রাজশাহী শিক্ষা বোর্ড সরকারি মডেল স্কুল এন্ড কলেজ

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা-২০২৪

শ্রেণি: ১০ম

বিষয়: হিসাববিজ্ঞান (সৃজনশীল প্রশ্ন)

অধ্যায়-৫-হিসাব

৭। জনাব হায়দার একজন ক্ষুদ্র ব্যবসায়ী। ঢাকার আজিমপুরে তার একটি ডিপার্টমেন্টাল স্টোর রয়েছে। ২০২৩ সালের মার্চ মাসে তার ব্যবসায়ের লেনদেনগুলো ছিলো নিম্নোরূপ :

১. মালিক কর্তৃক ব্যবসায়ে আসবাবপত্র আনয়ন ৫,০০০ টাকা।
২. বিমলের নিকট হতে পণ্য ক্রয় ৭,০০০ টাকা।
৩. বাকিতে পণ্য বিক্রয় ৯,০০০ টাকা।
৪. বিমলকে ক্রয়কৃত পণ্য ফেরত দেওয়া হলো ১,০০০ টাকা।
৫. বাকিতে বিক্রিত পণ্য ফেরত পাওয়া গেল ২,০০০ টাকা।
৬. ভাড়া অগ্রিম প্রদান ৩,০০০ টাকা।
৭.ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ব্যাংক হতে উত্তোলন ২,০০০ টাকা।
৮. রমজানের নিকট হতে ঋণ গ্রহণ ৬,০০০ টাকা।
৯. বিমলকে পরিশোধ ৩,০০০ টাকা।
১০. দোনাদার হতে প্রাপ্তি ৫,০০০ টাকা।

ক) ১, ২, ৩ ও ৭ নং লেনদেনের ভিত্তিতে E এর পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) জনাব হায়দারের মুনাফা জাতীয় আয় ও মুনাফা জাতীয় ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) ছক অনুসরণ করে ১, ৪, ৬, ৮ ও ৯ নং লেনদেনের ডেবিট ও ক্রেডিট পক্ষ এবং হিসাবের শ্রেণিবিভাগ কারণসহ লেখ। ৪

৮। ২০২২ সালের ফেব্রুয়ারি মাসে জনাব বরুনের ব্যবসায়ের লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপ:

২০২২ সাল		টাকা
ফেব্রুয়ারি	১ কারবারে মূলধন আনয়ন করলেন	১৫,০০০
ফেব্রুয়ারি	৫ইমনের নিকট হতে মাল ক্রয়	১০,০০০
ফেব্রুয়ারি	১০ যন্ত্রপাতি ক্রয় করা হলো	২,০০০
ফেব্রুয়ারি	২০ মাল বিক্রয় করা হলো	৭,০০০
ফেব্রুয়ারি	২৮বিজ্ঞাপন বাবদ প্রদত্ত হলো	৫০০
ফেব্রুয়ারি	২৯ মনিহারি দ্রব্যাদি ক্রয়	১০০

ক) উপর্যুক্ত তথ্যের ভিত্তিতে মালিকানা স্বত্ব হ্রাসের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) প্রতিটি লেনদেনের সহিত সংশ্লিষ্ট ডেবিট ও ক্রেডিট পক্ষ শনাক্ত কর। ৪
গ) লেনদেন সংশ্লিষ্ট হিসাবসমূহ কোন শ্রেণির হিসাবে অন্তর্ভুক্ত হবে তা ছক আকারে উপস্থাপন কর। ৪

৯। ২০২১ সালের এপ্রিল মাসে জনাব নাবিলের লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপ :

২০২১ সাল		টাকা
এপ্রিল	১ আলমের নিকট হতে বিক্রয় বাবদ নগদ পাওয়া গেল	৪,০০০
এপ্রিল	৩ রাশেদের নিকট হতে মাল ক্রয়	১০,০০০
এপ্রিল	৭ ব্যাংক হতে ব্যক্তিগত প্রয়োজনে উত্তোলন	৫০০
এপ্রিল	১৫ বিজ্ঞাপন বাবদ প্রদান করা হলো	৩,০০০
এপ্রিল	১৮ রাশেদকে চেকে প্রদত্ত হলো	৬,০০০
এপ্রিল	২০ ডি. সিলভার নিকট হতে ঋণ নেয়া হলো	৮,০০০

ক) উপরিউক্ত তথ্যের আলোকে সম্পদ হ্রাসের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) উক্ত লেনদেনগুলোর কারণসহ ডেবিট ক্রেডিট নির্ণয় কর। ৪
গ) উক্ত লেনদেনগুলোর দ্বারা হিসাব সমীকরণের পরিবর্তনের পরিমাণ ছকের সাহায্যে দেখাও। ৪

১০। জনাব আলিম একজন বিশিষ্ট শিল্প ব্যবসায়ী। ২০২৩ সালের জানুয়ারি মাসে তার ব্যবসায়ের লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপ :

জানুয়ারি ১ মূলধন আনয়ন ২,০০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৭ আসবাবপত্র ক্রয় ৫০,০০০ টাকা।

জানুয়ারি ১২ আসবাবপত্র বিক্রয় ৩০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩০ ব্যাংকে জমা দান ১৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩১ বেতন প্রদান ১০,০০০ টাকা।
ক) নিট আসবাবপত্রের পরিমাণ কত? ২
খ) ৩১ জানুয়ারি তারিখে জনাব আলিমের হাতে নগদের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪
গ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর ডেবিট ও ক্রেডিট কারণসহ নির্ণয় কর। ৪

১১। জনাব শ্যামল চন্দ্র একজন কাপড় ব্যবসায়ী। ২০২১ সালের ডিসেম্বর মাসে তার ব্যবসায়ে সংঘটিত লেনদেনগুলো নিম্নরূপ:
ডিসেম্বর ১ নগদ ২,০০,০০০ টাকা মূলধন স্বরূপ ব্যবসায়ে আনা হলো।
ডিসেম্বর ৩ ব্যাংক থেকে ঋণ গ্রহণ করা হলো ১৫,০০০ টাকা।
ডিসেম্বর ১২ ২৫,০০০ টাকার কাপড় ক্রয় করা হলো।
ডিসেম্বর ২৪ কর্মচারী রতনকে বেতন প্রদান করা হলো ৮,০০০ টাকা।
ডিসেম্বর ৩১ নগদে কমিশন প্রাপ্তি ৬,০০০ টাকা।
ক) ডিসেম্বর মাসের মোট নগদ প্রদানের পরিমাণ কত? ২
খ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর সংশ্লিষ্ট হিসাব ও হিসাবের শ্রেণি উল্লেখ কর। ৪
গ)'সম্পদ বৃদ্ধি ও মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি', 'সম্পদ বৃদ্ধি ও দায় বৃদ্ধি,' 'সম্পদ বৃদ্ধি ও রেভিনিউ বৃদ্ধি,' 'সম্পদ হ্রাস ও ব্যয় বৃদ্ধি,' –এই অবস্থাগুলোর সাথে উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর মিলকরণ কর। ৪

১২। জনাব সাইফুল একটি এক মালিকানা প্রতিষ্ঠানের মালিক। তার প্রতিষ্ঠানের ২০২২ সালের জানুয়ারি মাসের নিম্নোক্ত লেনদেনগুলো সংরক্ষিত হয়।
জানুয়ারি ১ ব্যবসায় শুরুতে মূলধন হিসেবে আসবাবপত্র আনয়ন ২৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩ বাকিতে পণ্য বিক্রয় ১১,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৫ ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ব্যাংক থেকে উত্তোলন ২,৩০০ টাকা।
জানুয়ারি ১০ রাজনের নিকট ক্রয়কৃত পণ্য ফেরত দেওয়া হলো ২,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১৮ ভাড়া অগ্রিম প্রদান ৬,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২৫ দেনাদার থেকে প্রাপ্তি ১১,০০০ টাকা।
ক) জানুয়ারি ১, ৩ ও ৫ তারিখের লেনদেনের সাহায্যে মালিকানা স্বত্বের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) ৩, ৫, ১০ ও ২৫ তারিখের লেনদেনের সাথে হিসাব সমীকরণের কোন কোন উপাদান জড়িত তা উল্লেখ কর। ৪
গ) ১, ৩, ১৮, ২৫ তারিখের লেনদেনের সাথে জড়িত হিসাবগুলোর শ্রেণি নির্ণয় কর। ৪

অধ্যায়-৬-জাবেদা

১। আফজাল একজন ব্যবসায়ী। ২০২৩ সালের এপ্রিল মাসে তাঁর ব্যবসায়ে নিম্নোক্ত লেনদেনসমূহ সংঘটিত হয়েছিল–
এপ্রিল ১ দেনাদার হতে চেক প্রাপ্তি যা সঙ্গে সঙ্গে ব্যাংকে জমা দান ৮,০০০ টাকা।
এপ্রিল ৩ মারুফের নিকট হতে ঋণ গ্রহণ ২০,০০০ টাকা।
এপ্রিল ৫ আন্তঃফেরত ৫০০ টাকা।
এপ্রিল ৮ পুরাতন আসবাবপত্র বিক্রয় ২,০০০ টাকা।
এপ্রিল ১০ দেনাদারের ১,০০০ টাকা আদায়যোগ্য নয়।
এপ্রিল ১২ ব্যাংক কর্তৃক প্রদেয় বিলের অর্থ পরিশোধ ৩,০০০ টাকা।
এপ্রিল ১৫ অফিসের জন্য চেয়ার ও টেবিল ক্রয় ৭,০০০ টাকা।
এপ্রিল ১৮ বিনিয়োগের সুদ আদায় হলো ১,০০০ টাকা।
এপ্রিল ২০ কমিশন অনাদায়ী ৬০০ টাকা।
এপ্রিল ২২ ব্যাংক হতে উত্তোলন ৪,০০০ টাকা।
এপ্রিল ২৫ পাওনাদারকে চেকে পরিশোধ ৬,৫০০ টাকা এবং বাট্টা প্রাপ্তি ৫০০ টাকা।
এপ্রিল ৩০ আসবাবপত্রের উপর অবচয় ধার্য কর ৮০০ টাকা।
ক) ব্যাংক জমাতিরিক্তের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) জনাব আফজালের নগদ লেনদেনসমূহের জাবেদা দাখিলা দেখাও। ৪
গ) অনগদ লেনদেনসমূহকে হিসাবের প্রাথমিক বইতে লিপিবদ্ধ কর। ৪

২। জনাব শাহজাহান ঢাকার কাওরান বাজারের একজন পাইকারি ব্যবসায়ী। তার প্রতিষ্ঠানে ২০২২ সালের নভেম্বর মাসের কতিপয় লেনদেন নিম্নরূপ–
নভেম্বর ১ মিলি স্টোরস, ঢাকা এর নিকট প্রতি কেজি ১০০ টাকা করে ৫০ কেজি মুশুর ডাল বিক্রয়। কারবারি বাট্টা ২%। চালান নং ২৫৩। শর্ত : ৩/১০, নিট ২০।
নভেম্বর ৫ জনি ট্রেডার্সের নিকট হতে প্রতি পাউন্ড ২০০ টাকা করে ৫০০ পাউন্ড চা ক্রয়। কারবারি বাট্টা ৫%। চালান নং–৫৩৩। শর্ত : ৩/১৫, নিট ৩০।
নভেম্বর ৮ রতন স্টোরস এর নিকট প্রতি পাউন্ড ২২০ টাকা করে ১০০ পাউন্ড চা বিক্রয়। বাট্টা ৩%। চালান নং ২৫৪।
নভেম্বর ১২ জাফর ব্রাদার্সের নিকট হতে প্রতি লিটার ১২০ টাকা করে ৩০০ লিটার সয়াবিন তেল ক্রয়। কারবারি বাট্টা ৪%। চালান নং ৫৩৪।

নভেম্বর ১৫ শিকদার এন্ড সন্স এর নিকট প্রতি বস্তা ২,০০০ টাকা করে ১০০ বস্তা আটা বিক্রয়। কারবারি বাট্টা ৩%। চালান নং–২৫৫।

নভেম্বর ২০ রাত্না ট্রেডার্সের নিকট হতে প্রতি প্যাকেট ৩৫০ টাকা করে ৫০ প্যাকেট গুঁড়া দুধ ক্রয়। কারবারি বাট্টা ২% এবং চালান নং ৫৩৫।

ক) নভেম্বর ১ তারিখের ভিত্তিতে একটি চালান প্রস্তুত কর। ২

খ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলোর সাহায্যে জনাব শাহজাহানের একটি ক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

গ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলোর সাহায্যে জনাব শাহজাহানের একটি বিক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

৩। ফাতেমা স্টোরস–এ ২০১৪ সালের এপ্রিল মাসে নিম্নোক্ত ফেরতসমূহ সংঘটিত হয়েছে–

এপ্রিল ৩ রাতুল ট্রেডার্স–এর নিকট হতে প্রাপ্তি প্রতি প্যাকেট ২৫০ টাকা করে ১০ প্যাকেট গুঁড়া দুধ মেয়াদ উত্তীর্ণ হওয়ায় ফেরত পাওয়া গেল। কারবারি বাট্টা ৩%, ক্রেডিট নোট নং–১৬৫।

এপ্রিল ৯ জামান এন্ড সন্স–এর নিকট প্রতি কেজি ৫০ টাকা করে ৪০ কেজি ডিটারজেন্ট নিম্নমানের হওয়ায় ফেরত পাঠানো হলো। কারবারি বাট্টা ২%, ডেবিট নোট নং–১৮৭।

এপ্রিল ১৭ লতিফ স্টোরস–কে প্রতি পাউন্ড ১৭০ টাকা করে ১৫ পাউন্ড চা পাতা নমুনা মাফিক না হওয়ায় ফেরত পাঠানো হলো। ডেবিট নোট নং–১৮৮।

এপ্রিল ২৪ রাশেদ এন্ড ব্রাদার্স–এর নিকট হতে প্রতি ডজন ১৮০ টাকা করে ৬ ডজন সাবান ফরমায়েশ অপেক্ষা বেশি সরবরাহ করায় ফেরত পাওয়া গেল। কারবারি বাট্টা ৪%। ক্রেডিট নোট নং–১৬৬।

ক) এপ্রিল ৩ তারিখের ভিত্তিতে একটি ক্রেডিট নোট প্রস্তুত কর। ২

খ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলোর সাহায্যে ফাতেমা স্টোরস্ এর একটি ক্রয় ফেরত জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

গ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলোর সাহায্যে ফাতেমা স্টোরস্ এর একটি বিক্রয় ফেরত জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

৪। জনাব সৈকত ১ জানুয়ারি ২০১৫ সালে নগদ ৮০,০০০ টাকা; ১,০০,০০০ টাকার যন্ত্রপাতি; ৩০,০০০ টাকার আসবাবপত্র নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করেন। উক্ত মাসের লেনদেনসমূহ নিম্নরূপ–

জানুয়ারি ৩ কমিশন প্রদান করা হলো ১০০ টাকা।

জানুয়ারি ৯ জনাব সাইফুলের নিকট মোট বিক্রয় ১,৫০,০০০ টাকা (ধারে ৭০,০০০ টাকা)। কারবারি বাট্টা ৫%। চালান নং ৩০৫।

জানুয়ারি১২ ৭% কারবারি বাট্টায় ১৮,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করা হলো।

জানুয়ারি২০ জনাব সৈকত ব্যবসায়ে ১০,০০০ টাকা বিনিয়োগ করেন।

জানুয়ারি২৩ নিম্নমানের কারণে জনাব সাইফুলের নিকট হতে ১৭,০০০ টাকার পণ্য ফেরত আসল। ক্রেডিট নোট নং ৪০৩।

ক) জনাব সৈকতের প্রারম্ভিক মূলধনের পরিমাণ কত? ২

খ) জানুয়ারির ২৩ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ক্রেডিট নোট প্রস্তুত কর। ৪

গ) জানুয়ারি মাসের ৩ থেকে ২০ তারিখ পর্যন্ত লেনদেনসমূহ সাধারণ জাবেদায় লিপিবন্ধ কর। ৪

৫। ২০২০ সালের ১ জানুয়ারি তারিখে ঢাকার আসবাবপত্র সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠান 'নোভা ফার্নিচার্স' নগদ ১০,০০০ টাকা ও ৫০,০০০ টাকার আসবাবপত্র নিয়ে ব্যবসায় আরম্ভ করলেন। উক্ত মাসের অন্যান্য লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপঃ

জানুয়ারি২খুলনা আলম ফার্নিচারের নিকট থেকে ৩০০ টাকা দরে ৫টি চেয়ার ক্রয় করা হলো। চালান নং – ১৪২।

জানুয়ারি ৩খুলনার মোর্শেদ ফার্নিচারের নিকট হতে প্রতিটি ৮০০ টাকা দরে ৩টি টেবিল এবং প্রতিটি ২৮০ টাকা দরে ৭টি চেয়ার ক্রয় করা হলো। কারবারি বাট্টা ৫%। চালান নং – ১৪৭।

জানুয়ারি ৪ ---------------- পরিবহন খরচ প্রদত্ত হলো ৩০০ টাকা।

জানুয়ারি ৭নমুনা অনুযায়ী না হওয়ায় মোর্শেদ এন্ড সন্সের নিকট ১টি টেবিল ও ২টি চেয়ার ফেরত পাঠানো হলো। ডেবিট নোট নং – ১২৯

জানুয়ারি ১০ ---------- জিয়ার নিকট নগদে ৩৫০ টাকা দরের ৫টি চেয়ার বিক্রয়।

জানুয়ারি ১৭ -------------রহিমের নিকট ২টি টেবিল বিক্রয় ৩,০০০ টাকা।

জানুয়ারি ২৫ -------------- মিস্ত্রিদের মজুরি দেয়া হলো ২,০০০ টাকা।

ক) জানুয়ারির ৭ তারিখের লেনদেনের ভিত্তিতে একটি ডেবিট নোট প্রস্তুত কর। ২

খ) উপরিউক্ত লেনদেনের ভিত্তিতে নোভা ফার্নিচার্সের ক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

গ) জানুয়ারির ২, ৩ ও ৭ তারিখ ব্যতীত অন্যান্য লেনদেনের জন্য জাবেদা বই প্রস্তুত কর। ৪

৬। স্মার্ট ভ্যারাইটি স্টোরস ২০১৫ সালের জুলাই মাসে নিম্নোক্ত পণ্য ক্রয় বিক্রয় করে :

জুলাই **২চৈতী জেনারেল স্টোরস, রাজশাহী হতে ক্রয় :** প্রতি বোতল ১৫০ টাকা দরে ১০০ বোতল হরলিকস, কারবারি বাট্টা ১০%। পরিবহন খরচ ৭৫০ এবং বিমা সেলামি ২৫০ টাকা। চালান নং ২০৭।

জুলাই **১৫হবিগঞ্জের মোর্শেদ এন্ড সন্সের নিকট বিক্রয় :** প্রতি কেজি ২০ টাকা দরে ১০০ কেজি কোকো এবং প্রতি কৌটা ১০০ টাকা দরে ১০০ কৌটা হরলিকস, চালান নং–৩১০। কারবারি বাট্টা ১০%।

জুলাই **২৮কোয়ালিটি স্টোরস, ফেনী হতে ক্রয়:** প্রতি কেজি ১২৫ টাকা দরে ১৫০ কেজি গুঁড়া দুধ, প্রতি কেজি ১৫ টাকা দরে ২০০ কেজি আটা, কারবারি বাট্টা ১৫%। প্যাকিং খরচ ২৫০ টাকা। চালান নং ২১২।

ক) জুলাই মাসে স্মার্ট ভ্যারাইটি স্টোসর এর ক্রয় সংক্রান্ত আনুষঙ্গিক খরচের পরিমাণ কত? ২

খ) উপর্যুক্ত লেনদেনের ভিত্তিতে স্মার্ট ভ্যারাইটি স্টোরসের বিক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪
গ) উপর্যুক্ত লেনদেনের ভিত্তিতে স্মার্ট ভ্যারাইটিস স্টোরসের ক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

অধ্যায়-৭-খতিয়ান

১। জনাব মনসুর আলী একজন পাইকারি ব্যবসায়ী। তার প্রতিষ্ঠানে ২০২১ সালে সেপ্টেম্বর মাসে কতিপয় লেনদেন নিম্নরূপঃ—

সেপ্টেম্বর ১ মেসার্স রতন ব্রাদার্স–এর নিকট থেকে প্রতি লিটার ১২০ টাকা দরে ৩০০ লিটার সয়াবিন তেল ক্রয়। কারবারি বাট্টা ৪%। চালান নং ২০৫।

৮ শিকদার এন্ড সন্স–এর নিকট থেকে প্রতি বস্তা ২,০০০ টাকা দরে ৫০ বস্তা আটা ক্রয়। কারবারি বাট্টা ২%। চালান নং ২৪৫।

ক) জনাব মনসুর আলীর প্রতিষ্ঠানের লেনদেনগুলোর মোট কারবারি বাট্টার পরিমাণ কত? ২
খ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলোর ভিত্তিতে জনাব মনসুর আলীর ক্রয় জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪
গ) উপর্যুক্ত লেনদেনসমূহের ভিত্তিতে জনাব মনসুর আলীর সাধারণ খতিয়ান ও সহকারী খতিয়ানসমূহ প্রস্তুত কর। ৪

২। মেসার্স রফিক ট্রেডার্সের ব্যবসায়ে ২০২১ সালের জুন মাসের ১ তারিখে নগদ ১,০০,০০০ টাকা এবং আসবাবপত্রের ২০,০০০ টাকা উদ্বৃত্ত ছিল। জুন মাসে তার লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

জুন ১০ নগদ বিক্রয় ৫,০০০ টাকা।
" ১৫ আসবাবপত্রের অবচয় ধরে ২,০০০ টাকা।
" ২৫ কম্পিউটার ক্রয় ২০,০০০ টাকা।

ক) উপর্যুক্ত লেনদেনের ভিত্তিতে মেসার্স রফিক ট্রেডার্সের প্রারম্ভিক মূলধনের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) চলমান জের ছকে মুনাফাজাতীয় লেনদেনসমূহের হিসাব তৈরি করে উদ্বৃত্ত দেখাও। ৪
গ) ‘T’-ছকে নগদান হিসাব এবং আসবাবপত্র হিসাব তৈরি কর এবং উদ্বৃত্ত দেখাও। ৪

৩। ২০২১ সালের জুন মাসের আনজু ট্রেডার্সের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ:

জুন– ৩ দেনাদারদের নিকট হতে প্রাপ্তি ১,২০,০০০ টাকা।
৭ ধারে পণ্য ক্রয় ৫৩,৫০০ টাকা।
১২ কবির স্টোর থেকে অফিসের জন্য নগদে চেয়ার ও টেবিল ক্রয় ২৫,০০০ টাকা।
২০ পাওনাদারকে চেকে পরিশোধ ১৬,০০০ টাকা।

ক) মাস শেষে দেনার পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ)লেনদেনগুলোকে জাবেদায় লিপিবন্ধ কর। ৪
গ) আনজু ট্রেডার্সের নগদান হিসাব ও ক্রয় হিসাবের খতিয়ান চলমান জের ছকে প্রস্তুত কর। ৪

৪। জনাব শহীদ একজন ব্যবসায়ী। সাভারের আশুলিয়ায় তার একটি নার্সারী আছে। সেখানে তিনি নানা ধরনের ফুল, ফল ও ঔষধি গাছের চারা উৎপাদন করেন। ২০১৪ সালের জুলাই মাসে তার ব্যবসায়ে নিম্নোক্ত লেনদেনগুলো সম্পাদিত হয়।

জুলাই	৫	রহিম এর নিকট থেকে গাছ ও বীজ ক্রয়	২৫,০০০ টাকা
"	১০	রাশেদ এন্ড কোং এর নিকট নগদে বিক্রয়	৩৭,০০০ টাকা
"	১৯	গাছ ফেরত দেয়া হলো	২,৫০০ টাকা
"	৩০	কর্মচারীকে বেতন দেয়া হলো	৪,৫০০ টাকা
"	৩১	বিজ্ঞাপন ব্যয়	১,৫০০ টাকা

ক) জনাব শহীদের ৫ ও ১০ জুলাইয়ের লেনদেনগুলো জাবেদায় লিপিবন্ধ কর। ২
খ) ক্রয় হিসাব, নগদান হিসাব, ক্রয় ফেরত হিসাব T ছকে খতিয়ানভুক্ত করে জের নির্ণয় কর। ৪
গ) রহিম হিসাব, বিক্রয় হিসাব, বেতন হিসাব ও বিজ্ঞাপন হিসাব চলমান জের ছকে লিপিবন্ধ কর। ৪

৫। জনাব হাসেম ২০১৩ সালের ১ জুলাই তারিখে নগদ ৭০,০০০ টাকা এবং ৩০,০০০ টাকার পণ্যদ্রব্য নিয়ে ব্যবসায় শুরু করলেন। উক্ত মাসে তাঁর ব্যবসায়ের অন্যান্য লেনদেন ছিল:

জুলাই ২ জনতা ব্যাংকে হিসাব খোলা হলো ১০,০০০ টাকা।

” ১০ রুমির নিকট বিক্রয় বাবদ চেক প্রাপ্তি ১০,৫০০ টাকা।
” ১৫ বাবুলের নিকট হতে ক্রয় ১২,০০০ টাকা।
” ২০ বাবুলের নিকট পণ্য ফেরত পাঠানো হল ২,০০০ টাকা।
” ২৫ কর্মচারী রায়হানের বেতন অপরিশোধিত রয়েছে, ৪,০০০ টাকা।
” ৩০ দেনাদারের ১,০০০ টাকা আদায়যোগ্য নয়।

ক) ২৫ ও ৩০ তারিখের লেনদেনের জাবেদা দাখিলা প্রদান কর। ২
খ) নগদান হিসাব, ক্রয় হিসাব 'T' ছকে খতিয়ানভুক্ত করে জের নির্ণয় কর। ৪
গ) পাওনাদার হিসাব, ব্যাংক হিসাব চলমান জের ছকে লিপিবন্ধ কর।
৪

৬। জনাব জামাল একজন আসবাবপত্র ব্যবসায়ী। তিনি ২০১৪ সালের ১ জানুয়ারি তারিখে নগদ ১,০০,০০০ টাকা এবং ২৫,০০০ টাকার আসবাবপত্র নিয়ে তাঁর ব্যবসায় শুরু করেন। উক্ত মাসে তাঁর অন্যান্য লেনদেনগুলো নিম্নরূপঃ—

জানুঃ ০৩ নগদে আসবাপত্র ক্রয় ৫৫,০০০ টাকা।
” ০৫ নাজেমের নিকট চেকে বিক্রয় ২৫,০০০ টাকা।
” ১৫ ব্যাংকে জমা দেয়া হলো ৫,০০০ টাকা।
” ২০ ঋণ গ্রহণ ২৫,০০০ টাকা।

ক) জনাব জামালের প্রারম্ভিক মূলধনের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) উপর্যুক্ত ৩ থেকে ২০ তারিখের লেনদেনগুলো জনাব জামালের সাধারণ জাবেদায় লিপিবন্ধ কর। ৪
গ) চলমান জের ছকে জনাব জামালের নগদান হিসাব ও ব্যাংক হিসাব প্রস্তুত কর। ৪

অধ্যায়-৮-নগদান বই

১। মি. হিরন একজন ক্ষুদ্র ব্যবসায়ী ২০১৫ সালের মে মাসে তার ব্যবসায়ের লেনদেনগুলো ছিল নিম্নরূপ :

মে ১ নগদ উদ্বৃত্ত ২০,০০০ টাকা।
মে ৩ সালামের নিকট থেকে নগদে ক্রয় ৩,০০০ টাকা।
মে ৫ চেকে মাল বিক্রয় ২,০০০ টাকা।
মে ১০ কেয়ার নিকট বিক্রয় ৫০০ টাকা।
মে ১৫ চেকে বিদ্যুৎ বিল প্রদান ১,৫০০ টাকা।
মে ১৭ মজুরি প্রদান ১,০০০ টাকা।
মে ২০ ব্যবসায়ের প্রয়োজনে ব্যাংক থেকে ৫,০০০ টাকা উত্তোলন।
মে ২২ রিতার নিকট থেকে পণ্য ক্রয় ১,০০০ টাকা।
মে ২৫ আসবাবপত্র ক্রয় ২,০০০ টাকা।
মে ৩১ বেতন প্রদান ১,০০০ টাকা।

ক) মোট কত টাকার লেনদেন নগদান বইতে অন্তর্ভুক্ত হবে না? ২
খ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলো থেকে একটি নগদ প্রদান জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪
গ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর সাথে প্রারম্ভিক ব্যাংক জমা ১৫,০০০ টাকা বিবেচনায় এনে নগদ উদ্বৃত্ত ও ব্যাংক উদ্বৃত্ত নির্ণয় কর। ৪

২। জনাব মাহমুদ আব্বাস-এর ব্যবসায়ে ২০১৫ সালের এপ্রিল মাসে নিম্নলিখিত লেনদেনগুলো সংঘটিত হয় :

এপ্রিল ১ নগদ তহবিল ১৪,০০০ টাকা ও ব্যাংক জমা ২৮,০০০ টাকা।
এপ্রিল ৩ নগদে বিক্রয় ৮,০০০ টাকা ও ধারে বিক্রয় ৭,০০০ টাকা।
এপ্রিল ৮ ব্যাংকে জমা দেয়া হলো ৫,০০০ টাকা এবং নগদ ক্রয় ৫,০০০ টাকা।
এপ্রিল ১০ রাজুর নিকট থেকে ক্রয় ১২,০০০ টাকা এবং নগদ ক্রয় ৫,০০০ টাকা।
এপ্রিল ১২ বুশরাকে ৬,০০০ টাকার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে নগদ ৫,৭০০ টাকা প্রদান করা হলো।
এপ্রিল ১৫ ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ২,০০০ টাকা এবং অফিসের প্রয়োজনে ৭,০০০ টাকা ব্যাংক থেকে উত্তোলন করা হলো।
এপ্রিল ২০ নিজ প্রয়োজনে কারবার থেকে ১০,০০০ টাকা উত্তোলন করা হলো।
এপ্রিল ২৫ সোহানের নিকট থেকে ৪,০০০ টাকার চেক পেয়ে ব্যাংকে জমা দেয়া হলো।
এপ্রিল ২৮ রনির নিকট থেকে ৭,৭৬০ টাকা পাওয়া গেল এবং বাট্টা মঞ্জুর করা হলো ২৪০ টাকা।
এপ্রিল ৩০ বিজ্ঞাপনের উদ্দেশ্যে ৫,০০০ টাকার পণ্য বিতরণ করা হলো।
এপ্রিল ৩০ ব্যাংক কর্তৃক সুদ মঞ্জুর ২০০ টাকা এবং ধার্যকৃত চার্জ ১০০ টাকা।

ক) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর মধ্যে যে লেনদেনগুলো নগদান বহির অন্তর্ভুক্ত হবে না, সেগুলোর দাখিলা দেখাও। ২
খ) ১, ৮, ১০, ১৫, ২৫, ৩০ তারিখের লেনদেন দ্বারা একটি দুইঘরা নগদান বই প্রস্তুত কর। ৪
গ) জনাব মাহমুদ আব্বাসের লেনদেনগুলোর সাহায্যে তিনঘরা নগদান বই তৈরি কর। ৪

৩। মি. আবদুলণ্ডাহ ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসে তার ব্যবসায়টি আরম্ভ করেন। এই মাসে তার কারবারে যে সকল লেনদেন সম্পন্ন হয় তা নিচে দেয়া হলো।

জানুয়ারি ১ নগদ তহবিল ৫০,০০০ টাকা এবং ব্যাংক ও/ডি ৩০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩ বিক্রয় ৫০,০০০ টাকা নগদে ৫০% এবং চেকে ৩০%।
জানুয়ারি ৫ ক্রয় ৩০,০০০ টাকা নগদে ৫০% এবং চেকে ৫০% পরিশোধ।
জানুয়ারি ৮ মি তপনের কাছ থেকে ৫,০০০ টাকার একটি চেক পাওয়া গেল।
জানুয়ারি ১২ নওশীন এর নিকট থেকে তার ১০,০০০ টাকার দেনার ৫% বাট্টায় একটি চেক পাওয়া গেল। চেকটি সঙ্গে সঙ্গে ব্যাংকে জমা দেয়া গেল।
জানুয়ারি ১৫ তাহসিনকে তার ৫,০০০ টাকার পাওনার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে নগদে ২,০০০ টাকা এবং ২,৫০০ টাকার একখানা চেক প্রদান।
জানুয়ারি ১৮ নওশীন এর চেক খানা ব্যাংক কর্তৃক প্রত্যাখ্যাত হয়ে ফেরত আসল।
জানুয়ারি ২০ ব্যাংকে জমা দেয়া হলো ৮,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩০ অফিসের প্রয়োজনে ব্যাংক থেকে উত্তোলন ৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩১ ব্যাংক কর্তৃক মঞ্জুরীকৃত সুদ ১,০০০ টাকা এবং ধার্য কৃত চার্জ ৫০০ টাকা।

ক) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর মধ্যে কন্ট্রা এন্ট্রির পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর আলোকে মি. আব্দুল্লাহর মাস শেষে একটি উপযুক্ত নগদান বই প্রস্তুত কর। ৪

গ) হাতে ৫০০ টাকা রেখে অবশিষ্ট টাকা ব্যাংকে জমা দিলে নগদ তহবিল ও ব্যাংক তহবিলে যে পরিবর্তন আসবে তা তিনঘরা নগদান বই প্রস্তুতের মাধ্যমে দেখাও। ৪

৪। শৈকত এন্টারপ্রাইজের ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

জানুয়ারি ১ প্রারম্ভিক নগদ তহবিল ২,৫০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২ ব্যাংকে জমা দেয়া হলো ১২,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩ নগদ ক্রয় ১৩,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৪ নগদ বিক্রয় ২৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৭ শরিফের নিকট থেকে চেক পাওয়া গেল ৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৮ অফিসের জন্য ব্যাংক থেকে উত্তোলন ৪,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১৪ ফাহিমকে চেক দ্বারা পরিশোধ করা হল ২,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২৫ বেতন দেওয়া হলো ৭,০০০ টাকা, বাড়ি ভাড়া প্রদান করা হলো ২,০০০ টাকা।

ক) শৈকত এন্টারপ্রাইজের ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসে ব্যাংক লেনদেনের মোট পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ) শৈকত এন্টারপ্রাইজের নগদ প্রাপ্তি জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

গ) উপরিউক্ত লেনদেনের ভিত্তিতে শৈকত এন্টারপ্রাইজের একটি উপযুক্ত নগদান বই তৈরি কর। ৪

৫। জনাব পারভেজ এর ২০১৫ সালের জুলাই মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

জুলাই ১ নগদ জমার উদ্বৃত্ত ২৫,০০০ টাকা।
জুলাই ৫ পণ্য ক্রয় ৫,০০০ টাকা।
জুলাই ১০ চেকে মাল বিক্রয় ২,০০০ টাকা।
জুলাই ১২ পারভীনের নিকট বিক্রয় ১,০০০ টাকা।
জুলাই ১৫ চেকে বিদ্যুৎ বিল পরিশোধ ১,০০০ টাকা
জুলাই ২০ মজুরি প্রদান ১,৫০০ টাকা।
জুলাই ২৫ পিটারের নিকট থেকে পণ্য ক্রয় ২,০০০ টাকা।
জুলাই ৩১ মনিহারি দ্রব্য ক্রয় ১,০০০ টাকা।

ক) মোট কত টাকার লেনদেন নগদান বইতে অন্তর্ভুক্ত হবে না তা নির্ণয় কর। ২

খ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলো থেকে একখানা একঘরা নগদান বই তৈরি কর। ৪

গ) উপরিউক্ত লেনদেনগুলোর সাথে প্রারম্ভিক ব্যাংক জমা ২৫,০০০ টাকা বিবেচনায় এনে দুইঘরা নগদান বহি প্রস্তুত কর। ৪

৬। জনাব হাবীবের ব্যবসায়ে ২০১৫ সালের জুলাই মাসে নিম্নলিখিত লেনদেনগুলো সম্পন্ন হয়।

জুলাই ১ হাতে নগদ ২৫,০০০ টাকা এবং ব্যাংক জমার ক্রেডিট জের ৬,৫০০ টাকা।
জুলাই ৮ জামানের নিকট হতে ১০% বাট্টায় ৩,৬০০ টাকার চেক পাওয়া গেল।
জুলাই ১২ মামুনের ৬,০০০ টাকা পাওনার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে নগদ ৫,৫০০ টাকা প্রদান।
জুলাই ১৩ মাছুমের নিকট ৮,০০০ টাকা পণ্য বিক্রয় করে ৫,০০০ টাকার একখানা চেক পাওয়া গেল এবং সংগে সংগে তা ব্যাংকে জমা দেয়া হলো।
জুলাই ২০ নোমানের নিকট হতে ২০০ টাকা বাট্টায় ২,৮০০ টাকার একখানা চেক পেয়ে তা রাশেদকে প্রদান করা হল।
জুলাই ২৫ ব্যাংক কর্তৃক সুদ চার্জ ২০০ টাকা।

ক) উপরিউক্ত তথ্যের আলোকে জনাব হাবীবের প্রদত্ত বাট্টা ও প্রাপ্ত বাট্টা কত হবে? ২

খ) জুলাই ৮, ১২ এবং ২৫ তারিখের ঘটনাগুলোর সাহায্যে জনাব হাবীবের জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪

গ) উপরিউক্ত তথ্যাদির সাহায্যে জনাব হাবীবের উপযুক্ত নগদান বই প্রস্তুত কর। ৪

৭। ২০১৫ সালের ১ জানুয়ারি জনাব রাশিদ বেগম নগদ ৯০,০০০ টাকা, ৫০,০০০ টাকার পণ্য এবং ব্যাংক জমাতিরিক্ত ৩০,০০০ টাকা নিয়ে একটি ব্যবসায় শুরু করেন। উক্ত মাসে তার লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

জানুয়ারি ২ ১৫,০০০ টাকার পণ্য বিক্রি করা হলো।
জানুয়ারি ৫ জীবন বিমার প্রিমিয়াম চেক মারফত প্রদান ৩,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১২ পৌর কর পরিশোধ ১,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২২ বিনিয়োগের সুদ প্রাপ্তি ১,৫০০ টাকা।
জানুয়ারি ২৩ নাভানা ফার্নিশার্স থেকে একটি আলমারি ও একটি শোকেস ক্রয় ২০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩০ ব্যাংক জমাতিরিক্তের অর্ধেক পরিশোধ করা হলো।

ক) কত টাকার লেনদেন নগদান বইতে হিসাবভুক্ত হবে না। ২
খ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে একটি নগদ প্রদান জাবেদা প্রস্তুত কর। ৪
গ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে একটি উপর্যুক্ত নগদান বই প্রস্তুত কর। ৪

৮। হাকিম ট্রেডার্স খুলনা ২০১৫ সালের মার্চ মাসের লেনদেনগুলো নিম্নরূপ :

মার্চ ০১ হাতে নগদ ৭০,০০০ টাকা ও ব্যাংক জমাতিরিক্ত ৩০,০০০ টাকা।
মার্চ ০৫ মেঘনা ট্রেডার্সের নিকট হতে পণ্য ক্রয় ২০,০০০ টাকা।
মার্চ ১০ যমুনা এন্ড কোং এর নিকট নগদে প্রতি ডজন ৬০ টাকা দরে ২৫০ ডজন কলম বিক্রয়।
মার্চ ১৫ সাহাদাৎ এর নিকট হতে পাওনা ৪,২৫০ টাকার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে ৪,০০০ টাকার চেক পেয়ে তা সাত্তারকে প্রদান।
মার্চ ২৫ ব্যাংকে জমা দেওয়া হলো ২৫,০০০ টাকা।
মার্চ ৩১ কর্মচারীদের বেতন প্রদান ১২,০০০ টাকা।

ক) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে হাকিম ট্রেডার্সের চলতি দায়ের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) উপর্যুক্ত ১০ মার্চ তারিখের তথ্য থেকে যথাযথ ছক ব্যবহার করে একটি ক্যাশমেমো তৈরি কর। ৪
গ) উপর্যুক্ত তথ্যাদির আলোকে হাকিম ট্রেডার্সের একটি তিনঘরা নগদান বই তৈরি কর। ৪

৯। জনাব সিয়াম তার ব্যবসায়ে ২০১৫ সালের জানুয়ারি মাসে নিম্নোক্ত লেনদেনগুলো সম্পন্ন করেন।

জানুয়ারি ১ নগদ ১,০০,০০০ টাকা ও ৪,০০,০০০ টাকা ব্যাংক জমা নিয়ে ব্যবসা আরম্ভ করেন।
জানুয়ারি ৫ পণ্য বিক্রয় ২,০০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৭ নগদে পণ্য ক্রয় ৩০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১০ পণ্য বিক্রয় করে চেক প্রাপ্তি ১০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১৫ চেকে কর্মচারীদের বেতন প্রদান ৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২০ ১০ তারিখের চেকটি প্রত্যাখ্যাত হলো।
জানুয়ারি ২৫ ব্যাংক থেকে উত্তোলন ২৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ২৭ রাকিবের নিকট হতে প্রাপ্তি ৬,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৩০ ব্যাংকে জমা দেওয়া হলো ৬,৫০০ টাকা।

ক) জনাব সিয়ামের ব্যবসায় কন্ট্রা এন্ট্রির পরিমাণ কত? ২
খ) উপর্যুক্ত লেনদেনগুলো জনাব সিয়ামের নগদ প্রাপ্তি জাবেদায় লিপিবদ্ধ কর। ৪
গ) উপর্যুক্ত লেনদেন দ্বারা জনাব সিয়ামের একটি উপর্যুক্ত নগদান বই তৈরি কর। ৪

১০। মা ট্রেডার্স এর কতিপয় লেনদেন নিম্নরূপ:

২০১৫
জানুয়ারি ১ হাতে নগদ ৩০,০০০ টাকা, ব্যাংক জমার উদ্বৃত্ত ৫০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৫ পণ্য ক্রয় ২০,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ৭ চেকের মাধ্যমে পণ্য বিক্রয় ১৫,০০০ টাকা।
জানুয়ারি ১০ ব্যাংক হতে ব্যক্তিগত প্রয়োজনে ২,০০০ টাকা এবং অফিসের প্রয়োজনে ৫,০০০ টাকা উত্তোলন করা হলো।
জানুয়ারি ১৫ জলিলের পাওনা ৫,০০০ টাকার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে নগদ ৩,০০০ টাকা এবং ১,৮০০ টাকার চেক প্রদান করা হলো।
জানুয়ারি ২০ ২০% বাট্টায় ১০,০০০ টাকার পণ্য ক্রয় করে ৫০% টাকা নগদে প্রদান করা হলো।
জানুয়ারি ২৫ কামাল এর দেনার ৫,০০০ টাকার পূর্ণ নিষ্পত্তিতে ১০% বাট্টায় চেক প্রাপ্তি।

ক) জানুয়ারি মাসের শুরুতে মা ট্রেডার্স-এর সম্পদের পরিমাণ কত? ২
খ) ১, ৫, ৭ ও ১০ তারিখের লেনদেন অবলম্বনে দুই ঘরা নগদান তৈরি বই কর। ৪
গ) প্রারম্ভিক নগদ জমা ৫০,০০০ টাকা এবং ব্যাংক জমাতিরিক্ত ৩০,০০০ টাকা ধরে ১৫, ২০ ও ২৫ তারিখের লেনদেন অবলম্বনে মা ট্রেডার্স-এর উপর্যুক্ত নগদান বই তৈরি করে উদ্বৃত্ত দেখাও। ৪

অধ্যায়-৯-রেওয়ামিল

১। ২০২২ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে জনাব জায়েদের ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের খতিয়ানের জেরগুলো ছিল নিম্নরূপ:

বিবরণ	টাকা	বিবরণ	টাকা
ক্রয়	৫০,০০০	প্রারম্ভিক মজুদ	২০,০০০

বিবরণ	টাকা	বিবরণ	টাকা
বিক্রয়	১,০০,০০০	যন্ত্রপাতি	২৫,০০০
পাওনা	৫০,০০০	ভূমি	১,০০,০০০
দেনা	৪০,০০০	নগদ তহবিল(৩১-১২-২০২২)	৫,০০০
ব্যাংক ও/ডি	১০,০০০	অগ্রিম ভাড়া	৭,০০০
নগদ তহবিল (১-১-২০২২)	১০,০০০	উপভাড়া	১০,০০০
বন্ধকি ঋণ	৭০,০০০	মাহিনা	১৫,০০০
প্রাপ্য কমিশন	৩,০০০	অফিস সরঞ্জাম	২৫,০০০
কুঋণ	৫,০০০	মূলধন	৭৫,০০০
সমাপনী মজুদ	১০,০০০		

ক) সমন্বিত ক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ) সমন্বিত ক্রয়ের জের ধরে উপরিউক্ত খতিয়ানের জেরগুলো অবলম্বনে জনাব জায়েদের একটি রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

গ) জনাব জায়েদের ব্যবসায়ের মোট স্থায়ী সম্পদের পরিমাণ নির্ণয় কর । ৪

২। রুনা এন্টারপ্রাইজ এর ২০২১ সালের ২১শে ডিসেম্বর তারিখের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো নিম্নরূপ :

মূলধন ৯০,০০০ টাকা; ক্রয় ৩৬,০০০ টাকা; আন্তঃপরিবহন ৯,৯০০ টাকা; বহিঃপরিবহন ২,৪০০ টাকা; প্রদেয় বিল ৬,০০০ টাকা; বহিঃফেরত ৫০০ টাকা; ভাড়া ও কর ১,২০০ টাকা; কলকজা ও যন্ত্রপাতি ১০,৭০০ টাকা; মজুদ পণ্য (১-১-২০২১) ১৫,৫০০ টাকা; দেনাদার ২০,৭০০ টাকা; পাওনাদার ১৬,০০০ টাকা; হাতে নগদ (৩১-১২-২০২১) ১,৯০০ টাকা; ব্যাংকে জমা (১-১-২০২১) ৫,০০০ টাকা; আসবাবপত্র ৪,১০০ টাকা; নগদ তহবিল (১-১-২০২১) ৬,০০০ টাকা; ব্যাংকে জমা (৩১-১২-২০২১) ১০,১০০ টাকা সমাপনী মজুদ পণ্য ৩০,০০০ টাকা।

ক) উপর্যুক্ত তথ্য হতে যেগুলো রেওয়ামিলে আসবে না তার পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ) উপর্যুক্ত খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো দিয়ে হিসাবের গাণিতিক শুদ্ধতা যাচাই কর। ৪

গ) রুনা এন্টারপ্রাইজের মোট স্থায়ী সম্পত্তি, মোট চলতি সম্পত্তি ও মোট চলতি দায় পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪

৩। হৃদয় এন্টারপ্রাইজের ২০২২ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো নিম্নরূপ :

বিবরণ	টাকা	বিবরণ	টাকা
পণ্য ক্রয়	৬৬,০০০	প্রদেয় বিল	৩৩,০০০
মূলধন	৮৮,০০০	সাধারণ সঞ্চিতি	৩৩,০০০
বিবিধ দেনাদার	৪৮,৪০০	মজুদ পণ্য (৩১-১২-২২)	১৩,২০০
নগদ তহবিল	১৭,৬০০	আয়কর	৫,০০০
ব্যাংক তহবিল	২৮,৬০০	লভ্যাংশ প্রাপ্তি	৫,০০০
যন্ত্রপাতি	৪৪,২০০	বিমা সেলামি	২,০০০
বহিঃফেরত	৪,৪০০		
বকেয়া বেতন	৪,৪০০		
পণ্য বিক্রয়	৮৩,৬০০		
নগদ তহবিল(০১-০১-২২)	১৭,৬০০		
উত্তোলন	১৩,২০০		
আসবাবপত্র	২৬,৪০০		

ক) যে লেনদেনগুলো রেওয়ামিলে অন্তর্ভুক্ত হবে না তার সমষ্টি নির্ণয় কর। ২

খ) উক্ত প্রতিষ্ঠানের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো থেকে রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

গ) হৃদয় এন্টারপ্রাইজের সম্পদ ও উত্তোলনের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪

৪। মেসার্স দিপুর এন্ড কোং এর ২০২১ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো নিম্নরূপ:

প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য ৪০,০০০ টাকা; মনিহারি ৩,০০০ টাকা; প্রদত্ত ঋণের সুদ ৫,০০০ টাকা; অগ্রিম শিক্ষানবিস ভাতা ৪,০০০ টাকা; প্রাথমিক ব্যাংক আমানত ৩০,০০০ টাকা; কুঋণ ২,০০০ টাকা; সমাপনী মজুদ পণ্য ২৫,০০০ টাকা; মূলধনের সুদ ৩,০০০ টাকা; বিক্রয় ৭৫,০০০ টাকা; হাতে নগদ ১৫,০০০ টাকা; বিনিয়োগ সুদ ৮,০০০ টাকা; প্রাপ্য দস্তুরি ৪,০০০ টাকা; ঋণ ৬০,০০০ টাকা; উপভাড়া ১,০০০ টাকা; যন্ত্রপাতি ৬৩,০০০ টাকা; বিলম্বিত বিজ্ঞাপন ১৫,০০০ টাকা।

ক) উপর্যুক্ত তথ্য থেকে মোট চলতি সম্পত্তির পরিমাণ নির্ণয় কর। ২

খ) উপর্যুক্ত খতিয়ান উদ্বৃত্ত দ্বারা রেওয়ামিল তৈরি কর। ৪

গ) খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো হতে মুনাফা জাতীয় ব্যয় ও আয়ের পার্থক্য নির্ণয় কর। ৪

৫। জিদান এন্টারপ্রাইজের ২০২১ সালের ৩১ শে ডিসেম্বর তারিখের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো নিম্নরূপ :

হিসাবের নাম	টাকা	হিসাবের নাম	টাকা
ক্রয়	৩৬,০০০	ভাড়া ও কর	১,০০০
মূলধন	৭৬,০০০	কলকজা ও যন্ত্রপাতি	১২,০০০
উত্তোলন	৪,০০০	মজুদ পণ্য (১.১.২০২১)	১৫,০০০

বিক্রয় ফেরত	১,০০০	বিবিধ দেনাদার	৬,০০০
প্রাপ্য বিল	৩,০০০	বিবিধ পাওনাদার	১১,০০০
৫% কর্জ	১০,০০০	হাতে নগদ (১.১.২০২১)	২,৮০০
আন্তঃপরিবহন	৫,৫০০	ব্যাংক জমা (১.১.২০২১)	৪,০০০
বহিঃপরিবহন	২,৬০০	আসবাবপত্র	৩,২০০
প্রদেয় বিল	৪,৫০০	ব্যাংক উদ্বৃত্ত (৩১.১২.২০২১)	৮,০০০
বহিঃফেরত	৪,০০০	মজুদ পণ্য (৩১.১২.২০২১)	৯,০০০

ক) উপর্যুক্ত যেসব খতিয়ান উদ্বৃত্ত রেওয়ামিলে বসবে না সেগুলোর তালিকা প্রস্তুত কর। ২

খ) বছর শেষে জিদান এন্টারপ্রাইজের মোট দায় ও মোট সম্পদের পরিমাণ কত টাকা তা নির্ণয় কর। ৪

গ) ২০২১ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখে জিদান এন্টারপ্রাইজের একটি রেওয়ামিল তৈরি কর। ৪

৬। মি. জাহিদের ২০২৩ সালের ৩০ শে জুন তারিখে খতিয়ান হিসাবের উদ্বৃত্ত নিম্নরূপ :

মূলধন ৮০,০০০ টাকা; সঞ্চিতি তহবিল ১৪,০০০ টাকা; পাওনা ১৫,০০০ টাকা; সুনাম ১০,০০০ টাকা; হাতে নগদ (০১-০৭-২২) ১৫,০০০ টাকা; দেনা ১৪,০০০ টাকা; উত্তোলন ১০,০০০ টাকা; ক্রয় ৩০,০০০ টাকা; বিক্রয় ৪৫,০০০ টাকা; বিনিয়োগের সুদ ৩,০০০ টাকা; মজুদ পণ্য (৩০-০৬-২২) ১২,০০০ টাকা; সমাপনী ব্যাংক জমা ৬,০০০ টাকা; প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য ২৫,০০০ টাকা; আসবাবপত্র ৪০,০০০ টাকা; ব্যাংক জমার সুদ ১,৫০০ টাকা; কমিশন প্রাপ্তি ১,০০০ টাকা; শিক্ষানবিস সেলামি ১,০০০ টাকা; শুল্ক ৩,৫০০ টাকা; অগ্রিম বেতন ৫,০০০ টাকা; বিনিয়োগ ১৫,০০০ টাকা।

ক)রেওয়ামিলে যে উদ্বৃত্তগুলো অন্তর্ভুক্ত হবে না তার পরিমাণ কত? ২

খ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে একটি রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

গ) উক্ত তথ্যের ভিত্তিতে মুনাফা জাতীয় আয় ও ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪

৭। মেসার্স খন্দকার এন্ড কোং-এর হিসাবরক্ষক কর্তৃক প্রস্তুতকৃত রেওয়ামিলটিতে কিছু অসামঞ্জস্য পরিলক্ষিত হয়। এই ত্রুটিপূর্ণ রেওয়ামিলটি নিম্নে প্রদত্ত হলো।

ক্র. নং	হিসাবের নাম	খ.পৃ.	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
১.	মজুদ পণ্য (১-১-২০২২)		৬৮,০০০	
২.	পণ্য ক্রয় ও পণ্য বিক্রয়		২,০০,০০০	২,৮০,০০০
৩.	বেতন ও বরাদ্দকৃত বাট্টা		২৪,০০০	২০,০০০
৪.	পাওনাদার ও ব্যাংক জমার উদ্বৃত্ত		৮০,০০০	৯০,০০০
৫.	দেনাদার ও মূলধন		৩২,০০০	১,২৪,০০০
৬.	আন্তঃফেরত ও বহির্মুখী বহন খরচ		৬,০০০	১০,০০০
৭.	প্রদেয় বিল ও গৃহীত ঋণ		৪০,০০০	২৬,০০০
৮.	দালানকোঠা		১,১০,০০০	
৯.	শিক্ষানবিস সেলামি			১০,০০০
			৫,৬০,০০০	৫,৬০,০০০

ক) মূলধন জাতীয় প্রাপ্তির পরিমাণ কত? ২

খ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে মুনাফা জাতীয় আয় ও মুনাফা জাতীয় ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় কর। ৪

গ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে একটি শুদ্ধ রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

৮। মি. রায়হানের ২০২২ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের খতিয়ান উদ্বৃত্তগুলো নিম্নরূপ :

মজুদ পণ্য (১.১.২০২২) ৩০,০০০ টাকা, হাতে নগদ (১.১.২০২২) ২,০০০ টাকা, ক্রয় খতিয়ানের জের ৩০,০০০ টাকা, বেতন ৪০,০০০ টাকা, প্রদেয় বিল ১০,০০০ টাকা, ২০% বিনিয়োগ ৬০,০০০ টাকা, ক্রয় ২,০০,০০০ টাকা, ১০% বন্ধকি ঋণ ৫০,০০০ টাকা, বিক্রয় ২,৫০,০০০ টাকা, প্রাপ্য বিল ২০,০০০ টাকা, ব্যাংক জমাতিরিক্ত ৫০,০০০ টাকা, বিজ্ঞাপন ১০,০০০ টাকা, আসবাবপত্র ১,১৫,০০০ টাকা, ভাড়া ১০,০০০ টাকা, ব্যাংক জমা (১.১.২০২২) ৪৫,০০০ টাকা, মূলধন ১,৪০,০০০ টাকা, পরিবহন ৫,০০০ টাকা, হাতে নগদ (৩১.১২.২০২২) ৪০,০০০ টাকা, মজুদ পণ্য (৩১.১২.২০২২) ৫০,০০০ টাকা।

ক) মি. রায়হানের রেওয়ামিলে কোন উদ্বৃত্তগুলো অন্তর্ভুক্ত হবে না তার পরিমাণ দেখাও। ২

খ) উপর্যুক্ত উদ্বৃত্তগুলো মি. রায়হানের ব্যবসায়ের একটি রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

গ) মি. রায়হানের এর চলতি সম্পদ ও স্বল্প মেয়াদি দায়ের পার্থক্য দেখাও। ৪

৯। নজরুল ইসলামের ২০২২ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে তার হিসাব খতিয়ানের উদ্বৃত্তগুলো ছিল নিম্নরূপ:

হিসাবের নাম	টাকা	হিসাবের নাম	টাকা
প্রারম্ভিক মজুদ	৩০,০০০	ব্যাংক জমাতিরিক্ত (প্রারম্ভিক)	১৫,০০০
সমাপনী মজুদ পণ্য	২২,৫০০	ব্যাংকে জমা (সমাপনী)	২৭,০০০
ক্রয়	৬০,০০০	দেনাদার	৩৭,৫০০
বিক্রয়	৬৩,০০০	পাওনাদার	১৮,০০০

মনিহারি	১০,৫০০	ডাক চার্জ	৩,০০০
প্রাপ্ত লভ্যাংশ	৪,৫০০	প্রারম্ভিক মূলধন	১,০৫,০০০
সুনামের অবলোপন	৬,০০০	সমাপনী মূলধন	১,৩৫,০০০
ইজারা সম্পত্তির অবলোপন	৭,৫০০	লগ্নিপত্রের বকেয়া সুদ	৩,০০০
বিলম্বে পণ্য সরবরাহের ক্ষতিপূরণ	৬,০০০		

ক) কোন কোন দফাগুলো রেওয়ামিলে আসে না তার পরিমাণ নির্ণয় কর। ২
খ) চলতি সম্পদ ও চলতি দায়ের পরিমাণ কত? ৪
গ) উপরোক্ত খতিয়ানের উদ্বৃত্তগুলো থেকে রেওয়ামিল প্রস্তুত কর। ৪

অধ্যায়-১০-আর্থিক বিবরণী

১। টিউলিপ এন্টারপ্রাইজের ২০২৩ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের রেওয়ামিল এবং অন্যান্য তথ্যাবলি নিম্নরুপঃ

টিউলিপ এন্টারপ্রাইজে
রেওয়ামিল
৩১ ডিসেম্বর ২০২৩ তারিখে

হিসাবের নাম	খ. পৃ.	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
মুলধন			৩০,০০০
উত্তোলন		৪,৪০০	
৬% হারে বন্ধকি ঋণ(১-৭-২৩)			৪৩,০০০
বিবিধ দেনাদার ও পাওনাদার		৩০,০০০	৩০,০০০
আসবাবপত্র		৫,০০০	
দালানকোঠা		৪২,০০০	
মজুদ পণ্য(১-১-২৩)		১৫,০০০	
ক্রয় এবং বিক্রয়		৬৬,৯০০০	৭০,০০০
পণ্য ফেরত		১,৪০০	
মজুরি		৮০০	
বেতন		১,২০০	
কারবারি খরচ		২,০০০	
ভাড়া		১,৫০০	
বিমা		৫০০	
অনাদারি পাওনা সঞ্চিতি			৮০০
হাতে নগদ		৬০০	
ব্যাংকে জমা		২,৫০০	
		১,৭৩,৮০০	১,৭৩,৮০০

সমন্বসমূহঃ (১) সমাপনী মজুদ পণ্যের ক্রয়মূল্য ১২,০০০ টাকা এবং বাজারমূল্য ১০,০০০ টাকা; (২) বন্ধকি ঋণের সুদ বকেয়া রয়েছে; (৩) মজুরি ২০০ টাকা এবং বেতন ৩০০ টাকা বকেয়া রয়েছে পক্ষান্তরে বিমা অগ্রিম প্রদান করা হয়েছে ১০০ টাকা; (৪) দেনাদারের ২,০০০ টাকা অনাদারি পাওনা বাবদ অবলোপন কর এবং অবশিষ্ট দেনাদারের ওপর ৫% হারে অনাদারি পাওনা সঞ্চিতির ব্যবস্থা করতে হবে (৫) আসবাবপত্রের ওপর ৫% এবং দালানকাঠোর ওপর ২.৫% হারে অবচয় ধার্য করতে হবে।

ক) সমন্বিত ক্রয়ের পরিমান নির্ণয় কর। ২
খ) ব্যবসায়ের মোট লাভ ১৮,০০০ টাকা ধরে টিউলিপ এন্টারপ্রাইজের নিট লাভ বা নিট ক্ষতি নির্ণয় কর। ৪
গ) ২০২৩ সালের ৩১ ডিসেম্বর টিউলিপ এন্টারপ্রাইজের আর্থিক অবস্থার বিবরণী প্রস্তুত কর। ৪

২। অঙ্কিতা বিতানের ২০২২ সালের রেওয়ামিল নিম্নরুপঃ

অঙ্কিতা বিতান
রেওয়ামিল
৩১ ডিসেম্বর ২০২২ সালের

ক্রমিক নং	হিসাবের নাম	খ. পৃ.	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
১	উত্তোলন ও মুলধন		৫,০০০	৩৫,৩০০
২	বেতন		৩,৬০০	
৩	সাধারণ খরচ		২,৪০০	
৪	শিক্ষানবিশ সেলামি			৩,০০০
৫	অনাদায়ি পাওনা		৮০০	
৬	অনাদায়ি পাওনা সঞ্চিতি			১,০০০
৭	দেনাদার ও পাওনাদার		১৬,০০০	১০,০০০
৮	যন্ত্রপাতি		১৭,০০০	
৯	বন্ধকি ঋণ (১/৭/২২)			৬,০০০
১০	ইজারা সম্পত্তি (১০ বছর)		২০,০০০	
১১	ক্রয় ও বিক্রয়		৩০,০০০	৫০,০০০

১২	পরিবহন		৫০০	
১৩	সাধারণ সঞ্চিতি			৪,০০০
১৪	নগদতহবিল		১৪,০০০	
			১,০৯,৩০০	১,০৯,৩০০

সমন্বয়ের বিষয়ঃ (১) সমাপনী মজুদ পণ্য ৩২,০০০ টাকা ; (২) দেনাদার ১,০০০ অনাদায়ি পাওনা ধার্য কর; (৩) অব্যবহৃত মনিহারি ৪০০ টাকা ; (৪) বন্ধকি ঋণের ৬% এবং মুলধনের উপর ১০% সুদ ধরতে হবে।

ক) রেওয়ামিলের ভিত্তিতে মুলধন জাতীয় প্রাপ্তির পরিমান নির্ণয় কর। ২

খ) মোট লাভ ৫১,৫০০ হলে অঙ্কিতা বিতানের নিট লাভ বা ক্ষতি নির্ণয় কর। ৪

গ) ৩১ ডিসেম্বর ২০২২ সালের অঙ্কিতা বিতানের দায় ও মালিকানাস্বত্ব বিবরণী প্রস্তুত কর। ৪

৩। পিয়া্স এন্ড ব্রাদার্স এর বিভিন্ন লেনদেনের আলোকে নিম্নোক্ত রেওয়ামিল তৈরি করা হয়েছে।

এন্ড ব্রাদার্স

রেওয়ামিল

৩১ মার্চ ২০২১

বিবরণ	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
পণ্য ক্রয় ও বিক্রয়	৯৫,০০০.০০	১,৪০,০০০.০০
পণ্য ফেরত	৪,০০০.০০	৩,০০০.০০
মজুরি	১০,০০০.০০	
ক্রয় পরিবহন	২০০০.০০	
বিক্রয় পরিবহন	৮০০.০০	
বীমা প্রিমিয়াম	৫,০০০.০০	
বিজ্ঞপন	২,৫০০.০০	
অনাদায়ী পওনা	১,০০০.০০	
কমিশন প্রাপ্তি		২,৬০০.০০
যন্ত্রপাতি	৪০,০০০.০০	
বেতন	১৩,০০০.০০	
উত্তোলন মূলধন	১৭,০০০.০০	১,০০,০০০.০০
দেনাদার ও পাওনাদার	৩৫,০০০.০০	১৯,৭০০.০০
হাতে নগদ	২৫,০০০.০০	
মজুদ পণ্য (১লা এপ্রিল ২০২১)	১৫,০০০.০০	
	২,৬৫,৩০০.০০	২,৬৫,৩০০.০০

সমন্বয়সমূহ ঃ

১. সমাপনী মজুদপণ্যের বাজার মূল্য ১৭,৫০০ টাকা ও ক্রয় মূল্য ২৫,০০০ টাকা।
২. যন্ত্রপাতির ওপর ১০% অবচয় ধরতে হবে।
৩. মজুরি ২,০০০ টাকা বকেয়া।

ক) বিক্রিত পণ্যের ব্যয় নির্ণয় কর। ২

খ) মোট মুনাফা ৩১,৫০০ টাকা হলে নীট মুনাফার পরিমান কত? ৪

গ) পিয়াস এন্ড ব্রাদার্সের মালিকানা স্বত্ব বিবরণী প্রস্তুত কর। ৪

৪। আমিন সাহেব একজন ব্যবসায়ী। তাঁর হিসাবরক্ষক নিম্নোক্ত তৈরি করেছেন।

রেওয়ামিল

৩১ ডিসেম্বর ২০২২

বিবরণ	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা

পণ্য ক্রয়	১৪,৫২৫.০০	
বিক্রয়		৩৫,৮০০.০০
যাতায়াত খরচ	৯,৩০০.০০	
বাড়ী ভাড়া	১,২৫০.০০	
বীমা খরচ	২,৪৫০.০০	
ব্যাংক ওভারড্রাফট		১,২৫০.০০
ঋণ-(১-১-২০২২)		১৫০০০.০০
যন্ত্রপাতি		
বেতন		
উত্তোলন	১০,০০০.০০	
মূলধন	২,৩২৫.০০	
দেনাদার	১২,০০০.০০	
পাওনাদার		১৯,২৭৫.০০
নগদ	১১,৭২৫.০০	
		৯,৭৫০.০০
	১৭,৫০০.০০	
	৮১,০৭৫.০০	৮১,০৭৫.০০

সমন্বয়সমূহ ঃ

১. মজুদ পণ্য (৩১/১২/২০২২) ৩,০০০ টাকা
২. স্থায়ী সম্পদের ওপর ১০% অবচয় ধার্য করতে হবে।
৩. ঋণের ওপর ৬% হারে ৬ মাসের সুদ বকেয়া রয়েছে।
৪. বেতন বকেয়া ২,০০০ টাকা।

ক) ঋণের বকেয়া সুদের পরিমান কত? ২
খ) আমিন সাহেবের ২০২২ সালের ৩১ শে ডিসেম্বর তারিখের সমাপ্ত বছরের মোট মুনাফা নির্ণয় কর। ৪
গ) আমিন সাহেবের ৩১/১২/২২ তারিখের মালিকানা স্বত্বের পরিমান কত? ৪

৫। খাদিজা এন্ড কোং -এর ৩১ শে ডিসেম্বর, ২০২৩ সালের রেওয়ামিল নিম্নরূপ :

বিবরণ	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
পণ্য ক্রয় ও বিক্রয়	৪০,০০০.০০	১,০৫,০০০.০০
ফেরত	৫০০০.০০	
কারবারি বাট্টা	১,০৫০.০০	
পরিবহন খরচ	২,৫০০.০০	
বীমা প্রিমিয়াম	৭৫০.০০	
বিজ্ঞাপন খরচ	২,৫০০.০০	
বাট্টা প্রাপ্তি		১০০০.০০
শিক্ষানবিশ ভাতা ও সেলামি	১,৩০০.০০	২,৬০০.০০
বেতন	৫০০০.০০	
দেনাদার	৪০,০০০.০০	
প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য	১৫,০০০.০০	
	১,১০,৩৫০.০০	১,১০,৩৫০.০০

সমন্বয়সমূহ ঃ

১. সমাপনী মজুদপণ্য ১২,৩০০ টাকা।
২. পণ্য ক্রয় ২,০০০ টাকা হিসাবভূক্ত হয়নি।
৩. খাদিজা এন্ড কোং-এর স্বত্বাধিকারী ১,০০০ টাকার পণ্য উত্তোলন করেছে যা হিসাবভুক্ত হয়নি।
৪. দেনাদারের ওপর ৪% হারে অনাদায়ী পাওনা সঞ্চিতি ধরতে হবে।
৫. বিজ্ঞাপন খরচ ৫ বছরের জন্য পরিশোধ করা হয়েছে।

ক) অপরিচালন আয়ের পরিমান কত? ২
খ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে যথাযথ ছকে খাদিজা এন্ড কোং এর মোট মুনাফা নির্ণয় কর। ৪
গ) বছর শেষে খাদিজা এন্ড কোং এর পরিচালন মুনাফা কত হবে ছকে ব্যবহার করে নির্ণয় কর। ৪

৬। নিখিল চন্দ্রের ব্যবসায়ের ৩০/০৬/২০২২ তারিখের রেওয়ামিল ও অন্যান্য তথ্যাদি নিম্নরূপ :

বিবরণ	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
পণ্য ক্রয় ও বিক্রয়	১,৫০,০০০.০০	৩,০০,০০০.০০
অন্তর্মূখী ফেরত	৪০০০.০০	
প্রাপ্য বিল ও প্রদেয় বিল	৬,০০০.০০	১১,০০০.০০
বিবিধ স্থায়ী সম্পদ	১,০০,০০০.০০	
অনাদায়ী পাওনা ও অনাদায়ী পাওনা সঞ্চিতি	৩,০০০.০০	২,৬০০.০০
কমিশন	১০০০.০০	৪০০.০০
বাট্টা	৪০০০.০০	৩০০০.০০

বেতন (১০ মাস) উত্তোলন ও মূলধন দেনাদার ও পাওনাদার হাতে নগদ প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য কারবারি বাট্টা	২০,০০০.০০ ৯০,০০০.০০ ৮২,০০০.০০ ৪৫,০০০.০০ ৫২,০০০.০০ ৩০০০.০০	 ২,০০,০০০.০০ ৪২,০০০.০০ ১,০০০.০০
	৫৬০,০০০	৫৬০,০০০

সমন্বয়সমূহ ঃ

১. সমাপনী মজুদপণ্যের বাজার মূল্য ২২,০০০ টাকা ও ক্রয় মূল্য ২০,০০০ টাকা।
২. স্থায়ী সম্পদের ওপর ৫% অবচয় ধরতে হবে।
৩. দেনাদারের ১০% অনাদায়ী দেনা সঞ্চিতি ধার্য কর।
৪. মূলধনের ওপর ৫% হাওে সুদ ধরতে হবে।

ক) নিখিল চন্দ্রের চলতি সম্পদের মোট পরিমান নির্ণয় কর। ২
খ) উপর্যুক্ত তথ্যের ভিত্তিতে ৩০ শে জুন ২০১২ তারিখে সমাপ্ত বছরের বিশদ আয় বিবরণী প্রস্তুত কর। ৪
গ) নিখিল চন্দ্রের ব্যবসায়ের নীট মুনাফার অনুপাত নির্ণয় কর। ৪

অধ্যায়-১১-পণ্যের ক্রয়মুল্য, উৎপাদন ব্যয়ও বিক্রয়মূল্য নির্ধারণ

১। জনাব আব্দুল হামিদ একজন আম ব্যবসায়ী। তিনি রাজশাহী থেকে আম এনে পাইকারি দরে ঢাকায় বিক্রয় করেন। তথ্যাবলী নিম্নরুপ-

- প্রতি ঝুড়ি ৫০০ টাকা দরে ২০০ ঝুড়ি আম ক্রয়
- আম ঢাকায় আনা বাবদ পরিবহন ভাড়া ৫,০০০ টাকা
- কুলি খরচ প্রতি ঝুড়ি ১০ টাকা

আম ট্রাক থেকে নামানোর পর দেখতে পেলেন ১০ ঝুড়ি আম সম্পূর্ণ নষ্ট হয়ে গিয়েছে এবং বিক্রয় অযোগ্য।

ক) মোট প্রত্যক্ষ খরচের পরিমাণ কত? ২
খ)জনাব আব্দুল হামিদ-এর প্রতি ঝুড়ি আমের মোট ব্যয় কত? ৪
গ) প্রতিটি ঝুড়িতে ৫ কেজি আম থাকলে প্রতি কেজি আম কত টাকায় বিক্রয় করলে মোট ব্যয়ের ২০% লাভ হবে। ৪

২। আমিন পেপার প্রতি দিস্তা ১৮ টাকা দরে ১০০ রিম কাগজ ক্রয় করে। এর জন্য মজুরি ৫০০ টাকা এবং গাড়ি ভাড়া ১,০০০ টাকা প্রদান করেন। কাগজ বিক্রয়ের জন্য দোকান ভাড়া বাবদ ২,০০০ টাকা এবং বিক্রয়কর্মীর কমিশন বাবদ ৫০০ টাকা ব্যয় করে। প্রতিষ্ঠানটি প্রতি দিস্তা কাগজে ২ টাকা লাভ করে থাকে।

ক) আমিন পেপার হাউজের প্রতি রিম কাগজের ক্রয়মূল্য কত? ২
খ) আমিন পেপার হাউজের মোট ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) আমিন পেপার হাউজের প্রতি দিস্তা কাগজের বিক্রয়মূল্য নিরুপণ কর। ৪

৩। কুমিল্লার শাপলা প্রিন্টার্স, উত্তরা ব্যাংক প্রধান কার্যালয় থেকে ২০১৪ সালে ৫,৫০০ টি ডায়রী প্রস্তুতের একটি কাজ পেল। উপরোক্ত কাজের জন্য নিম্নোক্ত খরচগুলো হয় :

কাগজ ক্রয়	–	৭০,০০০ টাকা
ছাপার কালি ক্রয়	–	২৫,০০০ টাকা
প্রত্যক্ষ মজুরী	–	১২,৫০০ টাকা
আঠা ও সুতা ক্রয়	–	৫,০০০ টাকা
কারখানা ভাড়া	–	১০,০০০ টাকা
কারখানার বিদ্যুৎ খরচ	–	৩,৫০০ টাকা
অফিস ও প্রশাসনিক ব্যয়	–	১২,০০০ টাকা
আপ্যায়ন খরচ	–	১,৫০০ টাকা
বিল আদায় খরচ দরপত্র উদ্ধৃত মূল্যের	–	২%
প্রতিটি ডায়রীর দরপত্র উদ্ধৃত মূল্য	–	৩৫ টাকা

ক) শাপলা প্রিন্টার্সের মুখ্য ব্যয় কত? ২
খ) শাপলা প্রিন্টার্সের প্রতিটি ডায়রীর উৎপাদন ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) শাপলা প্রিন্টার্সের প্রতিটি ডায়রীর লাভ বা ক্ষতি নির্ণয় কর। ৪

৪। বরিশালের প্রসিদ্ধ ব্যবসায়ী জনাব নুরুল আলম ঢাকা থেকে প্রতিটি ২৭০ টাকা দরে ১০০০ টি শার্ট ক্রয় করেন। এজন্য গাড়ি ভাড়া বাবদ ১,৫০০ টাকা এবং কুলির মজুরি বাবদ ৫০০ টাকা প্রদান করেন। তিনি তার ক্রয়কৃত প্রতিটি শার্ট ৩০ টাকা লাভে বিক্রয় করতে গিয়ে দেখেন প্রত্যাশিত লাভ হয় না। কিন্তু তার পার্শ্বের ব্যবসায়ী জনাব ইসমাইল হোসেন ৪,০০০ টাকায় একটি কারখানা ভাড়া করে ১,০০,০০০ টাকার কাপড় তৈরি করেন। এজন্যে মজুরি বাবদ ২০,০০০ টাকা, কারখানার বিদ্যুৎ বাবদ ২৬,০০০ টাকা এবং বিক্রয়কর্মীর বেতন বাবদ ৫,০০০ টাকা খরচ করেন। তিনি তার তৈরিকৃত শার্টগুলো মোট ২,০০,০০০ টাকায় বিক্রয় করেন।

ক) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে জনাব নুরুল আলমের ক্রয়কৃত শার্টের মোট ক্রয়মূল্য নিরূপণ কর। ২
খ) জনাব ইসমাইল হোসেনের প্রস্তুতকৃত শার্টের মোট ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) জনাব নুরুল আলম এবং জনাব ইসমাইলের অর্জিত মুনাফার পার্থক্য নিরুপণ কর। ৪

৫। আশরাফ এন্ড কোং ৩০/০৬/২০১৪ তারিখে সমাপ্ত বছরে মোট ২,০০,০০০ ইট প্রস্তুত করে। ইট প্রস্তুতের খরচগুলো নিম্নরূপ:

	টাকা
মাটি ক্রয়	১,৬০,০০০
মাটি বহন খরচ	৪০,০০০

কয়লা খরচ	২,০০,০০০
শ্রমিকের মজুরী	৪০,০০০
ইট খোলার ভাড়া ও বিদ্যুৎ খরচ	৪,০০০
মাটি ছানা করার খরচ	২০,০০০
অফিসের ভাড়া	১২,০০০
বিক্রয় কেন্দ্রে ইট রাখার খরচ	৪,০০০
বিক্রয় কেন্দ্রে ইট আনার খরচ	১০,০০০
বিজ্ঞাপন খরচ	৪,০০০
বিক্রয় কর্মীর বেতন	৬,০০০

ক) ইট প্রস্তুতের মোট পরিচালন ব্যয় কত?
খ) আশরাফ এন্ড কোং-এর ২,০০,০০০ ইটের উৎপাদন ব্যয় নির্ণয় কর।
গ) আশরাফ এন্ড কোং মোট ব্যয়ের উপর ২০% মুনাফায় ইট বিক্রয় করতে চাইলে প্রতি হাজার ইটের বিক্রয়মূল্য কত নির্ধারণ করতে হবে?

৬। একজন বৈদ্যুতিক পাখা উৎপাদনকারী ৫০০টি পাখা উৎপাদনে নিম্নোক্ত খরচসমূহ করেন ঃ—

হিসাবের নাম	টাকা
কাঁচামাল ক্রয়	**৫,২৫,০০০**
ক্রয় পরিবহন	**১০,০০০**
মজুরি (প্রতি পাখা)	**৫২৫**

কারখানা উপরিব্যয় মুখ্য ব্যয়ের ৩%, অফিস ও প্রশাসনিক খরচ ১৭,৬২৫ টাকা, প্রতিটি ফ্যান বিক্রয়ে তারা বিক্রেতাকে ৬০ টাকা করে কমিশন প্রদান করে।
ক) উপর্যুক্ত ফ্যান তৈরির মুখ্য ব্যয় কত? ২
খ) উপর্যুক্ত প্রতিটি ফ্যানের মোট ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) উৎপাদনকারীকে শতকরা ১৫% মুনাফা করতে হলে প্রতিটি ফ্যান তাকে কত টাকায় বিক্রয় করতে হবে? ৪

৭।ঢাকা ম্যানুফ্যাক্চারিং লিমিটেড এর হিসাব বই থেকে ২০২৩ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখে নিম্নোক্ত তথ্যাবলী সংগৃহীত হয়েছে:

	টাকা
কাঁচামালের মজুদ (১-১-২৩)	**১০,০০০**
কাঁচামালের মজুদ (৩১-১২-২৩)	**৮,০০০**
চলতি কার্যের মজুদ (১-১-২৩)	**৩,০০০**
চলতি কার্যের মজুদ (৩১-১২-২৩)	**৪,০০০**
তৈরি পণ্যের মজুদ (১-১-২৩)	**৬,০০০**
তৈরি পণ্যের মজুদ (৩১-১২-২৩)	**৩,৫০০**
তৈরি পণ্যের বিক্রয়	**৭০,০০০**
কাঁচামাল ক্রয়	**৮,০০০**
প্রত্যক্ষ মজুরি	**৬,০০০**
আন্তঃমুখী বহন খরচ	**২,০০০**
কারখানা খরচ	**৪,০০০**
কর্মচারীর বেতন	**৬,০০০**
বিক্রয়কর্মীর বেতন	**৫,৫০০**
বিজ্ঞাপন খরচ	**৪,৫০০**

ক) উপর্যুক্ত তথ্যের ভিত্তিতে মুখ্য ব্যয় নির্ণয় কর। ২
খ) প্রতিষ্ঠানটির উৎপাদিত পণ্যের ব্যয় ও বিক্রীত পণ্যের ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) প্রতিষ্ঠানটির বৎসরের শেষে নিট পরিচালন মুনাফা নির্ণয় কর। ৪

৮। খুলনার গ্লোরী আর্ট প্রেস, রূপসা ব্যাংক থেকে ২০২৪ সালের ৫,০০০ পিস ক্যালেন্ডার তৈরির একটি কাজ পেল। উপরোক্ত কাজের জন্য নিম্নোক্ত খরচগুলো হয় :

	টাকা
কাগজ ক্রয়	**১,১০,০০০**
কাগজের বহন খরচ	**২,০০০**
যন্ত্রপাতির অবচয়	**৫,০০০**
শ্রমিকের মজুরি	**২০,০০০**
কারখানার ভাড়া	**১০,০০০**
কারখানার বিদ্যুৎ খরচ	**৬,৫০০**
অফিস ভাড়া	**১২,০০০**
ব্যবস্থাপকের সম্মানী	**২,৫০০**
বিক্রয় ও বিতরণ খরচ	**২,০০০**

প্রতি পিস ক্যালেন্ডারের বিক্রয় মূল্য ৪০ টাকা
ক) গ্লোরী আর্ট প্রেস-এর মুখ্য ব্যয় কত? ২

খ) গ্লোরী আর্ট প্রেস-এর প্রতি পিস ক্যালেন্ডারের উৎপাদিত পণ্যের ব্যয় নির্ণয় কর। ৪
গ) গ্লোরী আর্ট প্রেস-এর প্রতি পিস ক্যালেন্ডারের নিট পরিচালন মুনাফা/ক্ষতি নির্ণয় কর। ৪

অধ্যায়-১২-পারিবারিক ও আত্মকর্মসংস্থানমূলক উদ্যোগের হিসাব

১। ১লা জানুয়ারি ২০১৪ তারিখে ডা. মাহাদীর পারিবারিক অবস্থা নিম্নরূপ :
বাড়িঘর ১০,০০,০০০ টাকা, আসবাবপত্র ৯০,০০০ টাকা, বিনিয়োগ ১০,০০০ টাকা, গহনাপত্র ৮০,০০০ টাকা, হাতে নগদ ৩,০০০ টাকা এবং ব্যাংক ঋণ ৬,০০০ টাকা।

ডা. মাহাদীর পারিবারিক প্রাপ্তি ও প্রদান হিসাব
৩১শে ডিসেম্বর ২০১৪ সালের সমাপ্ত বছরের

প্রাপ্তিসমূহ	টাকা	পরিশোধসমূহ	টাকা
হাতে নগদ (১-১-১৪)	৩,০০০	খাদ্য সামগ্রী ক্রয়	৬০,০০০
বেতন	৩,৬৩,০০০	দৈনন্দিন বাজার	১,২০,০০০
বিনিয়োগের সুদ	১,৫০০	টেলিভিশন ক্রয়	২৩,০০০
রোগী দেখে প্রাপ্তি	১,২০,০০০	খবরের কাগজ	৩,৫০০
		শিক্ষা খরচ	২৮,০০০
		গ্যাস, পানি, বিদ্যুৎ	২১,০০০
		ব্যাংকে স্থায়ী আমানত	২,২৫,০০০
		উদ্বৃত্ত	৭,০০০
	৪,৮৭,৫০০		৪,৮৭,৫০০

অন্যান্য তথ্যাবলী :
১. গ্যাস, পানি ও বিদ্যুৎ খরচ ১,৫০০ টাকা বকেয়া আছে।
২. বিনিয়োগের সুদ ১,০০০ টাকা পাওয়া যায়নি।
ক) ডা. মাহাদীর পারিবারিক তহবিলের পরিমাণ নির্ণয় কর।
খ) ৩১ শে ডিসেম্বর ২০১৪ তারিখে সমাপ্ত বছরের তার পরিবারের আয়-ব্যয় বিবরণী প্রস্তুত কর।
গ) উক্ত তারিখের ডা. মাহাদীর পরিবারের আর্থিক অবস্থার বিবরণী তৈরি কর।

২। জনাব আহসান হাবিব মাসে ১২,০০০ টাকা বেতনে একটি বেসরকারী প্রতিষ্ঠানে চাকুরি করেন। এছাড়াও তিনি একটি কলেজে পার্টটাইম লেকচারার হিসেবে মাসে ৫,০০০ টাকা সম্মানী পান। ২০১৪ সালের ১ জানুয়ারী তার ২,০০,০০০ টাকা এবং ডিপিএস এ জমা ১,০০,০০০ টাকা। উক্ত বছরে তার পরিবারের অন্যান্য লেনদেন নিম্নরূপ :
খাদ্যসামগ্রী ক্রয় ৩০,০০০ টাকা। বাড়িভাড়া প্রদান ৫০,৪০০ টাকা। দৈনন্দিন বাজার খরচ ২৪,০০০ টাকা। আসবাবপত্র ক্রয় ১৫,০০০ টাকা। মুদি ও মনিহারি বিল ২,৫০০ টাকা। গহনা ক্রয় ৬০,০০০ টাকা। ডিপোজিট পেনশন স্কিমে জমা ১৫,২০০ টাকা।
ক) উদ্দীপক হতে জনাব আহসান হাবিবের পারিবারিক তহবিলের পরিমাণ নির্ণয় কর।
খ) জনাব আহসান হাবিবের পরিবারের সমাপনী নগদ তহবিলের পরিমাণ নির্ণয় কর।
গ) উপর্যুক্ত তথ্যের আলোকে উক্ত পরিবারের আয় উদ্বৃত্ত বা ঘাটতি নির্ণয় কর।

৩। এক বিঘার একটি পুকুরে মৎস্য চাষ প্রকল্পে ১ বছরে নিম্নলিখিত আয় ব্যয় হয়েছে-

পুকুরের বার্ষিক লিজ ও সংস্কার খরচ	**২০,০০০**
মাছের পোনা ক্রয়	**৪,০০০**
চুন ক্রয় প্রতি কেজি ১০.০০ টাকা দরে ৪০ কেজি	
জৈব সার প্রতি কেজি ৫.০০ টাকা দরে ১০০ কেজি	
অজৈব সার প্রতি কেজি ১০.০০ টাকা দরে ১০ কেজি	
চালের কুঁড়া প্রতি কেজি ৫.০০ টাকা দরে ৫০০ কেজি	
সরিষার খৈল প্রতি কেজি ১৫.০০ টাকা দরে ১০০ কেজি	
পাহাড়া ও রক্ষণাবেক্ষণ কাজের নিয়োজিত শ্রমিকের বেতন	**১৫,০০০**
পানি সেচ	**২,০০০**
মাছ ধরার খরচ	**২,৫০০**
বিবিধ খরচ	**৩,০০০**

প্রকল্পটির জন্য ১৫% হার সুদে ১ লক্ষ টাকা ব্যাংক ঋণ নেওয়া হয়েছে।
ক) প্রকল্পে মোট কত টাকা বিনিয়োগ করা হয়েছে?
খ) মাছ চাষ প্রকল্পে ১,০০০ কেজি মাছ উৎপাদন হলে প্রকল্পের মোট ব্যয় নির্ধারণ কর।
গ) প্রতি কেজি ১৫০ টাকা দরে বিক্রয় করা হলে প্রকল্পের নিট মুনাফা কত?

৪। মানিকগঞ্জের নয়নতারা তার স্বামীর সহায়তায় চার বছর মেয়াদী একটি পারিবারিক দুগ্ধ খামার স্থাপন করেন। তাঁর খামারের বিনিয়োগ ও অন্যান্য তথ্যাবলি নিম্নে উপস্থাপন করা হলো:

গোয়াল ঘর ও গাভীর মূল্য বাবদ	১,২৫,০০০ টাকা
খাবারপত্র, পানির পাত্র, বালতি, দোহন যন্ত্র ক্রয়	১৪,০০০ টাকা
গো-খাদ্য, চিকিৎসা ও আনুষঙ্গিক খরচ বাবদ প্রতি বছরের জন্য	৪০,০০০ টাকা
১ম বছরে আয়	১,০০,০০০ টাকা
২য় ও ৩য় বছরে আয়	১,৫০,০০০ টাকা
৪র্থ বছরে আয়	৭০,০০০ টাকা
প্রকল্প শেষে গাভী ও বাছুর বিক্রয় বাবদ আয়	১,২০,০০০ টাকা

উক্ত প্রকল্পের জন্য ১৫% সরল সুদে স্থানীয় এনজিও হতে ১ (এক) লক্ষ টাকা ঋণ নেয়া হয়েছে এবং প্রকল্পটি বীমাকরণে মোট ৫,০০০ টাকা বীমা সেলামী পরিশোধ করা হয়েছিল।
ক) প্রকল্পটিতে নয়নতারার বিনিয়োগকৃত মোট মূলধন কত?
খ) উক্ত প্রকল্পের মোট আবর্তক ব্যয় নির্ণয় কর।
গ) মেয়াদ শেষে উক্ত প্রকল্প হতে নয়নতারার নিট লাভের পরিমাণ নির্ণয় কর।

৫। জানুয়ারি ২০১৩ তারিখে ডাঃ বিজয়ের পারিবারিক অবস্থা নিম্নরূপ :—
বাড়িঘর ১৫,০০,০০০ টাকা, ১০% বিনিয়োগ ২০,০০০ টাকা, আসবাবপত্র ১,০০,০০০ টাকা, গহনাপত্র ১,২৫,০০০ টাকা, ব্যাংক ঋণ ১,৫০,০০০ টাকা

ডা. বিজয়ের পারিবারিক প্রাপ্তি ও প্রদান হিসাব
৩১ ডিসেম্বর, ২০১৩ সালের সমাপ্ত বছরের

প্রাপ্তিসমূহ	টাকা	প্রদানসমূহ	টাকা
বেতন	৪,২০,০০০	খাদ্যসামগ্রী ক্রয়	২,০৫,০০০
বিনিয়োগের সুদ	১,৫০০	LCD টেলিভিশন ক্রয়	৩০,০০০
রোগী দেখে প্রাপ্তি	১,৫০,০০০	শিক্ষা খরচ	৬৫,০০০
		গ্যাস, পানি, বিদ্যুৎ	২৫,০০০
		ব্যাংকে স্থায়ী আমানত	১,২১,০০০
		ব্যাংকে ঋণ পরিশোধ	৩০,০০০
		ফ্রিজ ক্রয়	৫০,০০০
		উদ্বৃত্ত	৪৫,৫০০
	৫,৭১,৫০০		৫,৭১,৫০০

অন্যান্য তথ্যাবলি :

(১) গ্যাস, পানি ও বিদ্যুৎ খরচ ২,০০০ টাকা বকেয়া আছে।

(২) বিনিয়োগের সুদ ৫০০ টাকা পাওয়া যায়নি।

ক) ডা. জয়ের পারিবারিক তহবিলের পরিমাণ নির্ণয় কর।

খ) ৩১ ডিসেম্বর ২০১৩ তারিখে সমাপ্ত বছরের তার পরিবারের আয় ব্যয় বিবরণী প্রস্তুত কর।

গ) উক্ত তারিখের ডা. বিজয়ের পরিবারের আর্থিক অবস্থার বিবরণী তৈরি কর।