারণ  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii ④ i ও iii ● ii ও iii ② i, ii ও iii
১৫২. মালিকানা স্বত্ব ও সম্পত্তি বৃদ্ধি পাবে যে লেনদেনগুলো ঘরা— (প্রয়োগ)  
i. আইন পেশায় ৫০,০০০ টাকা বিনিয়োগ

- ii. নগদে আইনি সেবা প্রদান ৮,০০০ টাকা  
iii. আসবাবপত্র ব্যবহারজনিত ব্যয় ৫,০০০ টাকা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ③ i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii
১৫৩. বকেয়া বেতন বাবদ ৬,০০০ টাকা পরিশোধ করা হলে তা হিসাব সমীকরণ প্রভাবিত হবে—  
(প্রয়োগ)  
i. সম্পত্তি হ্রাস  
ii. দায় হ্রাস  
iii. মালিকানা স্বত্ব হ্রাস  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ③ i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii
১৫৪. সম্পত্তি বৃদ্ধি এবং সম্পত্তি হ্রাসের কারণ হতে পারে—  
(প্রয়োগ)  
i. নগদে ৫,০০০ টাকার মেশিন ক্রয়  
ii. মেশিন বিক্রয় ২০,০০০ টাকা  
iii. দেনাদারের নিকট থেকে ১০,০০০ টাকা প্রাপ্তি  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ● i, ii ও iii
১৫৫. একই সাথে সম্পত্তি ও দায় বৃদ্ধির উদাহরণ হলো—  
(প্রয়োগ)  
i. ধারে কম্পিউটার ক্রয় ১০,০০০ টাকা  
ii. নগদে বিজ্ঞাপন খরচ প্রদান ৫,০০০ টাকা  
iii. ঋণ গ্রহণ ১,০০,০০০ টাকা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii    ● i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii
১৫৬. সম্পত্তি ও দায় হ্রাসের উদাহরণ হলো—  
(প্রয়োগ)  
i. বকেয়া ভাড়া পরিশোধ ১০,০০০ টাকা  
ii. ঋণ পরিশোধ ৪০,০০০ টাকা  
iii. পাওনাদারকে পরিশোধ ১০,০০০ টাকা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ● i, ii ও iii

### অভিনব তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১৫৭ ও ১৫৮ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

সুনীল চন্দ্র রায় ২০১৫ সালের ১ জানুয়ারি ৮০,০০০ টাকা মূলধন স্বরূপ আনয়ন করে ব্যবসা আরম্ভ করেন। ৩০ জুন তারিখে তার অন্যান্য লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপ :

- i. ব্যক্তিগত প্রয়োজনে পণ্য উত্তোলন ২,০০০ টাকা  
ii. মালিকের আয়কর প্রদান ৩,০০০ টাকা  
iii. দোকান ভাড়া প্রদান ৬,০০০ টাকা  
iv. অতিরিক্ত মূলধন বিনিয়োগ ২০,০০০ টাকা  
v. ব্যবসায় ব্যবহারের জন্য আসবাবপত্র ক্রয় ৪,০০০ টাকা

১৫৭. নিচের কোন ঘটনাটি ব্যবসায়ের সম্পদ এবং মালিকানা স্বত্বকে প্রভাবিত করবে?  
(প্রয়োগ)

- ③ ব্যক্তিগত ক্রয়কৃত যন্ত্রপাতির মূল্য পরিশোধ করা হলো ১০,০০০ টাকা  
④ ব্যাংক থেকে ঋণ নেওয়া হলো ২০,০০০ টাকা  
● মূলধন বাবদ ব্যবসায়ের আরও ৫০,০০০ টাকা বিনিয়োগ করা হলো  
⑤ মালিক কর্তৃক ব্যক্তিগতভাবে ব্যবসায়ের ঋণ পরিশোধ ৫০০ টাকা

১৫৮. সুনীল চন্দ্র রায়ের মালিকানা স্বত্ব প্রভাবিত হবে—  
(উচ্চতর দৃষ্টান্ত)

- i. ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ব্যবসায় থেকে খরচ দ্বারা  
ii. ব্যবসায়িক রেজিনিউ দ্বারা  
iii. পরিশোধিত খরচ দ্বারা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
③ i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ● i, ii ও iii

### ব্যবসায়িক লেনদেনের উৎস এবং এতসংক্রান্ত দলিলপত্রাদি

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৫৯. লেনদেনের সমর্থনে প্রস্তুতকৃত প্রমাণপত্র নিচের কোন ব্যাপারটি নিশ্চিত করে? (অনুধাবন)

- ③ লেনদেনের শুদ্ধতা    ④ লেনদেনের সমতা  
● লেনদেনের সত্যতা    ⑤ লেনদেনের দৃশ্যতা
১৬০. লেনদেন লিপিবদ্ধকরণের কাজটি সাধারণত কে সমাধা করেন? (জ্ঞান)  
③ ক্রেতা    ④ বিক্রেতা    ⑤ মালিক    ● হিসাবরক্ষক
১৬১. পণ্য ক্রয় এবং বিক্রয়ের প্রামাণ্য দলিল কোনটি? (জ্ঞান)  
③ জাবেদা    ● চালান    ④ ফরমায়েশপত্র    ⑤ ক্রয় বই
১৬২. চালান কে প্রস্তুত করে? (জ্ঞান)  
③ ক্রেতা    ● বিক্রেতা    ④ ঋণদাতা    ⑤ ঋণগ্রহীতা
১৬৩. চালান বিক্রেতার নিকট কী বলে গণ্য হয়? (জ্ঞান)  
③ চালান    ● বহিঃচালান    ④ আন্তঃচালান    ⑤ অনুলিপি চালান
১৬৪. প্রস্তুতকৃত চালান থেকে বিক্রেতা নিচের কোন সুবিধাটি ভোগ করতে পারে? (অনুধাবন)  
③ সঠিকভাবে নগদান বই প্রস্তুত  
● বিক্রীত পণ্যের মূল্য আদায়ে প্রাপ্য বিল প্রস্তুত  
④ হিসাবের গাণিতিক শুদ্ধতা যাচাইয়ে রেওয়ামিল প্রস্তুত  
⑤ ক্রয়কৃত পণ্যের মূল্য পরিশোধের প্রদেয় বিল প্রস্তুত
১৬৫. চালানে নগদ বাড়া উল্লেখ করার কারণ কী? (অনুধাবন)  
③ চালান বই প্রস্তুতের শর্ত পূরণ করা  
● ক্রেতাকে দ্রুত মূল্য পরিশোধে অগ্রহী করা  
④ ক্রেতাকে নগদান বই প্রস্তুতে সহায়তা করা  
⑤ ক্রেতাকে পণ্যের পরিশোধযোগ্য মূল্য জানানো
১৬৬. চালান কার নিকট হস্তান্তর করা হয়? (জ্ঞান)  
● ক্রেতা    ④ বিক্রেতা  
⑤ পণ্য বাহক    ⑥ পণ্য সরবরাহকারী
১৬৭. চালান কেন ক্রেতার নিকট হস্তান্তর করা হয়? (অনুধাবন)  
③ ক্রেতাকে মালের মূল্য জানাতে  
④ ক্রেতাকে মূল্য পরিশোধের ঠিকানা ও সময় জানাতে  
● ক্রেতাকে মালের পূর্ণ বিবরণ ও মূল্য পরিশোধ শর্ত জানাতে  
⑤ ক্রেতাকে ক্রয় বই তৈরিতে সহায়তা করতে
১৬৮. ক্রেতার নিকট চালান কী বলে গণ্য হয়? (জ্ঞান)  
③ চালান    ④ বহিঃচালান    ● আন্তঃচালান    ⑤ অনুলিপি চালান
১৬৯. চালানের ওপর ভিত্তি করে ক্রেতা কী প্রস্তুত করে? (জ্ঞান)  
● ক্রয় জাবেদা    ④ বিক্রয় জাবেদা  
⑤ ফরমায়েশপত্র    ⑥ রেওয়ামিল
১৭০. চালানের ভিত্তিতে ক্রেতা কোন পর্যায়ে ক্রয় জাবেদা প্রস্তুত করেন? (জ্ঞান)  
● প্রাথমিক পর্যায়ে    ④ চূড়ান্ত পর্যায়ে  
⑤ মধ্যম পর্যায়ে    ⑥ সুবিধাজনক পর্যায়ে
১৭১. চালানে টাকার পরিমাণ কীভাবে লেখা থাকে? (জ্ঞান)  
③ অঙ্কে    ④ কথায়    ● অঙ্কে ও কথায়    ⑤ গাণিতিক চিহ্ন দ্বারা
১৭২. রেজার নিকট থেকে পণ্য ক্রয় ৫,০০০ টাকা। এ লেনদেনটির প্রমাণপত্র কোনটি? (প্রয়োগ)  
● চালান    ④ ক্যাশমেমো    ⑤ ডেবিট নোট    ⑥ ক্রেডিট নোট
১৭৩. জনাব কবির বাকিতে কাগজ বিক্রয় করলেন ৫,০০০ টাকা। তিনি চালান বহিতে কোন কোন বিষয়গুলো অন্তর্ভুক্ত করবেন? (প্রয়োগ)  
● মালের বিবরণ, পরিমাণ টাকা, দর  
④ মালের বিবরণ, পরিমাণ, দর, টাকার পরিমাণ  
⑤ পরিমাণ, দর, পরিমাণ টাকা, আয়ের বিবরণ  
⑥ পরিমাণ টাকা, পরিমাণ, দর, ভাউচার নং
১৭৪. ‘২/১০, নিট ৩০’ এটি কী বোঝায়? (অনুধাবন)  
● ৩০ দিনের মধ্যে পরিশোধ্য হবে যদি ১০ দিনের মধ্যে পরিশোধ করা হয় তবে ২% ছাড়  
④ ২ দিনের মধ্যে পরিশোধ করলে ৩০% ছাড়, অন্যথায় ১০ দিনের মধ্যে পরিশোধ করতে হবে  
⑤ ৩০ দিনের মধ্যে পরিশোধ করতে হবে যদি ২ দিনের মধ্যে পরিশোধ করে তবে ১০% ছাড়  
⑥ ১০ দিনের মধ্যে পরিশোধ করলে ২% ছাড় অন্যথায় ৩০ দিন পরে পরিশোধ করতে হবে
১৭৫. জনাব মিম ৩,০০০টি পণ্য প্রতিটি ৫০ টাকা দরে বিক্রয় করলেন। তিনি ১০% কারবারি বাড়া দিলেন। এবেত্রে চালান বইয়ে মোট কত টাকা লিপিবদ্ধ হবে? (প্রয়োগ)



- ১,৩৫,০০০ টাকা      ৳ ১,৫০,০০০ টাকা  
 ৳ ১,৬৫,০০০ টাকা      ৳ ১,৭০,০০০ টাকা
১৭৬. কিসের উপর ভিত্তি করে ক্রয় জাবেদা ও বিক্রয় জাবেদা লিখা হয়? (অনুধাবন)  
 ● চালানের      ৳ নগদান বইয়ের  
 ৳ বিল ও ক্যাশমেমোর      ৳ ক্রেডিট নোটের
১৭৭. ৩/১০, নিট ৩০' এটি দ্বারা নির্দেশিত হয় কোনটি? (জ্ঞান)  
 ৳ বিলম্ব শর্ত      ৳ ক্রয় শর্ত      ৳ আদায় শর্ত      ● পরিশোধ শর্ত
১৭৮. মি. রিয়াদ ৫% কারবারি বাটায় ৪২,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করেন। মি. রিয়াদের সম্ভবিত বইতে এ বাট্টা কোথায় প্রদর্শিত হবে? (প্রয়োগ)  
 ৳ নগদান বইয়ে      ৳ খতিয়ানে      ● চালানে      ৳ জাবেদায়
১৭৯. ব্যবসায়ের বেত্রে প্রামাণ্য দলিল হিসেবে ব্যবহার করা যায় নিচের কোনটি? (অনুধাবন)  
 ৳ ক্রয় বই, বিক্রয় বই, জাবেদা বই  
 ৳ চালান, ক্যাশমেমো, রেওয়ামিল  
 ৳ ডেবিট নোট, ক্রেডিট নোট, নগদান বই  
 ● ক্যাশমেমো, ভাউচার, ডেবিট নোট
১৮০. ভাউচার কেন প্রস্তুত করা হয়? (অনুধাবন)  
 ৳ ধারে ক্রয়ের প্রমাণ রাখার জন্য  
 ৳ ধারে বিক্রয়ের প্রমাণ রাখার জন্য  
 ● বিভিন্ন আয় ও ব্যয়ের স্বপরে প্রমাণ রাখার জন্য  
 ৳ পরিশোধকৃত প্রদেয় বিলের হিসাব রাখার জন্য
১৮১. পণ্য ক্রয়ের বেত্রে কোনটি প্রস্তুত করা হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ চালান      ● ডেবিট ভাউচার      ৳ ক্রেডিট ভাউচার      ৳ ডেবিট নোট
১৮২. ডেবিট ভাউচারে কী থাকে? (জ্ঞান)  
 ৳ মালের বিবরণ      ● ব্যয়ের বিবরণ  
 ৳ রেভিনিউয়ের বিবরণ      ৳ ভুলত্রুটির বিবরণ
১৮৩. ডেবিট ভাউচার নগদান বইয়ের কোন দিকে লিপিবদ্ধ করা হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ ডেবিট দিকে ● ক্রেডিট দিকে      ৳ বাম দিকে      ৳ উপরের দিকে
১৮৪. ডেবিট ভাউচার থেকে নিচের কোন বিষয় সম্বন্ধে অবগত হওয়া যায়? (অনুধাবন)  
 ৳ আয়ের বিবরণ ও পরিমাণ      ● ব্যয়ের বিবরণ ও পরিমাণ  
 ৳ বিক্রয়ের বিবরণ ও পরিমাণ      ৳ মালের পূর্ণ বিবরণ ও পরিশোধ শর্ত
১৮৫. ভাড়া প্রদান করা হলে কোথায় লিপিবদ্ধ করতে হবে? (অনুধাবন)  
 ৳ ডেবিট নোটে      ৳ ক্রেডিট নোটে  
 ● ডেবিট ভাউচারে      ৳ ক্রেডিট ভাউচারে
১৮৬. বিভিন্ন রেভিনিউয়ের স্বপরে প্রস্তুতকৃত ভাউচারকে কী বলা হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ ডেবিট ভাউচার      ● ক্রেডিট ভাউচার  
 ৳ আন্তঃভাউচার      ৳ বহিঃভাউচার
১৮৭. আয়ের প্রমাণ পত্র কোনটি? (অনুধাবন)  
 ৳ ডেবিট ভাউচার ● ক্রেডিট ভাউচার      ৳ আন্তঃচালান      ৳ ডেবিট নোট
১৮৮. ডেবিট ভাউচার ও ক্রেডিট ভাউচার কোথায় লিপিবদ্ধ করা হয়? (জ্ঞান)  
 ● নগদান বইয়ে      ৳ জাবেদায়      ৳ ক্রয় বইয়ে      ৳ প্রাপ্তির বইয়ে
১৮৯. বাড়িভাড়া বাবদ ২,০০০ টাকা প্রাপ্তির বেত্রে মি. হাবিব ভাড়াটিয়াকে কোনটি প্রদান করবে? (প্রয়োগ)  
 ৳ চালান      ● ভাউচার      ৳ ডেবিট নোট      ৳ ক্রেডিট নোট
১৯০. ভাউচারের বিভিন্ন আয় ও ব্যয় খাতগুলো নগদান বইয়ে লিপিবদ্ধকরণের জন্য এর সাথে কোন প্রামাণ্য দলিলগুলো যুক্ত করা হয়? (অনুধাবন)  
 ৳ চালান ও ডেবিট নোট      ● চালান ও ক্যাশমেমো  
 ৳ ক্যাশমেমো ও জাবেদা বই      ৳ ক্যাশমেমো ও খতিয়ান বই
১৯১. শিবানবিস সেলামি লিপিবদ্ধের জন্য ব্যবহৃত হয় কোনটি? (জ্ঞান)  
 ৳ ডেবিট ভাউচার      ● ক্রেডিট ভাউচার  
 ৳ ডেবিট নোট      ৳ ক্রেডিট নোট
১৯২. ভাউচার হিসাবভুক্ত করার সময় কে এতে স্বাক্ষর করেন? (জ্ঞান)  
 ৳ ব্যবস্থাপক      ৳ মালিক      ● হিসাবরক্ষক      ৳ বিক্রয়কর্মী
১৯৩. ভাউচার কে অনুমোদন করেন? (জ্ঞান)  
 ● ব্যবস্থাপক      ৳ ক্যাশিয়ার      ৳ ক্রেতা      ৳ বিক্রেতা
১৯৪. নিচের কোনটি পেনদেনের সমর্থনে প্রস্তুতকৃত প্রমাণপত্র? (অনুধাবন)  
 ৳ ক্রয় বই      ৳ বিক্রয় বই      ৳ জাবেদা      ● ক্যাশমেমো

১৯৫. ক্যাশমেমোর উপরিভাগে কোন প্রতিষ্ঠানের নাম ও ঠিকানা মুদ্রিত থাকে? (জ্ঞান)  
 ৳ ক্রয় প্রতিষ্ঠানের      ● বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের  
 ৳ পরিবহন প্রতিষ্ঠানের      ৳ ঋণদাতা প্রতিষ্ঠানের
১৯৬. ক্যাশমেমো কে প্রস্তুত করে? (জ্ঞান)  
 ৳ ক্রেতা      ● বিক্রেতা      ৳ পণ্য বাহক      ৳ পণ্য গ্রহণকারী
১৯৭. ক্রেতা কোনটি অনুসারে পণ্যমূল্য পরিশোধ করে থাকে? (জ্ঞান)  
 ৳ চালান      ৳ ডেবিট ভাউচার  
 ৳ ক্রেডিট ভাউচার      ● ক্যাশমেমো
১৯৮. ক্যাশমেমো কয় প্রস্থে তৈরি করা হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ এক      ৳ দুই      ● তিন      ৳ চার
১৯৯. ক্যাশমেমোর মূলকপি কার নিকট সম্ভবিত থাকে? (জ্ঞান)  
 ● ক্রেতার নিকট  
 ৳ বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের বিক্রয় বিভাগে  
 ৳ বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের হিসাব বিভাগে  
 ৳ বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের ব্যবস্থাপকের নিকট
২০০. ক্যাশমেমোর কার্বন কপি কার কাছে থাকে? (জ্ঞান)  
 ● বিক্রেতার      ৳ ক্রেতার      ৳ মালিকের      ৳ ব্যবস্থাপকের
২০১. ক্যাশমেমো বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের কয়টি বিভাগে সংরক্ষণ করা হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ একটি      ● দুইটি      ৳ তিনটি      ৳ চারটি
২০২. একটি ক্যাশমেমোতে কয়টি ঘর থাকে? (জ্ঞান)  
 ৳ ৪      ● ৫      ৳ ৬      ৳ ৭
২০৩. জনাব আকবর ১০,০০০ টাকার পণ্য বাকিতে বিক্রয় করলেন। এবেত্রে তাকে নিচের কোন দলিলাটি প্রস্তুত করতে হবে না? (প্রয়োগ)  
 ৳ চালান      ● ক্যাশমেমো      ৳ বিক্রয় বই      ৳ প্রাপ্য বিল
২০৪. আফজাল হোসেন রিপন ট্রেডার্স থেকে নগদে ১০,০০০ টাকার এবং ধারে ৫,০০০ টাকার মাল ক্রয় করলেন। ক্যাশিয়ার তাকে ১০,০০০ টাকার ক্যাশমেমো প্রদান করলেন। এর যুক্তি কোনটি হতে পারে? (উচ্চতর দর্পতা)  
 ৳ ক্যাশিয়ার ভুলবশত ১০,০০০ টাকা লিপিবদ্ধ করেছে  
 ● ক্যাশমেমো শুধুমাত্র নগদ বিক্রয়ে ব্যবহৃত হয়  
 ৳ আফজাল হোসেন ১০,০০০ টাকার ক্যাশমেমো চেয়েছেন  
 ৳ আফজাল হোসেন পুরনো ক্রেতা হওয়ায় ছাড় দেয়া হয়েছে
২০৫. ডেবিট নোট কিসের প্রমাণপত্র? (জ্ঞান)  
 ৳ পণ্য ক্রয়ের      ৳ পণ্য বিক্রয়ের  
 ● মাল ফেরত দেয়ার      ৳ মাল ফেরত আসার
২০৬. ডেবিট নোট প্রস্তুত করে কে? (জ্ঞান)  
 ● ক্রেতা      ৳ বিক্রেতা  
 ৳ ক্রেতা ও বিক্রেতা উভয়      ৳ মালিক
২০৭. ডেবিট নোটের মাধ্যমে কাকে ডেবিট করার কথা জানিয়ে দেয়া হয়? (জ্ঞান)  
 ৳ ঋণদাতাকে      ৳ ঋণগ্রহীতাকে      ৳ ক্রেতাকে      ● বিক্রেতাকে
২০৮. ডেবিট নোটে নিচের কোনটি উল্লেখ থাকে? (অনুধাবন)  
 ৳ আয়ের বিবরণ      ৳ ব্যয়ের বিবরণ  
 ● মাল ফেরতের কারণ      ৳ ক্রয়ের বিবরণ
২০৯. ক্রেতা কেন বিক্রেতার নিকট ডেবিট নোট পাঠায়? (অনুধাবন)  
 ৳ বিক্রেতাকে মাল প্রদানের জন্য অভিবাদন জানাতে  
 ৳ বিক্রেতার খাতকে বাদ দেয়ার কথা জানাতে  
 ৳ বিক্রেতার খাতকে ক্রেডিট করার কথা জানাতে  
 ● বিক্রেতার খাতকে ডেবিট করার কথা জানাতে
২১০. নিচের কোন কারণে ডেবিট নোট তৈরির প্রয়োজন হয় না? (অনুধাবন)  
 ৳ ক্রয়কৃত মাল ফরমায়েশ অনুযায়ী না হলে  
 ৳ ক্রয়কৃত মাল নিমুমানের হলে  
 ৳ বিক্রেতা কর্তৃক অধিক মূল্য ধার্য করলে  
 ● ফরমায়েশের সাথে পণ্যের পরিমাণ ও দর ঠিক থাকলে
২১১. ডেবিট নোটে লাল কালি ব্যবহার করা হয় কেন? (অনুধাবন)  
 ● চালান থেকে পৃথক করে দেখাতে  
 ৳ প্রচলিত রীতিনীতি অনুসরণ করতে  
 ৳ বিশেষ চিহ্ন বুঝাতে  
 ৳ ক্রয় ফেরত বই থেকে আলাদা করে বোঝাতে

২১২. মি. জলিল তার ক্রয়কৃত পণ্য নমুনা অনুযায়ী না হওয়ায় বিক্রেতার নিকট ফেরত পাঠাবে। এবেত্রে তাকে নিচের কোন দলিলটি বিক্রেতার নিকট প্রেরণ করতে হবে? (প্রয়োগ)
- ক) পণ্য ক্রয়ের ফরম্যাশেশপত্র ● ডেবিট নোট  
গ) ক্রয় বই ঙ) ডেবিট ভাউচার
২১৩. জনাব মকবুল প্রতিটি পণ্য ৪০ টাকা করে ৪০টি পণ্য ক্রয় করলেন। একদিন পরে তিনি বিক্রেতার কাছে কিছু মাল ফেরত পাঠিয়ে তাকে ডেবিট নোট দ্বারা জানিয়ে দিলেন তার হিসাব খাতকে মোট ২০০ টাকা দ্বারা ডেবিট করা হয়েছে। দলিলটিতে তার আর কী কী তথ্য উপস্থাপন করার প্রয়োজন ছিল? (প্রয়োগ)
- ক) আয়ের বিবরণ ঙ) ব্যয়ের বিবরণ  
● মালের বিবরণ, পরিমাণ ও দর ঙ) কমিশন ও নিটমূল্য
২১৪. ডেবিট নোট বলতে কী বোঝায়? (জ্ঞান)
- ক্রয় ফেরত সংক্রান্ত চিঠি ঙ) বিক্রয় ফেরত সংক্রান্ত চিঠি  
গ) সম্পত্তি ক্রয় সংক্রান্ত হিসাব ঙ) বাড়ি বরাদ্দের চিঠি
২১৫. ক্রয় ফেরত সংক্রান্ত নোটকে কেন ডেবিট নোট বলা হয়? (অনুধাবন)
- বিক্রয়কে ডেবিট করা হয় বলে ঙ) দেনাদারকে ডেবিট করা হয় বলে  
● পাওনাদারকে ডেবিট করা হয় বলে ঙ) পাওনাদারকে ক্রেডিট করা হয় বলে
২১৬. চালান থেকে পৃথক দেখানোর জন্য ডেবিট নোটে কী কালি ব্যবহার করা হয়? (জ্ঞান)
- ক) কালো ঙ) সবুজ ● লাল ঙ) নীল
২১৭. ডেবিট নোট প্রস্তুত করার উদ্দেশ্য কী? (অনুধাবন)
- ক) ক্রেতাকে পণ্য প্রাপ্তি সম্পর্কে জানানো  
গ) ক্রয় ফেরতের জের নির্ণয়  
গ) ক্রেতাকে ক্রয় ফেরত সংক্রান্ত তথ্য জানানো  
● বিক্রেতাকে পণ্য ফেরত সম্পর্কে জানানো
২১৮. ক্রেডিট নোট কে তৈরি করে? (জ্ঞান)
- ক) ক্রেতা ● বিক্রেতা  
গ) ক্রেতা ও বিক্রেতা উভয় ঙ) মালিক
২১৯. ক্রেডিট নোট কার নিকট পাঠানো হয়? (জ্ঞান)
- ক্রেতা ঙ) বিক্রেতা  
গ) ফরম্যাশেশপাতা ঙ) পণ্য সরবরাহকারী

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

২২০. একজন বিক্রেতা হিসেবে জনাব রহমান যে দলিলগুলো প্রস্তুত করে থাকেন— (প্রয়োগ)
- i. চালান ii. ক্রেডিট ভাউচার  
iii. ক্রেডিট নোট
- নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii
২২১. চালানকে উৎস দলিলরূপে ব্যবহার করা যায়— (অনুধাবন)
- i. ক্রয় জাবেদা ii. বিক্রয় জাবেদা  
iii. খতিয়ান বই
- নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii
২২২. চালান ব্যবহারের করা হয়— (অনুধাবন)
- i. ক্রয় তথ্য জানার জন্য ii. বিক্রয় তথ্য জানার জন্য  
iii. কারবারি বাড়ি তথ্য জানার জন্য
- নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii
২২৩. চালানে উল্লেখ থাকে— (অনুধাবন)
- i. পণ্যের পরিমাণ ii. মূল্য পরিশোধের শর্ত  
iii. ক্রেতা ও বিক্রেতার নাম
- নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii
২২৪. ক্রেডিট ভাউচারকে নগদান বইয়ে ডেবিট দিকে হিসাবভুক্ত করার কারণ— (অনুধাবন)
- i. ক্রেডিট ভাউচারে নগদ বিক্রয় লিপিবদ্ধ থাকে  
ii. ক্রেডিট ভাউচারে নগদ ব্যয় লিপিবদ্ধ থাকে  
iii. ক্রেডিট ভাউচারে নগদ আয় লিপিবদ্ধ থাকে

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii ● i ও iii ঙ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii

২২৫. ডেবিট নোটে উল্লেখ থাকতে হবে—

(অনুধাবন)

- i. মালের বিবরণ ii. ক্রয় ব্যবস্থাপকের স্বাক্ষর  
iii. প্রাপকের নাম ও ঠিকানা

নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii    Ⓑ i ও iii    Ⓒ ii ও iii    Ⓓ i, ii ও iii

২২৬. ডেবিট নোট ইস্যু করলে ক্রেতার আর্থিক অবস্থায় পরিবর্তন সাধিত হয়— (অনুধাবন)

- i. মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি    ii. সম্পত্তি হ্রাস  
iii. দায় হ্রাস

নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii    Ⓑ i ও iii    Ⓒ ii ও iii    Ⓓ i, ii ও iii

২২৭. ক্যাশমেমোর উপরিভাগে মুদ্রিত থাকে— (অনুধাবন)

- i. বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের নাম    ii. বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের বিক্রেতার স্বাক্ষর  
iii. বিক্রয় প্রতিষ্ঠানের ঠিকানা

নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii    Ⓑ i ও iii    Ⓒ ii ও iii    Ⓓ i, ii ও iii

২২৮. ক্যাশমেমো তিন কপি মধ্য— (অনুধাবন)

- i. মূলকপি ক্রেতাকে দেয়া হয়  
ii. এক কপি হিসাব বিভাগে থাকে  
iii. এক কপি বিক্রয় বিভাগে থাকে

নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii    Ⓑ i ও iii    Ⓒ ii ও iii    Ⓓ i, ii ও iii

## অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



## নির্বাচিত বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



২৩১. ক্রেডিট ভাউচারে কয়জনের স্বাক্ষর থাকে?

- Ⓐ ২    Ⓑ ৩    Ⓒ ৪    Ⓓ ৫

২৩২. ভাউচার সাধারণত কে প্রস্তুত করেন?

- Ⓐ ব্যবস্থাপক    Ⓑ মালিক    Ⓒ হিসাবরক্ষক    Ⓓ ক্যাশিয়ার

২৩৩. হিসাবরক্ষণের মূল ভিত্তি কোনটি?

- Ⓐ ঘটনা    Ⓑ লেনদেন    Ⓒ জাবেদা    Ⓓ নগদান বই

২৩৪. কী হতে লেনদেনের উৎপত্তি?

- Ⓐ ঘটনা থেকে    Ⓑ আদান-প্রদান থেকে  
Ⓒ প্রাপ্তি ও প্রদান থেকে    Ⓓ অর্থ সম্পর্কীয় ঘটনা থেকে

২৩৫. দ্বৈত স্বত্বা লেনদেনের একটি—

- Ⓐ সুবিধা    Ⓑ প্রয়োজনীয়তা  
Ⓒ উদ্দেশ্য    Ⓓ বৈশিষ্ট্য

২৩৬. হিসাব লিপিবদ্ধকরণ প্রক্রিয়ার প্রধান উপাদান কোনটি?

- Ⓐ লেনদেন    Ⓑ দুরত্ব দাখিল  
Ⓒ হিসাব    Ⓓ জাবেদা

২৩৭. দ্রব্যসামগ্রী ও সেবাকর্ম বিনিময়ের ফলে কী সৃষ্টি হয়?

- Ⓐ ব্যবসায়িক সম্পর্ক    Ⓑ ব্যবসায়িক সমৃদ্ধি  
Ⓒ ব্যবসায়িক পরিবর্তন    Ⓓ ব্যবসায়িক লেনদেন

২৩৮. কোনটিকে অনগদ লেনদেন বলে বিবেচনা করা হয়?

- Ⓐ ক্রয়    Ⓑ বিক্রয়  
Ⓒ অবচয়    Ⓓ বেতন

২৩৯. ঘটনা ও লেনদেনের মধ্যে সম্পর্ক কী?

- Ⓐ একই অর্থবোধক    Ⓑ একই অর্থবোধক নয়  
Ⓒ একটি আরেকটির পরিপূরক    Ⓓ পৃথক পৃথক হিসাব

২৪০. ব্যক্তিগত অর্থ হারিয়ে গেলে ব্যবসায় কী প্রভাব পড়ে?

- Ⓐ ব্যবসায়ের কোন বতি হয় না  
Ⓑ ব্যবসায়ের সম্পদ হ্রাস পায়  
Ⓒ ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়  
Ⓓ ব্যবসায়ের জন্য লেনদেন হয় না

২৪১. হিসাবের বহিতে লিপিবদ্ধ করা হয় কোনটি?

- Ⓐ সম্পত্তি    Ⓑ ঘটনা  
Ⓒ অর্থ সম্পর্কীয় ঘটনা    Ⓓ বিনিময়

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২২৯ ও ২৩০নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

জনাব নির্মলেন্দু সেন একজন সফল ব্যবসায়ী। ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসে তার ব্যবসায় নিম্নলিখিত লেনদেনগুলো ঘটেছিল :

জানুয়ারি ১ : পণ্য ক্রয় ৩,০০০ টাকা এবং পণ্য বিক্রয় ৭,০০০ টাকা।

জানুয়ারি ১২ : পণ্য ক্রয়ের জন্য জনাব হায়দারের নিকট ফরমায়েশপত্র প্রদান করা হলো ১৫,০০০ টাকা।

জানুয়ারি ১৮ : ৩,০০০ টাকা বেতনে একজন দলিল লেখক নিয়োগ করা হলো।

জানুয়ারি ২৫ : পণ্য ফেরত দেয়া হলো ৫০০ টাকা।

২২৯. ২৫ তারিখের লেনদেনটির জন্য জনাব নির্মলেন্দু সেন কোন দলিলটি প্রস্তুত করবেন? (প্রয়োগ)

- Ⓐ ডেবিট নোট    Ⓑ ক্রেডিট নোট  
Ⓒ ডেবিট ভাউচার    Ⓓ ক্রেডিট ভাউচার

২৩০. উক্ত দলিল প্রস্তুত করার যথার্থ কারণ হলো— (উচ্চতর দরজা)

- i. ক্রয়কৃত পণ্য ফরমায়েশ অনুযায়ী না হওয়া  
ii. ক্রয়কৃত পণ্য নিম্নমানের হওয়া  
iii. ক্রেতাকে তার হিসাব ক্রেডিট করার কথা জানানো

নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii    Ⓑ i ও iii    Ⓒ ii ও iii    Ⓓ i, ii ও iii

২৪২. কোনটি ব্যবসায়িক লেনদেন?

- Ⓐ অর্ডার অনুযায়ী ৫,০০০ টাকার পণ্য সরবরাহ করা হলো  
Ⓑ ২০,০০০ টাকা ব্যয়ে ব্যবসায়ের নতুন শাখা খোলা হবে  
Ⓒ ৩,৫০০ টাকা বেতনে কর্মচারী নিয়োগ দেয়া হলো  
Ⓓ মালিকের ব্যক্তিগত জমি বিক্রয় ২,০০,০০০ টাকা

২৪৩. নিচের কোনটি ঐতিহাসিক ঘটনা?

- Ⓐ অনাদায়ী পাওনা    Ⓑ অনাদায়ী পাওনা সঞ্চিতি  
Ⓒ আগুনে পণ্য বিনষ্ট    Ⓓ ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের মালিকের মৃত্যু

২৪৪. কোন লেনদেনটি ভবিষ্যৎ সম্ভাব্য ঘটনা?

- Ⓐ আসবাবপত্র অবচয়    Ⓑ ইজারা সম্পত্তি  
Ⓒ দেনাদারের বাড়ী সঞ্চিতি    Ⓓ বিক্রয়যোগ্য পণ্যের মুনাফা

২৪৫. ক্রয় ব্যবস্থাপককে ৩,০০,০০০ টাকার পণ্য ক্রয়ের নির্দেশ দেওয়া হলো— এটি কোন ধরনের লেনদেন?

- Ⓐ দৃশ্যমান    Ⓑ অদৃশ্যমান    Ⓒ বাকিতে লেনদেন    Ⓓ লেনদেন নয়

২৪৬. ফরমায়েশকৃত পণ্য পাওয়া গেলে এটা কী?

- Ⓐ শুধু ঘটনা    Ⓑ শুধু লেনদেন  
Ⓒ ঘটনা ও লেনদেন    Ⓓ লেনদেন নয়

২৪৭. নিচের কোন ধরনের লেনদেন একই সাথে সম্পদ ও মালিকানা স্বত্ব হ্রাস করে?

- Ⓐ ৫০,০০০ টাকার মেশিন ক্রয়  
Ⓑ ধারে পণ্য বিক্রয় ২০,০০০ টাকা  
Ⓒ স্থায়ী সম্পদ অর্জন ব্যয় ৫০,০০০ টাকা  
Ⓓ ৫০০ টাকা কু-ঋণ ধার্য করা হলো

২৪৮. তারকা চিহ্নিত ঘরে টাকার পরিমাণ হবে—

উপাদান	টাকা	উপাদান	টাকা
দায়	২,০০০	সম্পত্তি	১০,০০০
স্বত্বাধিকার	*		
মোট =	১০,০০০	মোট =	১০,০০০

- Ⓐ ৭,০০০    Ⓑ ৮,০০০    Ⓒ ৯,০০০    Ⓓ ১০,০০০

২৪৯. মালিকানা স্বত্ব নিচের কোনটির মাধ্যমে উপস্থাপন করা যায়?

- Ⓐ  $A = L + E$     Ⓑ  $L = A + E$   
Ⓒ  $E = A - L$     Ⓓ  $A + L = E$

২৫০. নিচের কোনটির মাধ্যমে মালিকানা স্বত্ব হ্রাস পায়?

- Ⓐ ব্যাংক হতে ঋণগ্রহণ    Ⓑ মূলধন বিনিয়োগ

২৫১. ভাউচার হিসাবভুক্ত করার সময় এতে স্বাক্ষর করেন কে?  
 ৩৩ মালিক ● হিসাবরক্ষক  
 ৩৪ ব্যবস্থাপক ৩৫ ক্যাশিয়ার
২৫২. ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের ২,০০০ টাকা হারিয়ে গেল, এর ফলে—  
 i. ব্যবসায়ের আর্থিক বতি সাধিত হয়েছে  
 ii. ম্যানেজারের আর্থিক বতি হয়েছে  
 iii. দৃশ্যমান লেনদেন সম্পন্ন হয়েছে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৩৬ i ও ii ● i ও iii ৩৭ ii ও iii ৩৮ i, ii ও iii
২৫৩. লেনদেনের দ্বৈত স্বাক্ষর বলাতে বোঝায়—  
 i. এক পক্ষ সুবিধা গ্রহণ করে  
 ii. অন্য পক্ষ সুবিধা প্রদান করে  
 iii. উভয় পক্ষ সুবিধা গ্রহণ করে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৩৯ i ও iii ৪০ ii ও iii ৪১ i, ii ও iii
২৫৪. পাওনাদারকে ৮০০ টাকা পরিশোধ করা হলো। এটি একটি লেনদেন, কারণ  
 এর দ্বারা বক্রবাকের—  
 i. মালিকানা স্বত্ব হ্রাস পেয়েছে  
 ii. দায় হ্রাস পেয়েছে  
 iii. সম্পত্তি হ্রাস পেয়েছে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৪২ i ও ii ৪৩ i ও iii ● ii ও iii ৪৪ i, ii ও iii
২৫৫. ধারে পণ্য ক্রয় ১০,০০০ টাকা,  $A = L + E$  এর সমীকরণে—  
 i. L বৃদ্ধি পাবে ১০,০০০ টাকা  
 ii. A বৃদ্ধি পাবে ১০,০০০ টাকা  
 iii. E হ্রাস পাবে ১০,০০০ টাকা  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৪৫ i ও ii ● i ও iii ৪৬ ii ও iii ৪৭ i, ii ও iii
২৫৬. হিসাব সমীকরণের A উপাদানটির বৃদ্ধি বিপরীত প্রতিক্রিয়া হতে পারে—  
 i. L হ্রাস অথবা E বৃদ্ধি  
 ii. A হ্রাস  
 iii. L বৃদ্ধি অথবা E বৃদ্ধি  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৪৮ i ও ii ৪৯ i ও iii ● ii ও iii ৫০ i, ii ও iii
২৫৭. হিসাব সমীকরণের সম্বন্ধে সামঞ্জস্যপূর্ণ—  
 i. মোট সম্পদ = মোট দায়  
 ii. সম্পদ = দায় + স্বত্বাধিকার  
 iii. সম্পদ = দায় + (মূলধন + রেভিনিউ - ব্যয় - উত্তোলন)  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৫১ i ও ii ৫২ i ও iii ৫৩ ii ও iii ● i, ii ও iii
২৫৮. মালিকানা স্বত্ব উপাদানের প্রত্যাবিস্তারকারী অন্যতম উপাদান—

- i. আয়  
 ii. ব্যয়  
 iii. সম্পদ  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৫৪ i ও iii ৫৫ ii ও iii ৫৬ i, ii ও iii
২৫৯. চালানে স্বাক্ষর থাকে—  
 i. ক্রেতার  
 ii. বিক্রেতার  
 iii. ব্যবস্থাপকের  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৫৭ i ও iii ৫৮ ii ও iii ৫৯ i, ii ও iii
২৬০. চালান তৈরি করা হয়—  
 i. ক্রয় সংক্রান্ত তথ্য জানার জন্য  
 ii. বিক্রয় সংক্রান্ত তথ্য জানার জন্য  
 iii. ব্যবসায়ের সার্বিক তথ্য প্রকাশের জন্য  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ৬০ i ও iii ৬১ ii ও iii ৬২ i, ii ও iii
২৬১. ডেবিট নোটে উল্লেখ থাকে—  
 i. মালের পরিমাণ  
 ii. মালের দর  
 iii. মালের মূল্য  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ৬৩ i ও ii ৬৪ i ও iii ৬৫ ii ও iii ● i, ii ও iii
- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৬২ ও ২৬৩ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 মায়া ট্রেডার্স নগদ ১০,০০০ টাকা, প্রাপ্য হিসাব ৫,০০০ টাকা, প্রদেয় হিসাব ৩,০০০ টাকা এবং ২০,০০০ টাকার যন্ত্রপাতি নিয়ে ব্যবসায় শুরুর করে।
২৬২. মায়া ট্রেডার্স এর E এর পরিমাণ কত টাকা?  
 ৬৬ ৩৮,০০০ ৬৭ ৩৫,০০০ ● ৩২,০০০ ৬৮ ৩০,০০০
২৬৩. ক্রয়কৃত পণ্য ফেরত দেওয়ার বিবরণ কোথায় লেখা হয়?  
 ● ডেবিট নোট ৬৯ ডেবিট ভাউচার  
 ৭০ ক্রেডিট নোট ৭১ ক্রেডিট ভাউচার
- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৬৪ ও ২৬৫ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 নগদে মাল ক্রয় ৬,০০০ টাকা, আসবাবপত্র ক্রয় ৩,০০০ টাকা; আসবাবপত্রের ওপর অবচয় ধার্য করা হলো ১০০ টাকা। পাওনাদারের ১,০০০ টাকা পরিশোধ করা হলো।
২৬৪. এখানে আসবাবপত্রের প্রকৃত মূল্য কত?  
 ৭২ ৩,০০০ টাকা ● ২,৯০০ টাকা ৭৩ ৩,১০০ টাকা ৭৪ ১,১০০ টাকা
২৬৫. উদ্দীপকের দ্বিতীয় লেনদেন হিসাব সমীকরণের কোন উপাদানটির পরিবর্তন ঘটেছে?  
 ● A ৭৫ L ৭৬ P ৭৭ A ও L



## সৃজনশীল প্রশ্নের সমাধানের জন্য গাণিতিক সূত্রাবলি ও নিয়মাবলি



### ■ গাণিতিক সূত্রাবলি

১. হিসাব সমীকরণ  $A = L + E$
২. হিসাব সমীকরণের বর্ধিত রূপ  $A = L + (C + R - E - D)$
৩. মালিকানা স্বত্ব = মালিকের বিনিয়োগ + ব্যবসায়ের রেভিনিউ বা আয় - ব্যবসায়ের ব্যয় বা খরচ - মালিক কর্তৃক উত্তোলন (নগদ ও পণ্য)
৪. মোট মূলধন / নিট মূলধন / মূলধনের পরিমাণ = প্রারম্ভিক মূলধন + অতিরিক্ত মূলধন (নগদ + মালিক কর্তৃক ব্যবসায়ের খরচ প্রদান বা স্থায়ী সম্পদ আনয়ন) - মালিকের উত্তোলন - আয়কর - জীবন বিমা প্রিমিয়াম।
৫. নগদ তহবিল / সমাপনী নগদ = প্রারম্ভিক নগদ + নগদ বিক্রয় + নগদ প্রাপ্তি - নগদ ক্রয় - নগদ প্রদান।
৬. ধারে ক্রয় = বাকিতে বা ধারে ক্রয়কৃত পণ্যের পরিমাণের সমষ্টি - ক্রয় বাড়ি।
৭. মোট ক্রয় = নগদে ক্রয় + চেকে ক্রয় + বিলের মাধ্যমে ক্রয় + ধারে ক্রয় + কার্ডের মাধ্যমে ক্রয় - ক্রয় বাড়ি।

৮. নিট ক্রয় = মোট ক্রয় – ক্রয় ফেরত – মালিক কর্তৃক পণ্য উত্তোলন – বিনামূল্য পণ্য বিতরণ – ক্রয় বাট্টা।  
 ৯. ধারে বিক্রয় = ধারে বিক্রয়কৃত পণ্যের পরিমাণের সমষ্টি – বিক্রয় বাট্টা।  
 ১০. মোট বিক্রয় = নগদে বিক্রয় + চেকে বিক্রয় + বিলের মাধ্যমে বিক্রয় + ধারে বিক্রয় + কার্ডের মাধ্যমে বিক্রয় – বিক্রয় বাট্টা।  
 ১১. নিট বিক্রয় = মোট বিক্রয় – বিক্রয় ফেরত।

■ গাণিতিক নিয়মাবলি

১. নগদ ৫,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরব করা হলো।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
নগদ			=		মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
৫,০০০			=		৫,০০০

সম্পদ (নগদ) বৃদ্ধি এবং মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) বৃদ্ধি পেয়েছে।

২. ধারে ৫,০০০ টাকার যন্ত্রপাতি ক্রয় করা হলো।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
	যন্ত্রপাতি		=	পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
	৫,০০০		=	৫,০০০	

সম্পদ (যন্ত্রপাতি) বৃদ্ধি এবং দায় (পাওনাদার) বৃদ্ধি পেয়েছে।

৩. পাওনাদারকে পরিশোধ ৩,০০০ টাকা।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
নগদ			=	পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
(৩,০০০)			=	(৩,০০০)	

সম্পদ (নগদ) হ্রাস এবং দায় (পাওনাদার) হ্রাস পেয়েছে।

৪. নগদে বেতন পরিশোধ করা হলো ২,০০০ টাকা।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
নগদ			=		মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
(২,০০০)			=		(২,০০০)

সম্পদ (নগদ) হ্রাস এবং মালিকানা স্বত্ব (খরচ বৃদ্ধির জন্য) হ্রাস পেয়েছে।

৫. নগদে আসবাবপত্র ক্রয় ১,০০০ টাকা।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
নগদ		আসবাবপত্র	=		মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
(১,০০০)		১,০০০	=		

সম্পদ (আসবাবপত্র) বৃদ্ধি এবং সম্পদ (নগদ) হ্রাস পেয়েছে।

৬. মালিক কর্তৃক ব্যক্তিগতভাবে ব্যবসায়ের ঋণ পরিশোধ ৫,০০০ টাকা।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
				ঋণ	মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
				(৫,০০০)	৫,০০০

দায় (ঋণ) হ্রাস এবং মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) বৃদ্ধি পেয়েছে।

৭. বাকিতে পণ্য ক্রয় ৭,০০০ টাকা।

A (সম্পদ)			=	L (দায়)	E (মালিকানা স্বত্ব)
				পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ – ব্যয় – উত্তোলন
				৭,০০০	(৭,০০০)

দায় (পাওনাদার) বৃদ্ধি এবং মালিকানা স্বত্ব (খরচ বৃদ্ধির জন্য) হ্রাস পেয়েছে।



## অনুশীলনীর সৃজনশীল প্রশ্ন ও সমাধান



**প্রশ্ন – ১ ▶** মি. আশীষ কুমার চক্রবর্তী একজন ব্যবসায়ী। ২০১৪ সালের ডিসেম্বর মাসে তার ব্যবসায় নিম্নলিখিত ঘটনাগুলো সংঘটিত হয়েছে—

- ডিসেম্বর ০১ ২০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরব করেন  
 ডিসেম্বর ০৩ জনতা ব্যাংকে ৫,০০০ টাকা দিয়ে একটি হিসাব খোলা হলো  
 ডিসেম্বর ০৫ ধারে পণ্য ক্রয় ৫,০০০ টাকা  
 ডিসেম্বর ০৭ নগদে পণ্য বিক্রয় ১৫,০০০ টাকা  
 ডিসেম্বর ১০ ব্যাংক হতে ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ঋণ গ্রহণ ১০,০০০ টাকা  
 ডিসেম্বর ১৫ ৩,০০০ টাকার আসবাবপত্র ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান।



- ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় কর।  
খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে সমীকরণ পদ্ধতিতে তার কারণ ব্যাখ্যা কর।  
গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের উপর লেনদেনের প্রভাব দেখাও।

▶▶ ১নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪ ডিসে. ১০ ডিসে. ১৫	ব্যাংক হতে ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ঋণ গ্রহণ আসবাবপত্র ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান	১০,০০০ ৩,০০০	১৩,০০০

উত্তর : ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের পরিমাণ ১৩,০০০ টাকা।

খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে সমীকরণ পদ্ধতিতে কারণ ব্যাখ্যা :

তারিখ	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
২০১৪ ডিসেম্বর-১	লেনদেন	নগদ অর্থ মূলধন স্বরূপ প কারবারে আনয়ন করায় সম্পদ (নগদ) বৃদ্ধি পেয়েছে এবং মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ৩	লেনদেন	নগদ অর্থ ব্যাংক জমা দেওয়ায় কারবারে সম্পদ (নগদ) হ্রাস এবং সম্পদ (ব্যাংক জমা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ৫	লেনদেন	ধারে পণ্য ক্রয় করায় প্রতিষ্ঠানের দায় (পাওনাদার) বৃদ্ধি পেয়েছে এবং মালিকানা স্বত্ব (খরচ দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।
" ৭	লেনদেন	নগদে পণ্য বিক্রয় করায় প্রতিষ্ঠানের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ১০	লেনদেন নয়	ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ব্যাংক হতে ঋণ গ্রহণ করার কারণে কারবারে আর্থিক অবস্থার কোনো পরিবর্তন ঘটেনি।
" ১৫	লেনদেন	নগদে আসবাবপত্র ক্রয় করায় প্রতিষ্ঠানের সম্পদ (আসবাবপত্র) বৃদ্ধি এবং সম্পদ (নগদ) হ্রাস পেয়েছে।

গ.

মিঃ আশীষ কুমার চক্রবর্তীর

২০১৪ সালের ডিসেম্বর মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণে বিবরণী ছকে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ			=	দায়		মন্তব্য
		নগদ	ব্যাংক	আসবাবপত্র		পাওনাদার	মালিকানা স্বত্ব	
২০১৪ ডিসেম্বর ১		২০,০০০			=		২০,০০০	মূলধন আনয়ন
ডিসেম্বর ৩	উদ্বৃত্ত	২০,০০০ -৫,০০০	৫,০০০		=		২০,০০০	
ডিসেম্বর ৫	উদ্বৃত্ত	১৫,০০০	৫,০০০		=	৫,০০০	২০,০০০ -৫,০০০	খরচ
ডিসেম্বর ৭	উদ্বৃত্ত	১৫,০০০ ১৫,০০০	৫,০০০		=	৫,০০০	১৫,০০০ ১৫,০০০	রেভিনিউ বা আয়
	উদ্বৃত্ত	৩০,০০০	৫,০০০		=	৫,০০০	৩০,০০০	
	মোট	৩৫,০০০			=	৩৫,০০০		

প্রশ্ন -২▶

মি. শংকর চন্দ্র সাহা একজন ব্যবসায়ী। ২০১৪ জানুয়ারি মাসে তার ব্যবসায় নিম্নোক্ত লেনদেনগুলো সংঘটিত হয়-

- জানুয়ারি ০২ ৫,০০০ টাকা বেতনে একজন ম্যানেজার নিয়োগ দেয়া হলো  
জানুয়ারি ০৭ ধারে পণ্য বিক্রয় ২০,০০০ টাকা  
জানুয়ারি ১০ নগদে মনিহারি ক্রয় ৫০০ টাকা  
জানুয়ারি ১২ শংকর চন্দ্র তার ব্যক্তিগত তহবিল থেকে ছেলের স্কুলের বেতন দিলেন ২,০০০ টাকা  
জানুয়ারি ২০ সুমনা ট্রেডার্সের নিকট হতে ৫,০০০ টাকা পাওয়া গেল  
জানুয়ারি ২৫ বিজ্ঞাপন বাবদ পরিশোধ ৭০০ টাকা



- ক. লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় কর।  
খ. মি. শংকর চন্দ্র সাহা'র লেনদেনগুলোর সমীকরণ পদ্ধতিতে কারণসহ ব্যাখ্যা লিখ।  
গ. মি. শংকর চন্দ্র সাহা'র লেনদেনগুলো দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর প্রভাব দেখাও।

▶▶ ২নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের মোট পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪ জানুয়ারি ০২ জানুয়ারি ১২	একজন ম্যানেজার নিয়োগ ব্যক্তিগত তহবিল থেকে ছেলের স্কুলের বেতন প্রদান	৫,০০০ ২,০০০	
	মোট		৭,০০০

উত্তর : লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের পরিমাণ ৭,০০০ টাকা।

খ. সমীকরণ পদ্ধতিতে মি. শংকর চন্দ্র সাহার ২০১৪ সালের জানুয়ারি মাসের লেনদেনগুলোর কারণ নিম্নরূপ :

তারিখ	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
২০১৪ জানুয়ারি-৭	লেনদেন	ধারে পণ্য বিক্রয়ের ফলে ব্যবসায়ের সম্পদ (দেনাদার) এবং মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ১০	লেনদেন	নগদে মনিহারি ক্রয় করায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (ব্যয় দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।
" ২০	লেনদেন	সুমনা ট্রেডার্সের নিকট হতে নগদ অর্থ পাওয়ার ফলে ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সম্পদ (দেনাদার) হ্রাস পেয়েছে।
" ২৫	লেনদেন	বিজ্ঞাপন বাবদ নগদ অর্থ পরিশোধ করার ফলে সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (ব্যয় দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।

গ.

মিঃ শংকর সাহার

২০১৪ সালের জানুয়ারি মাসের লেনদেনসমূহ হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর উপর প্রভাব

তারিখ	সর্গশিরক হিসাব	হিসাব সমীকরণের প্রভাব (A = L + E)
২০১৪ জানুয়ারি ৭	দেনাদার হিসাব বিক্রয় হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
জানুয়ারি ১০	মনিহারি হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
জানুয়ারি ২০	নগদান হিসাব দেনাদার হিসাব	A বৃদ্ধি A হ্রাস
জানুয়ারি ২৫	বিজ্ঞাপন হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস

প্রশ্ন -৩▶ জনাব জাকির ২ মে ২০১৪ তারিখে তার আইন ব্যবসায় চালু করেন। প্রথম মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

- মে ২ : আইন পেশায় ১,৫০,০০০ টাকা বিনিয়োগ করা হলো।  
 মে ৪ : মে মাসের অফিস ভাড়া পরিশোধ করা হলো ১২,০০০ টাকা  
 মে ৮ : ধারে অফিসের জন্য যন্ত্রপাতি ক্রয় করা হলো ২৫,০০০ টাকা  
 মে ১২ : মক্কেলদের নগদে আইনি সেবা দেয়া হলো ৮,০০০ টাকা  
 মে ১৬ : অফিস কর্মচারীর বেতন পরিশোধ ৪,০০০ টাকা  
 মে ২৫ : ব্যাংক থেকে ধার নেয়া হলো ৩৫,০০০ টাকা  
 মে ২৭ : মক্কেলদের ধারে আইনি সেবা দেয়া হলো ১০,০০০ টাকা  
 মে ৩০ : বাকিতে ক্রীত যন্ত্রপাতির মূল্য পরিশোধ ১৫,০০০ টাকা



- ক. অফিস যন্ত্রপাতির অপরিশোধিত মূল্য কত?  
 খ. মাস শেষে জনাব জাকিরের স্বত্বাধিকারের পরিমাণ নির্ণয় কর।  
 গ. মে মাসের লেনদেনের দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদানসমূহের উপর প্রভাব দেখাও।

▶▶ ৩নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. অফিস যন্ত্রপাতির অপরিশোধিত মূল্য নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪ মে ৮ মে ৩০	ধারে অফিস যন্ত্রপাতি ক্রয় বাদ : ক্রীত যন্ত্রপাতির মূল্য পরিশোধ	২৫,০০০ ১৫,০০০	
	অপরিশোধিত মূল্য		১০,০০০

উত্তর : অফিস যন্ত্রপাতির অপরিশোধিত মূল্য ১০,০০০ টাকা।

খ. জনাব জাকিরের স্বত্বাধিকারের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪			
মে ২	আইন পেশায় বিনিয়োগ (মূলধন)	১,৫০,০০০	
মে ৪	বাদ : অফিস ভাড়া পরিশোধ (খরচ বৃদ্ধি)	১২,০০০	
		১,৩৮,০০০	
মে ১২	যোগ : নগদে আইনি সেবা প্রদান (রেভিনিউ বা আয় বৃদ্ধি)	৮,০০০	
		১,৪৬,০০০	
মে ১৬	বাদ : কর্মচারীর বেতন পরিশোধ (খরচ বৃদ্ধি)	৮,০০০	
		১,৪২,০০০	
মে ২৭	যোগ : ধারে আইনি সেবা প্রদান (রেভিনিউ বা আয় বৃদ্ধি)	১০,০০০	
	স্বত্বাধিকারের পরিমাণ		১,৫২,০০০

উত্তর : মাস শেষে জনাব জাকিরের স্বত্বাধিকারের পরিমাণ ১,৫২,০০০ টাকা।

গ.

জনাব জাকিরের  
২০১৪ সালের মে মাসের লেনদেনসমূহ হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর উপর প্রভাব

তারিখ	সংশ্লিষ্ট হিসাব	হিসাব সমীকরণের প্রভাব (A = L + E)
২০১৪		
মে ০২	নগদান হিসাব মূলধন হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
মে ০৪	ভাড়া হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
মে ০৮	যন্ত্রপাতি হিসাব প্রদেয় হিসাব	A বৃদ্ধি L বৃদ্ধি
মে ১২	নগদান হিসাব সেবা আয় হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
মে ১৬	বেতন হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
মে ২৫	নগদান হিসাব ব্যাংক ঋণ হিসাব	A বৃদ্ধি L বৃদ্ধি
মে ২৭	প্রাপ্য হিসাব সেবা আয় হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
মে ৩০	প্রদেয় হিসাব নগদান হিসাব	L হ্রাস A হ্রাস

**প্রশ্ন-৪ ▶** সেলিম ট্রেডার্স ফেব্রুয়ারি ২০১৪ এ জয়া ট্রেডার্সের নিকট নিম্নোক্ত পণ্য বিক্রয় করেন :

ফেব্রুয়ারি ১ নগদে ৫৫ টাকা দরে ১১৫ কেজি চিনি

ফেব্রুয়ারি ৭ ৫২ টাকা দরে ৫৬ কেজি চিনি

ফেব্রুয়ারি ১৫ ১১০ টাকা দরে ৩৫ কেজি মুসুর ডাল

সেলিম ট্রেডার্স মোট বিক্রয়ের উপর ১২% কারবারী বাড়ী মঞ্জুর করেন।



ক. সেলিম ট্রেডার্স এর মোট বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় কর।

খ. ফেব্রুয়ারি ১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্যাশমেমো প্রস্তুত কর।

গ. ফেব্রুয়ারি ১৫ তারিখের লেনদেন হতে চালান প্রস্তুত কর।

▶ ৪নং প্রশ্নের সমাধান ▶

ক. সেলিম ট্রেডার্স এর মোট বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪			
ফেব্রুয়ারি ১	প্রতি কেজি ৫৫ টাকা দরে ১১৫ কেজি চিনি	৬,৩২৫	
ফেব্রুয়ারি ৭	প্রতি কেজি ৫২ টাকা দরে ৫৬ কেজি চিনি	২,৯১২	



ফেব্রুয়ারি ১৫	প্রতি কেজি ১১০ টাকা দরে ৩৫ কেজি মুসুর ডাল	৩,৮৫০	
	বাদ : কারবারি বাট্টা ১২% (১৩,০৮৭ × ১২%)	১৩,০৮৭	
	মোট বিক্রয়	১,৫৭০	
			১১,৫১৭

উত্তর : সেলিম ট্রেডার্স-এর মোট বিক্রয় ১১,৫১৭ টাকা।

খ. ফেব্রুয়ারি ১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে ক্যাশমেমো প্রস্তুতকরণ :

ভাউচার নং-	সেলিম ট্রেডার্স	তারিখ: ১/০২/২০১৪
	ক্যাশমেমো	
ক্রেতার নাম : জয়া ট্রেডার্স		
ঠিকানা : .....		

নং	বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১.	চিনি	৫৫	১১৫ কেজি	৬,৩২৫
	বাদ : কারবারি বাট্টা ১২%			৭৫৯
	মোট			৫,৫৬৬

টাকা (কথায়) : পাঁচ হাজার পাঁচশত ছেষাটি টাকা মাত্র।

ক্রেতার স্বাক্ষর

বিক্রেতার স্বাক্ষর

বি: দ্র: বিক্রীত মাল ফেরত নেয়া হয় না।

গ. ফেব্রুয়ারি ১৫ তারিখের লেনদেন হতে চালান প্রস্তুতকরণ :

চালান নং-	সেলিম ট্রেডার্স	তারিখ: ১৫/০২/২০১৪
	চালান	
ক্রেতার নাম : জয়া ট্রেডার্স		
ঠিকানা : .....		

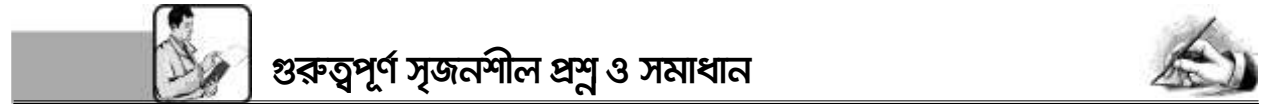
ক্রমিক নং	মালের বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১.	মুসুর ডাল	১১০	৩৫ কেজি	৩,৮৫০
	বাদ : কারবারি বাট্টা ১২%			৪৬২
				৩,৩৮৮

টাকা (কথায়) : তিন হাজার তিনশত আটশি টাকা মাত্র।

বিক্রয় শর্ত :

বি: দ্র: ভুলত্রুটি সংশোধনযোগ্য।

বিক্রেতার স্বাক্ষর



**প্রশ্ন -৫▶** মি. রাফি একজন ব্যবসায়ী জানুয়ারি ২০১৪ সালে তার ব্যবসায় নিম্নলিখিত লেনদেনগুলো সংঘটিত হয় :

২০১৪

জানুয়ারি-	১	মি. রাফি ১,০০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসা শুরু করেন।
"	৫	বাকিতে মাল ক্রয় ১৫,০০০ টাকা।
"	১০	সুরমা ব্যাংকে ২০,০০০ টাকা জমা দিয়ে একটি হিসাব খোলা হলো।
"	২০	ব্যবসায় হতে উত্তোলন ৫,০০০ টাকা।
"	২৫	কাগজ, কলম, কার্বন ক্রয় ২,০০০ টাকা।
"	২৮	দোকান ভাড়া প্রদান ১০,০০০ টাকা।
"	৩০	বাকিতে মাল বিক্রয় ৩০,০০০ টাকা।
"	৩১	দেনাদারের কাছ থেকে ১০,০০০ টাকা পাওয়া গেল।



- ক.  $A = L + (C + \square - E - D)$ . বক্সের ভিতর সঠিকতটি বসায় এবং সেটি কত তারিখে লেনদেন দ্বারা প্রভাবিত? ২
- খ. জানুয়ারি ২৫ থেকে ৩১ তারিখের লেনদেনগুলো হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর উপর প্রভাব দেখায়। ৪
- গ. জানুয়ারি ১ থেকে ২০ তারিখের লেনদেনগুলো দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদানের ভিত্তিতে একটি বিবরণী ছক তৈরি কর। ৪

▶▶ ৬নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক.  $A = L + (C + \square - E - D)$  অর্থাৎ সঠিকতটি হলো  $R = \text{রেভিনিউ}$

হিসাব সমীকরণের এই উপাদানটি অর্থাৎ  $R$  ২০১৪ সালের জানুয়ারি ৩০ তারিখের লেনদেন দ্বারা প্রভাবিত।

খ. জানুয়ারি ২৫ থেকে ৩১ তারিখের লেনদেনগুলো হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর উপর প্রভাব নিম্নরূপ :

তারিখ	সংশ্লিষ্ট হিসাব	হিসাব সমীকরণের প্রভাব ( $A = L + E$ )
জানুয়ারি- ২৫	মনিহারি হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
" ২৮	ভাড়া হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
" ৩০	দেনাদার হিসাব বিক্রয় হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
" ৩১	নগদান হিসাব দেনাদার হিসাব	A বৃদ্ধি A হ্রাস

গ. জানুয়ারি ১ থেকে ২০ তারিখের লেনদেনগুলো দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদানের ভিত্তিতে বিবরণী ছক প্রস্তুতকরণ :

মি. রাফির

২০১৪ সালের জানুয়ারি মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণে বিবরণী ছকে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ		=	দায়	মালিকানা স্বত্ব	মন্তব্য
		নগদ	ব্যাক		পাওনাদার		
২০১৪ জানু. ১		১,০০,০০০		=		১,০০,০০০	মূলধন আনয়ন
" ৫	উদ্বৃত্ত	১,০০,০০০		=	১৫,০০০	১,০০,০০০ -১৫,০০০	খরচ
" ১০	উদ্বৃত্ত	১,০০,০০০ -২০,০০০	২০,০০০	=	১৫,০০০	৮৫,০০০	
" ২০	উদ্বৃত্ত	৮০,০০০ -৫,০০০	২০,০০০	= =	১৫,০০০	৮৫,০০০ -৫,০০০	উত্তোলন
	উদ্বৃত্ত	৭৫,০০০	২০,০০০	=	১৫,০০০	৮০,০০০	
		৯৫,০০০		=	৯৫,০০০		

প্রশ্ন -৬▶ মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স, ঢাকা ২০১২ সালের ফেব্রুয়ারি মাসে কাকলী ক্লথস্ স্টোরস, সিলেট এর নিকট নিম্নোক্ত পণ্য বিক্রয় করেন :

ফেব্রুয়ারি ০১ নগদে ৪০০ টাকা দরে ১৫০টি প্যান্ট।

১০ প্রতিটি ৩০০ টাকা দরে ১৫০টি শার্ট।

২০ প্রতিটি ২৫০ টাকা দরে ১০০টি জুজি।

২৫ প্রতিটি ৫০ টাকা দরে ১০০টি গেঞ্জি।



- ক. মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স এর মোট বিক্রয়ের পরিমাণ কত? ২
- খ. ফেব্রুয়ারি ০১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্যাশমেমো প্রস্তুত কর। ৪
- গ. ফেব্রুয়ারি ২০ তারিখের লেনদেন বাকিতে হয়েছে মনে করে একটি চালান প্রস্তুত কর। ৪

▶▶ ৬নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স এর মোট বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১২ ফেব্রু. ১	প্রতিটি ৪০০ টাকা দরে ১৫০টি প্যান্ট	৬০,০০০	
" ১০	প্রতিটি ৩০০ টাকা দরে ১৫০টি শার্ট	৪৫,০০০	
" ২০	প্রতিটি ২৫০ টাকা দরে ১০০টি জুজি	২৫,০০০	
" ২৫	প্রতিটি ৫০ টাকা দরে ১০০টি গেঞ্জি	৫,০০০	

	মোট বিক্রয়	১,৩৫,০০০
--	-------------	----------

উত্তর : মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স এর মোট বিক্রয় ১,৩৫,০০০ টাকা।

খ. ফেব্রুয়ারি ০১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে ক্যাশমোমো প্রস্তুতকরণ :

মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স ঢাকা		তারিখ : ১ ফেব্রু. ২০১২		
ভাউচার নং .....		ক্যাশমোমো		
ক্রেতার নাম : কাকলী ক্লথস্ স্টোর ঠিকানা : সিলেট				
নং	বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১	প্যান্ট	৪০০	১৫০ পিস	৬০,০০০
				৬০,০০০
টাকা (কথায়) : ষাট হাজার টাকা মাত্র।				
ক্রেতার স্বাক্ষর বি. দ্র. বিক্রীত পণ্য ফেরত নেয়া হয় না।			বিক্রেতার স্বাক্ষর	

গ. ফেব্রুয়ারি ২০ তারিখের লেনদেনের চালান প্রস্তুতকরণ :

মিনা ক্লথস্ ট্রেডার্স ঢাকা		তারিখ : ২০ ফেব্রু. ২০১২		
চালান নং .....		চালান		
ক্রেতার নাম : কাকলী ক্লথস্ স্টোর ঠিকানা : সিলেট				
ক্র. নং	মালের বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১	লুজি	২৫০	১০০ পিস	২৫,০০০
				২৫,০০০
টাকা (কথায়) : পঁচিশ হাজার টাকা মাত্র।				
বিক্রয় শর্ত : .....			বিক্রেতার স্বাক্ষর	
বি. দ্র. ভুল ত্রুটি সংশোধনযোগ্য।				



## অনুশীলনমূলক কাজের আলোকে সৃজনশীল প্রশ্ন ও সমাধান



প্রশ্ন - ৭ ▶ জনাব নার্গিস আক্তার মার্চ ০১, ২০১৪ তারিখে টেইলারিং ব্যবসায় শুরু করেন। প্রথম মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ প:

মার্চ	১	২০,০০০ টাকা বিনিয়োগ করা হলো।
মার্চ	৩	মার্চ মাসের দোকান ভাড়া পরিশোধ করা হলো ৫,০০০ টাকা।
মার্চ	৯	নগদে সেলাই মেশিন ক্রয় করা হলো ১৫,০০০ টাকা।
মার্চ	১৪	কাপড় সেলাই বাবদ মজুরি আদায় ২,০০০ টাকা
মার্চ	১৭	দোকানের প্রচারণা বাবদ ব্যয় ১,০০০ টাকা।
মার্চ	২২	গ্রাহক হতে সেলাই-এর মজুরি বাবদ প্রাপ্য ১,৫০০ টাকা।
মার্চ	২৫	সেলাই মেশিন মেরামত করা হলো ৩০০ টাকা।
মার্চ	৩০	২২ তারিখের বিলের অর্থ আদায় ১,২০০ টাকা।



- ক. মার্চ মাসের মোট ব্যয় কত? ২  
খ. মার্চের ১৪-২৫ তারিখের ঘটনাগুলো লেনদেন কিনা হিসাব সমীকরণ পদ্ধতিতে কারণসহ ব্যাখ্যা কর। ৪  
গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের ওপর লেনদেনগুলোর প্রভাব দেখাও। ৪

### ▶ ৭ নং প্রশ্নের সমাধান ▶

ক. মার্চ মাসের মোট ব্যয় নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪ মার্চ ৩	মার্চ মাসের দোকান ভাড়া পরিশোধ করা হলো	৫,০০০	

" ১৭	দোকানের প্রচারণা বাবদ অর্থ ব্যয় হলো	১,০০০	
" ২৫	সেলাই মেশিন মেরামত করা হলো	৩০০	
	মোট ব্যয়		৬,৩০০

উত্তর : মার্চ মাসের মোট ব্যয় ৬,৩০০ টাকা।

খ. মার্চের ১৪-২৫ তারিখের ঘটনাগুলো লেনদেন কিনা তা হিসাব সমীকরণ পদ্ধতিতে কারণসহ ব্যাখ্যা করা হলো :

তারিখ	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
২০১৪ মার্চ ১৪	লেনদেন	কাপড় সেলাই বাবদ মজুরি আদায় হওয়ায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ১৭	লেনদেন	দোকানের প্রচারণা বাবদ অর্থ ব্যয় করায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (ব্যয় দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।
" ২২	লেনদেন	গ্রাহকের নিকট সেলাইয়ের মজুরি বাবদ অর্থ প্রাপ্য হওয়ায় ব্যবসায়ের সম্পদ (দেনাদার) ও মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ২৫	লেনদেন	সেলাই মেশিন মেরামত করতে অর্থ ব্যয় হওয়ার ফলে ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (ব্যয় দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।

গ.

#### জনাব নার্গিস আক্তারের

২০১৪ সালের মার্চ মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণে বিবরণী ছকে বিস্তারিতভাবে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ			=	দায়	মালিকানা স্বত্ব	মন্তব্য
		নগদ	প্রাপ্য হিসাব	মেশিন		প্রদেয় হিসাব		
২০১৪ মার্চ ১		২০,০০০			=		২০,০০০	মূলধন আনয়ন
মার্চ ৩	উদ্বৃত্ত	২০,০০০			=		২০,০০০	
		-৫,০০০			=		-৫,০০০	খরচ
মার্চ ৯	উদ্বৃত্ত	১৫,০০০		১৫,০০০	=		১৫,০০০	
		-১৫,০০০			=		-১৫,০০০	
মার্চ ১৪	উদ্বৃত্ত	২,০০০		১৫,০০০	=		১৫,০০০	
					=		২,০০০	রেভিনিউ বা আয়
মার্চ ১৭	উদ্বৃত্ত	২,০০০		১৫,০০০	=		১৭,০০০	
		-১,০০০			=		-১,০০০	খরচ
মার্চ ২২	উদ্বৃত্ত	১,০০০	১,৫০০	১৫,০০০	=		১৬,০০০	
					=		১,৫০০	আয়
মার্চ ২৫	উদ্বৃত্ত	১,০০০	১,৫০০	১৫,০০০	=		১৭,৫০০	
		-৩০০			=		-৩০০	খরচ
মার্চ ৩০	উদ্বৃত্ত	৭০০	১,৫০০	১৫,০০০	=		১৭,২০০	
		১,২০০	-১,২০০		=			
	উদ্বৃত্ত	১,৯০০	৩০০	১৫,০০০	=		১৭,২০০	
	মোট	১৭,২০০			=	১৭,২০০		



## অতিরিক্ত সৃজনশীল প্রশ্ন ও সমাধান



**প্রশ্ন - ৯ ▶** জনাব আহমদ কবিরের কারবার প্রতিষ্ঠানে নিম্নলিখিত ঘটনাগুলো সংঘটিত হয়েছে—

- জনাব আহমদ কবির ৫০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করলেন।
- ২,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করলেন।
- নগদে ৫,০০০ টাকার আসবাবপত্র ক্রয় করলেন।
- রহিমের নিকট ২,০০০ টাকার পণ্য বিক্রয় করলেন।
- অফিসের জন্য ১০,০০০ টাকার মূল্যের দুটি স্টিলের আলমারি ক্রয়ের ফরমায়েশ দিলেন।
- রহমান ব্রাদার্সের নিকট হতে ৮,০০০ টাকার একখানি মূল্য তালিকা পাওয়া গেল।



- ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় কর।  
খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে তার কারণ ব্যাখ্যা কর।

২  
৪

গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের ওপর লেনদেনের প্রভাব দেখাও।

8

## ▶▶ ৯নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের পরিমাণ নির্ণয় :

ক্রমিক নং	বিবরণ	টাকা	টাকা
১.	অফিসের জন্য দুটি স্টিলের আলমারি ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান	১০,০০০	
২.	রহমান ট্রেডার্সের নিকট হতে মূল্য তালিকা প্রাপ্তি	৮,০০০	
	মোট		১৮,০০০

উত্তর : ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের মোট পরিমাণ ১৮,০০০ টাকা।

খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে তার কারণ ব্যাখ্যা :

ক্রমিক নং	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
১.	লেনদেন	নগদ অর্থ প্রতিষ্ঠানে মূলধন স্বরূপ আনয়ন করায় প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়েছে এবং উক্ত লেনদেনের দুটি পর্ব বিদ্যমান রয়েছে— একটি পর্ব মালিকের মূলধন এবং অপর পর্ব প্রতিষ্ঠানের নগদ টাকা।
২.	লেনদেন	পণ্য মূল্য অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য। পণ্য ক্রয়ের মাধ্যমে প্রতিষ্ঠানের খরচ বৃদ্ধি পেয়েছে, নগদ অর্থ প্রদানের ফলে নগদ অর্থ হ্রাস পেয়েছে।
৩.	লেনদেন	নগদ অর্থ দ্বারা আসবাবপত্র ক্রয় করার ফলে প্রতিষ্ঠানের আসবাবপত্র নামক সম্পদ বৃদ্ধি পেয়েছে এবং পাশাপাশি নগদ অর্থ হ্রাস পেয়েছে অর্থাৎ প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়েছে।
৪.	লেনদেন	ধারে পণ্য বিক্রয়ের মাধ্যমে প্রতিষ্ঠান রহিমকে সুবিধা প্রদান করেছে, যা প্রতিষ্ঠানের জন্য একটি আয়। এতে প্রতিষ্ঠানের আর্থিক পরিবর্তন ঘটেছে।
৫.	লেনদেন নয়	আলমারি ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদানের মাধ্যমে ক্রেতা এবং বিক্রেতার মধ্যে কোনো পণ্যের আদান-প্রদান ঘটেনি ফলে আর্থিক অবস্থার পরিবর্তনও হয়নি।
৬.	লেনদেন নয়	রহমান ট্রেডার্সের নিকট হতে মূল্য তালিকা পাওয়ায় প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার কোনো পরিবর্তন সাধিত হয়নি।

গ.

জনাব আহমদ কবিরের

কারবারি প্রতিষ্ঠানের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণের বিবরণী ছকে বিস্তারিতভাবে দেখানো হলো

ক্রমিক নং		সম্পদ			=	দায়	মালিকানা স্বত্ব	মন্তব্য
		নগদ	দেনাদার	আসবাবপত্র	=	পাওনাদার		
১		৫০,০০০			=		৫০,০০০	মূলধন আনয়ন
২	উদ্বৃত্ত	৫০,০০০			=		৫০,০০০	
		-২,০০০			=		-২,০০০	খরচ
৩	উদ্বৃত্ত	৪৮,০০০		৫,০০০	=		৪৮,০০০	
		-৫,০০০			=			
৪	উদ্বৃত্ত	৪৩,০০০		৫,০০০	=		৪৮,০০০	
			২,০০০		=		২,০০০	রেভিনিউ বা আয়
	উদ্বৃত্ত	৪৩,০০০	২,০০০	৫,০০০	=		৫০,০০০	
	মোট	৫০,০০০			=	৫০,০০০		

▶▶ ১০ ▶▶ জনাব রফিক একজন খুচরা ব্যবসায়ী। ২০১৫ সালের ফেব্রুয়ারি মাসে তার ব্যবসায় নিম্নলিখিত ঘটনা ঘটেছে—

ফেব্রুয়ারি ১২ : তিনি ১০,০০০ টাকা মূল্যের পণ্য জনাব করিমের নিকট হতে বাকিতে ক্রয় করেন।

ফেব্রুয়ারি ১৬ : করিমের নিকট থেকে ক্রয়কৃত ২০০ টাকা মূল্যের পণ্য নিম্নমানের হওয়ায় ফেরত দেয়া হয়।

ফেব্রুয়ারি ২৩ : তার একজন দেনাদার জনাব সাদেক ১,০০০ টাকা দেনা পরিশোধ না করে নিঃস্ব অবস্থায় মারা যান।

ফেব্রুয়ারি ২৮ : তার ছেলে টিপু স্কুলের বেতন দেয়ার জন্য দোকান থেকে ১,২০০ টাকা নিয়ে যায়।



ক. জনাব রফিকের দায়ের পরিমাণ নির্ণয় কর।

২

খ. ফেব্রুয়ারি মাসের লেনদেন দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদান সমূহের প্রভাব দেখাও।

৪

গ. উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর ভিত্তিতে একটি ডেবিট ভাউচার প্রস্তুত কর।

৪

## ▶▶ ১০নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. জনাব রফিকের দায়ের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫			
ফেব্রু. ১২	জনাব করিমের নিকট হতে বাকিতে পণ্য ক্রয়	১০,০০০	

ফেব্রু. ১৬	বাদ : নিম্নমানের জন্য পণ্য ফেরত	মোট দায়	২০০	৯,৮০০
------------	---------------------------------	----------	-----	-------

উত্তর : জনাব রফিকের দায় ৯,৮০০ টাকা।

খ.

জনাব রফিকের

২০১৫ সালের ফেব্রুয়ারি মাসের লেনদেনসমূহ হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর উপর প্রভাব

তারিখ	সংশ্লিষ্ট হিসাব	হিসাব সমীকরণের প্রভাব (A = L + E)
২০১৫ ফেব্রুয়ারি ১২	ক্রয় হিসাব	E হ্রাস
ফেব্রুয়ারি ১৬	পাওনাদার (করিম) হিসাব	L বৃদ্ধি
ফেব্রুয়ারি ১৬	পাওনাদার (করিম) হিসাব	L হ্রাস
ফেব্রুয়ারি ২৩	ক্রয় ফেরত হিসাব	E বৃদ্ধি
ফেব্রুয়ারি ২৩	অনাদায়ী পাওনা হিসাব	E হ্রাস
ফেব্রুয়ারি ২৮	দেনাদার (সাদেক) হিসাব	A হ্রাস
ফেব্রুয়ারি ২৮	উত্তোলন হিসাব	E হ্রাস
ফেব্রুয়ারি ২৮	নগদান হিসাব	A হ্রাস

গ. ডেবিট ভাউচার প্রস্তুতকরণ :

জনাব রফিক		
ডেবিট ভাউচার		
ডেবিট ভাউচার নম্বর :		তারিখ : ২৮/০২/২০১৫
হিসাব খাতের নাম : বিবিধ খরচ		গ্রহণকারীর নাম : .....
		ঠিকানা : .....
ক্রমিক নং	খরচের বিবরণ	টাকা
১.	উত্তোলন (ছেলের স্কুলের বেতন প্রদান)	১,২০০
		১,২০০
ক্যাশিয়ারের স্বাক্ষর		হিসাবরক্ষকের স্বাক্ষর
		ব্যবস্থাপকের স্বাক্ষর
		গ্রহীতার স্বাক্ষর

**প্রশ্ন -১১ ▶** জনাব মতিন ক্রয় ও বিক্রয়ের চালান যত্নসহকারে সংরক্ষণ করেন। ২০১৫ সালের মার্চ মাসে সংঘটিত তার ব্যবসায়ের ঘটনাসমূহ নিম্নরূপ-

- মার্চ ০১ : জনাব মতিন ১,০০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করেন।  
 মার্চ ১৩ : আমিনুলের নিকট ১৪,০০০ টাকার পণ্য বিক্রয়।  
 মার্চ ২০ : ৪,০০০ টাকা মূল্যের পণ্য নগদে ক্রয়।  
 মার্চ ২৫ : ব্যবসায় থেকে জনাব মতিনের ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ১০,০০০ টাকা উত্তোলন করেন।  
 মার্চ ২৭ : বাবুলের নিকট থেকে পণ্য ক্রয় ৬,২০০ টাকা।  
 মার্চ ২৮ : নিম্নমানের হওয়ায় বাবুলের নিকট ১,২০০ টাকার পণ্য ফেরত পাঠানো হলো।



- ক. ৩১ মার্চ তারিখে জনাব মতিনের নগদ তহবিল নির্ণয় কর। ২  
 খ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের উপর মার্চ মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব দেখাও। ৪  
 গ. জনাব বাবুলের নিকট থেকে ফেরতকৃত পণ্যের জন্য একটি ডেবিট নোট প্রস্তুত কর। ৪

▶◀ ১১নং প্রশ্নের সমাধান ▶◀

ক. ৩১ মার্চ তারিখে জনাব মতিনের নগদ তহবিল নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫			
মার্চ ১	মালিক কর্তৃক ব্যবসায় নগদ বিনিয়োগ	১,০০,০০০	
মার্চ ২০	বাদ : নগদে পণ্য ক্রয়	৪,০০০	
		৯৬,০০০	
মার্চ ২৫	বাদ : মালিকের ব্যক্তিগত প্রয়োজনে নগদ উত্তোলন	১০,০০০	
	সমাপনী নগদ তহবিল		৮৬,০০০

উত্তর : ৩১ শে মার্চ তারিখে জনাব মতিনের নগদ তহবিল ৮৬,০০০ টাকা।

খ.

জনাব মতিনের

২০১৫ সালের মার্চ মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণে বিবরণী ছকে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ		=	দায়	মালিকানা স্বত্ব	মন্তব্য
		নগদ	দেনাদার	=	পাওনাদার		
২০১৫ মার্চ ১		১,০০,০০০		=		১,০০,০০০	মূলধন আনয়ন
মার্চ ১৩	উদ্বৃত্ত	১,০০,০০০		=		১,০০,০০০	
			১৪,০০০	=		১৪,০০০	রেভিনিউ বা আয়
মার্চ ২০	উদ্বৃত্ত	১,০০,০০০	১৪,০০০	=		১,১৪,০০০	
		-৪,০০০		=		-৪,০০০	খরচ
মার্চ ২৫	উদ্বৃত্ত	৯৬,০০০	১৪,০০০	=		১,১০,০০০	
		-১০,০০০		=		-১০,০০০	উত্তোলন
মার্চ ২৭	উদ্বৃত্ত	৮৬,০০০	১৪,০০০	=		১,০০,০০০	
					৬,২০০	- ৬,২০০	খরচ
মার্চ ২৮	উদ্বৃত্ত	৮৬,০০০	১৪,০০০	=	৬,২০০	৯৩,৮০০	
					- ১, ২০০	১,২০০	খরচ হ্রাস
	উদ্বৃত্ত	৮৬,০০০	১৪,০০০		৫,০০০	৯৫,০০০	
	মোট	১,০০,০০০		=	১,০০,০০০		

গ. জনাব বাবুলের নিকট থেকে ফেরতকৃত পণ্যের জন্য একটি ডেবিট নোট প্রস্তুতকরণ :

ডেবিট নোট নং -	জনাব মতিন	তারিখ : ২৮/০৩/২০১৫
	ডেবিট নোট	
প্রাপকের নাম : জনাব বাবুল		
ঠিকানা :		
সূত্র: ক্রয়/চালান নং : ...../ ২৭ মার্চ ২০১৫		
তারিখ	মালের বিবরণ ও ফেরতের কারণ	টাকা
২০১৫ মার্চ ২৮	১,২০০ টাকা মূল্যের পণ্য নিম্নমানের হওয়ায় ফেরত পাঠানো হলো। উক্ত ফেরত মালের জন্য আপনাদের খাতকে ডেবিট করা হয়েছে। অনুগ্রহপূর্বক উক্ত মূল্য আমাদের হিসাব খাত হতে বাদ দিবেন।	১,২০০
		১,২০০
টাকা (কথায়) : এক হাজার দুইশত টাকা মাত্র।		ক্রয় ব্যবস্থাপক

**প্রশ্ন - ১২ ▶** রতন লাল ২০১৫ সালের ১ আগস্ট তারিখে নগদ ৪৫,০০০ টাকা নিয়ে কলমের ব্যবসায় আরম্ভ করলেন। উক্ত মাসে তার অন্যান্য লেনদেনগুলো ছিলো নিম্নরূপ:

- আগস্ট ০৩ : হাসানের নিকট হতে নগদে কলম ক্রয় ১২,০০০ টাকা।  
 আগস্ট ০৭ : আহমদ শরীফের নিকট নগদে কলম বিক্রয় ১৫,০০০ টাকা।  
 আগস্ট ১৩ : মালিকের জীবন বিমা ব্যবসায়ের তহবিল থেকে প্রদান করা হলো ৩,০০০ টাকা।  
 আগস্ট ১৭ : আফজাল হোসেনের নিকট ধারে কলম বিক্রয় ১০,০০০ টাকা।  
 আগস্ট ২১ : দোকান ভাড়া প্রদান করা হলো ২,০০০ টাকা।  
 আগস্ট ৩১ : উপভাড়া প্রাপ্তি ৪,০০০ টাকা।



- ক. রতন লালের মোট নগদ প্রাপ্তির পরিমাণ নির্ণয় কর। ২  
 খ. ৩১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্রেডিট ভাউচার প্রস্তুত কর। ৪  
 গ. ৭ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্যাশমেমো প্রস্তুত কর। ৪

▶◀ ১২নং প্রশ্নের সমাধান ▶◀

ক. রতন লালের মোট নগদ প্রাপ্তির পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫ আগস্ট ১	মূলধন আনয়ন	৪৫,০০০	
আগস্ট ৭	নগদ বিক্রয়	১৫,০০০	

আগস্ট ৩১	উপভাড়া প্রাপ্তি	মোট নগদ প্রাপ্তি	৮,০০০	৬৮,০০০
----------	------------------	------------------	-------	--------

উত্তর : রতন লালের মোট নগদ প্রাপ্তি ৬৮,০০০ টাকা।

খ. ৩১ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে ক্রেডিট ভাউচার প্রস্তুতকরণ :

<b>রতন লাল</b> <b>ক্রেডিট ভাউচার</b>		তারিখ: ৩১/০৮/২০১৫
ক্রেডিট ভাউচার নম্বর :		গ্রহণকারীর নাম : .....
হিসাব খাতের নাম : উপভাড়া হিসাব		ঠিকানা :
ক্রমিক নং	আয়ের বিবরণ	টাকা
১.	উপভাড়া প্রাপ্তি	৮,০০০
	মোট	৮,০০০
ক্যাশিয়ারের স্বাক্ষর		হিসাবরক্ষকের স্বাক্ষর
		ব্যবস্থাপকের স্বাক্ষর
		গ্রহীতার স্বাক্ষর

গ. ৭ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে ক্যাশমেনো প্রস্তুতকরণ :

ভাউচার নং-	<b>রতন লাল</b> <b>ক্যাশমেনো</b>	তারিখ : ০৭/০৮/২০১৫		
ক্রেতার নাম : আহমেদ শরীফ				
ঠিকানা :				
নং	বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১.	কলম			১৫,০০০
				১৫,০০০
টাকা (কথায়) : পনের হাজার টাকা মাত্র।				
ক্রেতার স্বাক্ষর				বিক্রেতার স্বাক্ষর
বিঃ দ্র: বিক্রীত মাল ফেরত নেয়া হয় না।				

**প্রশ্ন -১৩▶** ২০১৫ সালের নভেম্বর মাসে কুষ্টিয়ার মেসার্স রকিব এন্ড সপের লেনদেনগুলো ছিলো নিম্নরূপ প:

নভেম্বর ০৫ : বগুড়ার মেসার্স মল্লিক এন্ড কোং এর নিকট হতে নগদে ৮০ টাকা দরে ২০০ কেজি চা, ৪৫ টাকা দরে ২৫০ কেজি কফি এবং ১২০ টাকা দরে ১০০ কেজি গুড়ো দুধ ক্রয় করেন।

নভেম্বর ১২ : খুলনার হাবিব এন্ড সপের নিকট ধারে ৪৫ টাকা দরে ১৫০ কেজি চা এবং ৫৫ টাকা দরে ২০০ কেজি কফি বিক্রি করেন। ৫% কারবারি বাটা মঞ্জুর করা হয়েছে।

নভেম্বর ২৩ : নিম্নমানের কারণে খুলনার হাবিব এন্ড সপের নিকট হতে ৩০ কেজি চা এবং ১০ কেজি কফি ফেরত আসল।



ক. মোট ক্রয়ের পরিমাণ কত? ২

খ. ৩১শে নভেম্বর তারিখে মোট দেনাদারের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৮

গ. ২৩ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্রেডিট নোট প্রস্তুত কর। ৮

▶◀ ১৩নং প্রশ্নের সমাধান ▶◀

ক. মোট ক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫ নভেম্বর ৫	৮০ টাকা দরে ২০০ কেজি চা ৪৫ টাকা দরে ২৫০ কেজি কফি ১২০ টাকা দরে ১০০ কেজি গুড়ো দুধ	৮,০০০ ১১,২৫০ ১২,০০০	
	মোট ক্রয়		৩১,২৫০

উত্তর : মেসার্স রকিব এন্ড সপের মোট ক্রয় ৩১,২৫০ টাকা।

খ. ২০১৫ সালের ৩১ নভেম্বর তারিখে মেসার্স রকিব এন্ড সপের মোট দেনাদারের পরিমাণ নির্ণয় :

বিবরণ	টাকা	টাকা
-------	------	------



ধারে বিক্রয় :		
প্রতি কেজি ৪৫ টাকা দরে ১৫০ কেজি চা	৬,৭৫০	
প্রতি কেজি ৫৫ টাকা দরে ২০০ কেজি কফি	১১,০০০	
		১৭,৭৫০
বাদ : ফেরত		
প্রতি কেজি ৪৫ টাকা দরে ৩০ কেজি চা	১,৩৫০	
প্রতি কেজি ৫৫ টাকা দরে ১০ কেজি কফি	৫৫০	
		১,৯০০
		১৫,৮৫০
		৭৯৩
বাদ: কারবারি বাট্টা ৫% (১৫,৮৫০ × ৫%)		১৫,০৫৭
মোট দেনাদার		

উত্তর : মেসার্স রকিব এন্ড সপ্পের মোট দেনাদার ১৫,০৫৭ টাকা।

গ. ২৩ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে ক্রেডিট নোট প্রস্তুতকরণ :

ক্রেডিট নোট নং-	মেসার্স রকিব এন্ড সপ্প কুষ্টিয়া ক্রেডিট নোট	তারিখ : ২৩ নভেম্বর ২০১৫
প্রাপকের নাম : হাবিব এন্ড সপ্প		
ঠিকানা : খুলনা		
সূত্র : ডেবিট নোট ...../ ১২ নভেম্বর ২০১৫		
তারিখ	বিবরণ	টাকা
২০১৫ নভেম্বর ২৩	প্রতি কেজি চা ৪৫ টাকা দরে ৩০ কেজি চা এবং প্রতি কেজি কফি ৫৫ টাকা দরে ১০ কেজি কফি নিম্নমানের হওয়ার কাজে ফেরত পাওয়া গেছে এবং আপনাদের হিসাবকে ফেরত মালের মূল্য দ্বারা ক্রেডিট করা হয়েছে। (১,৩৫০ + ৫৫০) বাদ : কারবারি বাট্টা ৫%	১,৯০০ ৯৫ ১,৮০৫
টাকা (কথায়) : এক হাজার আটশত পাঁচ টাকা মাত্র।		বিক্রয় ব্যবস্থাপক

**প্রশ্ন-১৪ ▶** মি. রাসেল ১ মার্চ ২০১৫ সালে, নগদ ২,৫০,০০০ টাকা এবং ৫৫,০০০ টাকার একটি ল্যাপটপ নিয়ে লাইব্রেরি প্রতিষ্ঠা করেন। তার ব্যবসায় অন্যান্য লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

- মার্চ ২ : ঢাকার অভ্যাস পাবলিকেশন্স থেকে নবম-দশম শ্রেণির ইংরেজি বই ক্রয় ৫০,০০০ টাকা।  
 মার্চ ৬ : শরিফুলের কাছ থেকে ঋণ গ্রহণ ৫০,০০০ টাকা।  
 মার্চ ৮ : পুলিশ লাইন স্কুলের কাছে ৪০,০০০ টাকার বিভিন্ন গল্পের বই বিক্রয়।  
 মার্চ ১২ : বকেয়া বেতন ২০,০০০ টাকা।  
 মার্চ ১৬ : সাতবীরা মহিলা কলেজের লাইব্রেরির নিকট প্রতিটি ১১০ টাকা দরে ১০০০ খানা উদ্যোগ বই বিক্রয়।  
 মার্চ ২৮ : আসবাবপত্র ও অফিস সরঞ্জামের অবচয় যথাক্রমে ৩,০০০ ও ৮,০০০ টাকা।



- ক. অদৃশ্যমান লেনদেনের পরিমাণ কত? ২  
 খ. মি. রাসেলের বহিদায়ের পরিমাণ কত? ৪  
 গ. ১৬ তারিখের লেনদেন অনুযায়ী একটি চালান তৈরি কর। [১০% কারবারি বাট্টা ধরে।] ৪

### ◀ ১৪নং প্রশ্নের সমাধান ▶

ক. অদৃশ্যমান লেনদেনের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫ মার্চ ২৮ " ২৮	আসবাবপত্রের অবচয় অফিস সরঞ্জামের অবচয়	৩,০০০ ৮,০০০	
	মোট অদৃশ্যমান লেনদেনের পরিমাণ		১১,০০০

উত্তর : মি. রাসেলের অদৃশ্যমান লেনদেন ১১,০০০ টাকা।

খ. মি. রাসেলের বহিদায়ের পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৫ মার্চ ২ মার্চ ৬ মার্চ ১২	ঢাকার অভ্যাস পাবলিকেশন্স থেকে বই ক্রয় শরিফুলের নিকট থেকে ঋণ গ্রহণ বকেয়া বেতন	৫০,০০০ ৫০,০০০ ২০,০০০	

	মোট বহির্দায়	১,২০,০০০
--	---------------	----------

উত্তর : মি. রাসেলের মোট বহির্দায় ১,২০,০০০ টাকা।

গ. ১৬ তারিখের লেনদেন অনুযায়ী চালান প্রস্তুতকরণ :

চালান নং : .....	মি. রাসেল	তারিখ : ১৬ মার্চ ২০১৫		
চালান				
ক্রেতার নাম : সাতবীরা মহিলা কলেজ লাইব্রেরি				
ঠিকানা : সাতবীরা।				
ক্রমিক নং	মালের বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকার পরিমাণ
১.	উদ্যোগ বই	১১০	১০০	১১,০০০
	বাদ : কারবারি বাটা ১০%			১,১০০
	মোট বিক্রয়			৯,৯০০
টাকা (কথায়) : নয় হাজার নয়শত টাকা মাত্র।				
বিক্রয় শর্ত : .....				
বি. দ্র. : ভুলত্রুটি সংশোধনযোগ্য।				
				বিক্রেতার স্বাক্ষর



### নির্বাচিত সৃজনশীল প্রশ্ন ও সমাধান



**প্রশ্ন - ১৫ ▶** জনাব রাশেদ একজন ব্যবসায়ী। ২০১৪ সালের ডিসেম্বর মাসে তার ব্যবসায়ে নিম্নলিখিত ঘটনাগুলো সংঘটিত হয়েছে—

- ডিসেম্বর ১ : ৩৫,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরব করেন।  
 ডিসেম্বর ০৩ : অগ্রণী ব্যাংকে ১০,০০০ টাকা দিয়ে একটি হিসাব খোলা হলো।  
 ডিসেম্বর ০৫ : ধারে পণ্য ক্রয় ১২,০০০ টাকা।  
 ডিসেম্বর ০৭ : নগদে পণ্য বিক্রয় ১৫,০০০ টাকা।  
 ডিসেম্বর ১০ : ব্যক্তিগত প্রয়োজনে বন্ধুর কাছ থেকে ঋণ গ্রহণ ১০,০০০ টাকা।  
 ডিসেম্বর ১৫ : নগদে আসবাবপত্র ক্রয় ৫,০০০ টাকা।



- ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় কর। ২  
 খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে হিসাব সমীকরণ পদ্ধতিতে তার কারণ ব্যাখ্যা কর। ৪  
 গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের ওপর লেনদেনের প্রভাব দেখাও। ৪

### ▶▶ ১৫নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৪ ডিসেম্বর ১০	ব্যক্তিগত প্রয়োজনে বন্ধুর কাছ থেকে ঋণ গ্রহণ	১০,০০০	১০,০০০
	মোট		

উত্তর : ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহের মোট পরিমাণ ১০,০০০ টাকা।

খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে হিসাব সমীকরণ পদ্ধতিতে তার কারণ ব্যাখ্যা করা হলো :

তারিখ	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
২০১৪ ডিসেম্বর- ১	লেনদেন	নগদ অর্থ মূলধন স্বরূপ আনয়ন করায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) বৃদ্ধি পেয়েছে এবং মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ৩	লেনদেন	নগদ অর্থ ব্যাংকে জমা দিয়ে হিসাব খোলায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) হ্রাস এবং অন্য একটি সম্পদ (ব্যাংক জমা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ৫	লেনদেন	ধারে পণ্য ক্রয় করায় ব্যবসায়ের মালিকানা স্বত্ব (খরচ দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে এবং দায় (পাওনাদার) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ৭	লেনদেন	নগদে পণ্য বিক্রি করায় ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) এবং মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।
" ১০	লেনদেন নয়	ব্যক্তিগত প্রয়োজনে বন্ধুর কাছ থেকে ঋণ গ্রহণ করায় কারবারের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন ঘটেনি।
" ১৫	লেনদেন	নগদ অর্থে আসবাবপত্র ক্রয় করায় ব্যবসায়ের সম্পদ (আসবাবপত্র) বৃদ্ধি পেয়েছে এবং আরেকটি

	সম্পদ (নগদ) হ্রাস পেয়েছে।
--	----------------------------

গ.

জনাব রাশেদের

২০১৪ সালের ডিসেম্বর মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণের বিবরণী ছকে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ			=	দায়		মালিকানা স্বত্ব	মন্তব্য
		নগদ	ব্যাংক	আসবাবপত্র		পাওনাদার			
২০১৪ ডিসে. ১		৩৫,০০০			=			৩৫,০০০	মূলধন আনয়ন
ডিসে. ৩	উদ্বৃত্ত	৩৫,০০০			=			৩৫,০০০	
		-১০,০০০	১০,০০০						
ডিসে. ৫	উদ্বৃত্ত	২৫,০০০	১০,০০০		=			৩৫,০০০	
						১২,০০০	- ১২,০০০		খরচ
ডিসে. ৭	উদ্বৃত্ত	২৫,০০০	১০,০০০		=	১২,০০০		২৩,০০০	
		১৫,০০০			=			১৫,০০০	রেভিনিউ বা আয়
ডিসে. ১৫	উদ্বৃত্ত	৪০,০০০	১০,০০০		=	১২,০০০		৩৮,০০০	
		-৫,০০০		৫,০০০					
	উদ্বৃত্ত	৩৫,০০০	১০,০০০	৫,০০০	=	১২,০০০		৩৮,০০০	
	মোট	৫০,০০০			=	৫০,০০০			

**প্রশ্ন -১৬ ▶** নিম্নলিখিত ঘটনাগুলো মি. X নামক জনৈক ব্যবসায়ীর :

- তিনি ১০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরু করেন।
- ৫,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করেন।
- ৪,০০০ টাকা বেতনে একজন বিক্রয়কর্মী নিয়োগ করেন।
- ৩,০০০ টাকার পণ্য বাকিতে বিক্রয় করেন।

[সরকারি ইকবালনগর মাধ্যমিক বালিকা বিদ্যালয়, খুলনা]



- ক. ক্যাশমেমোর একটি নমুনা ছক তৈরি কর।
- খ. উপর্যুক্ত ঘটনাগুলো লেনদেন কিনা তা কারণসহ ব্যাখ্যা কর।
- গ. উপর্যুক্ত লেনদেনগুলো হিসাব সমীকরণে কীভাবে প্রভাব বিস্তার করে তা আলাদাভাবে দেখাও।

২  
৪  
৪

### ▶◀ ১৬নং প্রশ্নের সমাধান ▶◀

ক. ক্যাশমেমোর একটি নমুনা ছক প্রস্তুতকরণ :

ভাউচার নং : .....	জনাব রাশেদ বংশাল, ঢাকা <b>ক্যাশমেমো</b>	তারিখ : .....			
ক্রেতার নাম : .....					
ঠিকানা : .....					
	ক্রমিক নং	বিবরণ	দর (টাকা)	পরিমাণ	টাকা
টাকা (কথায়) : .....					
ক্রেতার স্বাক্ষর					বিক্রেতার স্বাক্ষর
বি. দ্র. : বিক্রীত পণ্য ফেরত নেয়া হয় না।					

খ. উপর্যুক্ত ঘটনাগুলো লেনদেন কিনা তা কারণসহ ব্যাখ্যা :

ক্রমিক নং	লেনদেন কিনা	কারণসহ ব্যাখ্যা
i	লেনদেন	নগদ অর্থ ব্যবসায় বিনিয়োগ করায় ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়েছে। এ জন্য ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) ১০,০০০ টাকা বৃদ্ধি ও মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) সমপরিমাণে বৃদ্ধি পেয়েছে।
ii	লেনদেন	পণ্য মূল্য অর্থের মাপকাঠিতে পরিমাপযোগ্য। পণ্য ক্রয়ের জন্য ব্যবসায়ের সম্পদ (নগদ) ৫,০০০ টাকা হ্রাস পেয়েছে এবং সমপরিমাণ মালিকানা স্বত্ব (খরচ দ্বারা) হ্রাস পেয়েছে।
iii	লেনদেন নয়	বিক্রয়কর্মী নিয়োগ দেয়ার কারণে ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়নি।
iv	লেনদেন	বাকিতে পণ্য বিক্রয়ের জন্য ব্যবসায়ের আর্থিক অবস্থার পরিবর্তন হয়েছে। এ জন্য ব্যবসায়ের সম্পদ (দেনাদার) ৩,০০০ টাকা বৃদ্ধি পেয়েছে এবং বিক্রয়ের জন্য সমপরিমাণ মালিকানা স্বত্ব (আয় দ্বারা) বৃদ্ধি পেয়েছে।

গ. হিসাব সমীকরণের উপর লেনদেনগুলো প্রভাব আলাদাভাবে প্রদর্শন করা হলো :

i. মি. X ১০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরূব করলেন।

সম্পদ (A)			=	দায় (L)	মালিকানা স্বত্ব (E)
নগদ			=	পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ - ব্যয় - উত্তোলন
১০,০০০			=		১০,০০০

সম্পদ (নগদ) ও মালিকানা স্বত্ব (মূলধন) বৃদ্ধি পেয়েছে।

ii. ৫,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করেন।

সম্পদ (A)			=	দায় (L)	মালিকানা স্বত্ব (E)
নগদ			=	পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ - ব্যয় - উত্তোলন
- ৫,০০০			=		- ৫,০০০

সম্পদ (নগদ) ও মালিকানা স্বত্ব (খরচ বৃদ্ধির জন্য) হ্রাস পেয়েছে।

iii. ৪,০০০ টাকা বেতনে একজন বিক্রয়কর্মী নিয়োগ করেন।

সম্পদ (A)			=	দায় (L)	মালিকানা স্বত্ব (E)
			=		

এই ঘটনাটির জন্য হিসাব সমীকরণ  $A = L + E$  এর উপর প্রভাব পড়েনি। এটি লেনদেন নয়।

vi. ৩,০০০ টাকার পণ্য বাকিতে বিক্রয় করেন।

সম্পদ (A)			=	দায় (L)	মালিকানা স্বত্ব (E)
দেনাদার			=	পাওনাদার	মূলধন + রেভিনিউ - ব্যয় - উত্তোলন
৩,০০০			=		৩,০০০

সম্পদ (দেনাদার) ও মালিকানা স্বত্ব (আয় বৃদ্ধির জন্য) বৃদ্ধি পেয়েছে।

**প্রশ্ন - ১৭ ▶** মিস রিনা ২০১৩ সালের ১লা মার্চ তারিখে সাতবীরা আমিনিয়া মার্কেটে একটি দোকান দেন। উক্ত মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

- মার্চ ১ : ৩,০০,০০০ টাকা নিয়ে ব্যবসায় শুরূব করেন।  
 মার্চ ৩ : দোকান ভাড়া ৩,০০০ টাকা পরিশোধ করেন।  
 মার্চ ৮ : দোকানের জন্য ৫০,০০০ টাকা ব্যয়ে সাজসরঞ্জাম ক্রয়ের ফরমায়েশ প্রদান করা হলো।  
 মার্চ ১২ : ব্যাংক থেকে ২০,০০০ টাকা ঋণ নেওয়া হলো।  
 মার্চ ২০ : দোকানের জন্য ৫,০০০ টাকা ব্যয়ে কর্মচারী নিয়োগ করা হলো।  
 মার্চ ২৮ : মালিকের ব্যক্তিগত প্রয়োজনে উত্তোলন ৫,০০০ টাকা।



- ক. মিস রিনার লেনদেন নয় এমন ঘটনার পরিমাণ কত?  
 খ. উপরোক্ত ঘটনাগুলোর দ্বারা হিসাব সমীকরণের প্রভাব দেখাও।  
 গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের ওপর লেনদেনের প্রভাব দেখাও।

২  
৪  
৪

### ▶▶ ১৭নং প্রশ্নের সমাধান ▶▶

ক. মিস রিনার লেনদেন নয় এমন ঘটনার পরিমাণ নির্ণয় :

তারিখ	বিবরণ	টাকা	টাকা
২০১৩ মার্চ ৮ মার্চ ২০	সাজসরঞ্জাম ক্রয়ে ফরমায়েশ প্রদান কর্মচারী নিয়োগ	৫০,০০০ ৫,০০০	
	মোট		৫৫,০০০

উত্তর : মিস রিনার লেনদেন নয় এমন ঘটনার পরিমাণ ৫৫,০০০ টাকা।

খ. মিস রিনার রিনার ২০১৩ সালের মার্চ মাসের লেনদেনসমূহ দ্বারা হিসাব সমীকরণের প্রভাব দেখানো হলো—

তারিখ	সংশ্লিষ্ট হিসাব	হিসাব সমীকরণের প্রভাব ( $A = L + E$ )
মার্চ-১	নগদান হিসাব মূলধন হিসাব	A বৃদ্ধি E বৃদ্ধি
মার্চ-৩	ভাড়া হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস
মার্চ-১২	নগদান হিসাব ব্যাংক ঋণ হিসাব	A বৃদ্ধি L বৃদ্ধি
মার্চ-২৮	উত্তোলন হিসাব নগদান হিসাব	E হ্রাস A হ্রাস

গ.

মিস রিনার

২০১৩ সালের মার্চ মাসের লেনদেনসমূহের প্রভাব হিসাব সমীকরণে বিবরণী ছকে দেখানো হলো :

তারিখ		সম্পদ		=	দায়	মালিকানা	মন্তব্য
		নগদ			ঋণ	স্বত্ব	
২০১৩ মার্চ ১		৩,০০,০০০		=		৩,০০,০০০	মূলধন আনয়ন
মার্চ ৩	উদ্বৃত্ত	৩,০০,০০০		=		৩,০০,০০০	
		- ৩,০০০		=		- ৩,০০০	খরচ
মার্চ ১২	উদ্বৃত্ত	২,৯৭,০০০		=		২,৯৭,০০০	
		২০,০০০		=	২০,০০০		
মার্চ ২৮	উদ্বৃত্ত	৩,১৭,৫০০		=	২০,০০০	২,৯৭,০০০	
		- ৫,০০০		=		- ৫,০০০	খরচ
	উদ্বৃত্ত	৩,১২,০০০		=	২০,০০০	২,৯২,০০০	
	মোট	৩,১২,০০০		=	৩,১২,০০০		



সৃজনশীল প্রশ্নব্যাংক ও উত্তরমালা



**প্রশ্ন-১৮ ▶** ২০১৫ সালের জুন মাসে হাফিজ সাহেবের ব্যবসায়ের কিছু ঘটনা তুলে ধরা হলো—

- ধারে ক্রয় করা হলো ৮০০ টাকা।
- হাফিজ সাহেবের বিশ্বস্ত ম্যানেজার মারা গেল যার বেতন ছিল ৮,০০০ টাকা।
- হাফিজ সাহেব ১০% সুদে ব্যাংক হতে ৫,০০০ টাকা ঋণ নিলেন।
- কর্মচারী মুকুলের মার্চ মাসের বেতন ২,০০০ টাকা বকেয়া আছে।
- মাল বিক্রির জন্য অগ্রিম ৫০০ টাকা নিলেন।

ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনাসমূহ চিহ্নিত করে মোট পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ. ঘটনাসমূহ হতে লেনদেন চিহ্নিত করে সমীকরণ পদ্ধতিতে তার কারণ ব্যাখ্যা কর। ৪

গ. বিবরণী ছকে হিসাব সমীকরণের ওপর লেনদেনের প্রভাব দেখাও। ৪

**উত্তর :**

ক. ব্যবসায়িক লেনদেন নয় এমন ঘটনার মোট পরিমাণ ৮,০০০ টাকা।

খ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ১নং প্রশ্নের ‘খ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

গ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ১নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

**প্রশ্ন-১৯ ▶** ২০১৫ সালের ১ সেপ্টেম্বর তারিখে জনাব আতিকুর রহমান নগদ ২০,০০০ টাকা মূলধন নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করলেন। উক্ত মাসে তার অন্যান্য লেনদেনগুলো ছিলো নিম্নরূপ :

সেপ্টেম্বর ২ : নগদ ক্রয় ১০,০০০ টাকা।

সেপ্টেম্বর ১০ : রহমত এন্ড কোং এর নিকট হতে মাল ক্রয় ৭,০০০ টাকা।

সেপ্টেম্বর ১৪ : নগদে মাল বিক্রয় ১৫,০০০ টাকা।

সেপ্টেম্বর ১৭ : রহমত এন্ড কোং এর নিকট ১,৫০০ টাকার নিম্নমানের পণ্য ফেরত পাঠানো হলো।

সেপ্টেম্বর ২৩ : কর্মচারীকে বেতন প্রদান করা হলো ২,০০০ টাকা।

সেপ্টেম্বর ২৮ : রহমত এন্ড কোং কে প্রদান করা হলো ৫,০০০ টাকা।

ক. আতিকুর রহমানের বহির্দায় কত? ২

খ. ২০১৫ সালের ৩০ সেপ্টেম্বর তারিখে জনাব আতিকুর রহমানের মালিকানা স্বত্বের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪

গ. উপরিউক্ত লেনদেনগুলো দ্বারা হিসাব সমীকরণের উপাদানগুলোর প্রভাব দেখাও। ৪

**উত্তর :**

ক. জনাব আতিকুর রহমানের বহির্দায় ৫০০ টাকা।

খ. জনাব আতিকুর রহমানের মালিকানা স্বত্ব ১৭,৫০০ টাকা ছিল।

গ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ২নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

**প্রশ্ন-২০ ▶** ২০১৫ সালের জুলাই মাসে জনাব বিমল মিত্রের ব্যবসা প্রতিষ্ঠানে নিম্নোক্ত লেনদেনগুলো সংঘটিত হয়েছিল—

জুলাই ২ : রফিকের নিকট হতে নগদে মাল ক্রয় ৮,০০০ টাকা।

জুলাই ৭ : আহাদের নিকট ধারে মাল বিক্রয় করা হলো ৩,৫০০ টাকা।

জুলাই ১৫ : রাকিবের নিকট ৫,০০০ টাকার মাল বিক্রয় করে ২,০০০ টাকা নগদে পাওয়া গেল।

জুলাই ২০ : পণ্য নষ্ট হয়ে যাওয়ার কারণে আহাদ পণ্য ফেরত পাঠাল ৬০০ টাকা।

জুলাই ২২ : চেকে বাড়ি ভাড়া প্রাপ্তি ১,০০০ টাকা।

জুলাই ২৮ : বিক্রয়কর্মী সজলকে বেতন দেওয়া হলো ৮০০ টাকা।

ক. ২০১৫ সালের জুলাই মাসে জনাব বিমল মিত্রের মোট বিক্রয়ের পরিমাণ কত? ২

খ. উপরিউক্ত তথ্যের ভিত্তিতে একটি ডেবিট ভাউচার প্রস্তুত কর। ৪

গ. ১৫ তারিখের লেনদেনটির ওপর ভিত্তি করে একটি ক্যাশমেমো প্রস্তুত কর। ৪

**উত্তর :**

ক. বিমল মিত্রের মোট বিক্রয় ৭,৯০০ টাকা।

খ. অতিরিক্ত সৃজনশীল ১০নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

গ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ৪নং প্রশ্নের ‘খ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

**প্রশ্ন-২১ ▶** ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসে যশোরের সালেহীন এন্ড কোং এ নিম্নলিখিত লেনদেনগুলো সংঘটিত হয়েছিল :

জানুয়ারি ৪ : খুলনার হাজী এন্ড কোং এর নিকট হতে ধারে ২৫০ টাকা দরে ৩০ খানা লুজি এবং ৭০০ টাকা দরের ২০ খানা শাড়ী ক্রয় করা হলো।

জানুয়ারি ১৭ : ঢাকার মেসার্স রহমান এন্ড কোং এর নিকট নগদে ২৮০ টাকা দরের ৫০ খানা লুজি বিক্রি করা হলো।

জানুয়ারি ২৫ : নিম্নমানের কারণে হাজী এন্ড কোং এর নিকট ১২ খানা লুজি ফেরত পাঠানো হলো।

জানুয়ারি ৩০ : উপভাড়া পাওয়া গেল ৪,০০০ টাকা।

ক. ৩১ জানুয়ারি তারিখে সালেহীন এন্ড কোং এর বহির্দায়ের পরিমাণ কত? ২

- খ. ১৭ তারিখের লেনদেনটির জন্য একটি চালান প্রস্তুত কর। ৪  
গ. ২৫ তারিখের লেনদেনটির ওপর ভিত্তি করে একটি ডেবিট নোট প্রস্তুত কর। ৪

**উত্তর :**

- ক. সালেহীন এন্ড কোং এর বহির্দায়ের পরিমাণ ১৮,৫০০ টাকা।  
খ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ৪নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।  
গ. অতিরিক্ত সৃজনশীল ১১নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

**প্রশ্ন-২২ ▶** ২০১৫ সালের এপ্রিল মাসে রাহাত ফার্নিচার্স এর লেনদেনগুলো নিম্নরূপ ছিল :

এপ্রিল ৭ : বগুড়ার মেসার্স রাতুল ফার্নিচার্সের নিকট ধারে প্রতিটি ১৭,০০০ টাকা মূল্যের ৫টি খাট, প্রতিটি ২১০ টাকা মূল্যের ৩০টি চেয়ার এবং প্রতিটি ৭,০০০ টাকা মূল্যে ২টি আলমারি বিক্রি করা হলো, ৫% কারবারি বাটা মঞ্জুর করা হয়েছে।

এপ্রিল ১৩ : খুলনার হক এন্ড হক ফার্নিচার্সের নিকট থেকে নগদে ১৪,০০০ টাকা মূল্যের ২০টি খাট, ১৯০ টাকা মূল্যের ৫০টি চেয়ার, ৫,০০০ টাকা মূল্যের ৪টি আলমারি ক্রয় করা হলো।

এপ্রিল ২৫ : নমুনা অনুযায়ী না হওয়ায় মেসার্স রাতুল ফার্নিচার্সের নিকট হতে ২টি খাট ফেরত আসল।

- ক. ৩০ এপ্রিল তারিখে নিট বিক্রয়ের পারিমাণ কত ছিল? ২  
খ. ৭ তারিখের লেনদেনটির জন্য একটি চালান বই প্রস্তুত কর। ৪  
গ. ২৫ তারিখের লেনদেনের ওপর ভিত্তি করে একটি ক্রেডিট নোট প্রস্তুত কর। ৪

**উত্তর :**

- ক. ৩০ এপ্রিল তারিখে নিট বিক্রয়ের পরিমাণ ৬৭,৭৩৫ টাকা।  
খ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ৪নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।  
গ. অতিরিক্ত সৃজনশীল ৮নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

**প্রশ্ন-২৩ ▶** জনাব রাজন ২০১৫ সালের ১ মে তারিখে নগদ ১,৯০,০০০ টাকা এবং ৩০,০০০ টাকা মূল্যের পণ্য ধারে ক্রয় করে “রাজন এন্টারপ্রাইজ” নামে ব্যবসায় শুরু করেন।

মে ২ : কাদের ট্রেডার্স এর নিকট হতে ৩০,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করা হলো।

মে ৩ : উপভাড়াটিয়ার নিকট হতে ভাড়া পাওয়া গেল ১৫,০০০ টাকা।

মে ৭ : চেক মারফত পণ্য বিক্রয় ৪০,০০০ টাকা।

মে ১২ : কাদের ট্রেডার্সকে প্রদান করা হলো ৩০,০০০ টাকা।

মে ২৩ : ভাড়া প্রদান করা হলো ১০,০০০ টাকা।

ক. উপর্যুক্ত লেনদেনের সাহায্যে নগদ উদ্ভবের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ. উপর্যুক্ত লেনদেনগুলো হিসাব সমীকরণের উপাদানের ওপর প্রভাব প্রভাব দেখাও। ৪

গ. হিসাব সমীকরণ  $A = L + E$  এর A উপাদানটির হ্রাস-বৃদ্ধির পার্থক্য দেখাও। ৪

**উত্তর :**

ক. নগদ উদ্ভবের পরিমাণ ১,৬৫,০০০ টাকা।

খ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ২নং প্রশ্নের ‘গ’ এর সমাধান অনুসরণ কর।

গ. A উপাদানটির হ্রাস-বৃদ্ধির পার্থক্য ২,০৫,০০০ টাকা।

**প্রশ্ন-২৪ ▶** সাকিব এন্টারপ্রাইজ শেরপুর শহরের একটি আটা-ময়দা চাউল ক্রয়-বিক্রয়কারী প্রতিষ্ঠান। প্রতিষ্ঠানটির ১০ জুন, ২০১৫ তারিখের বিক্রয় ছিল নিম্নরূপ :

শেরপুরের নারায়ণ ট্রেডার্সের কাছে ধারে ৪০০ বস্তা চাউল বিক্রয়, প্রতি বস্তা ৫০০ টাকা দরে। ২০০ বস্তা আটা, প্রতি বস্তা ৪০০ টাকা দরে। কারবারি বাটা ১০%। সাকিব এন্টারপ্রাইজের হিসাবরবক উক্ত লেনদেনের জন্য চালান প্রস্তুত করেন এবং এক কপি নারায়ণ ট্রেডার্সের কাছে প্রেরণ করেন।

প্রতিষ্ঠানটির ২৮ জুন ২০১৫ তারিখের বিক্রয় ছিল নিম্নরূপ :

জামালপুরের তামিম এন্টারপ্রাইজের নিকট ২০০ বস্তা আটা নগদে বিক্রয় করেন প্রতি বস্তা ৩৫০ টাকা দরে।

ক. সাকিব এন্টারপ্রাইজের কারবারি বাটার পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ. সাকিব এন্টারপ্রাইজের পব থেকে একটি চালান প্রস্তুত কর। ৪

গ. সাকিব এন্টারপ্রাইজের পবে ২৮ জুন তারিখের একটি ক্যাশমেনো প্রস্তুত কর। ৪

**উত্তর :**

ক. কারবারি বাটার পরিমাণ ২৮,০০০ টাকা।

খ. অতিরিক্ত সৃজনশীল ৪নং প্রশ্নের ‘গ’ নং সমাধান অনুসরণ কর।

গ. অনুশীলনীর সৃজনশীল ৪নং প্রশ্নের ‘খ’ নং সমাধান অনুসরণ কর।