এইচএসসি পরীক্ষা- ২০২৬

বিষয়ঃ হিসাববিজ্ঞান ২য় পত্র

বিষয় কোডঃ ২৫৪

[২০২৬ সালের সিলেবাস অনুযায়ী]

নম্বর প্রদান নির্দেশিকা ও নমুনা উত্তর

১(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে নিট বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			১	বিক্রয় ফেরত অথবা বিক্রয় বাট্টা যে কোন ১টি ছাড়া নিট বিক্রয় বের করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

১(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

নিট বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয়

বিবরণ	টাকা	টাকা
বিক্রয়	৫,৫০,০০০	
বাদঃ বিক্রয় ফেরত	২,৫০০	
	৫,৪৭,৫০০	
বাদঃ বিক্রয় বাট্টা	৫,০০০	৫,৪২,৫০০

১(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে বিশদ আয় বিবরণী প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে বিশদ আয় বিবরণী প্রস্তুত করলে
			২	সঠিকভাবে পরিচালন মুনাফা নির্ণয় করতে পারলে অথবা যেকোনো ৪ টি দফা সঠিক হলে
			১	যেকোনো ২ টি দফা সঠিক হলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

১৬/৭/২৬ মোহাম্মদ নাসির উদ্দিন

মো: ওয়ালিউজ্জামান

১৬/৭/২৬ তরিকুল ইসলাম

১(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

আরাশ কোম্পানি লিমিটেড
বিশদ আয় বিবরণী (আংশিক)
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য

বিবরণ	টাকা	টাকা	টাকা
মোট মুনাফা			১,৭৭,৫০০
বাদঃ পরিচালন ব্যয়:			
প্রদত্ত বাট্টা		২,৫০০	
বেতন খরচ		৪৭,৫০০	
বিমা সেলামি	২২,৫০০		
বাদঃ অগ্রিম	৪,৫০০	১৮,০০০	
সাধারণ খরচ		১২,৫০০	৮০,৫০০
পরিচালন মুনাফা			৯৭,০০০
যোগঃ অপরিচালন আয়/ অন্যান্য আয়:			
শিক্ষানবিশ সেলামি		১০,০০০	
বাদঃ অগ্রিম		৫,০০০	৫,০০০
			১,০২,০০০
বাদঃ অপরিচালন ব্যয়/ অন্যান্য ব্যয়:			
ঋণপত্রের বকেয়া সুদ			৭,৫০০
নিট মুনাফা			**৯৪,৫০০**

১(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে মালিকানা স্বত্ব বিবরণী প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে মালিকানা স্বত্ব বিবরণী প্রস্তুত করলে
			২	সঠিকভাবে সংরক্ষিত আয় নির্ণয় করতে পারলে অথবা ব্যালেন্স বি/ডি বা নিট মুনাফা, সাধারণ সঞ্চিতি তহবিলে স্থানান্তর, ঘোষণাকৃত লভ্যাংশ এই ৪টির যেকোনো ২টির পোস্টিং সঠিক হলে
			১	ব্যালেন্স বি/ডি, নিট মুনাফা, সাধারণ সঞ্চিতি তহবিলে স্থানান্তর, ঘোষণাকৃত লভ্যাংশ এই ৪ টির যেকোনো ১টির পোস্টিং সঠিক হলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

১(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

আরাশ কোম্পানি লিমিটেড
মালিকানা স্বত্ব বিবরণী
৩১ ডিসেম্বর, ২০২৫

বিবরণ	শেয়ার মূলধন	সাধারণ সঞ্চিতি	সংরক্ষিত আয়	মোট টাকা
ব্যালেন্স বি/ডি	৬,০০,০০০	৭৫,০০০	১,১২,৫০০	৭,৮৭,৫০০
চলতি বছরের নিট মুনাফা(খ থেকে প্রাপ্ত)			৯৪,৫০০	৯৪,৫০০
সাধারণ সঞ্চিতি তহবিলে স্থানান্তর		১৮,৯০০	(১৮,৯০০)	-------
ঘোষণাকৃত লভ্যাংশ			(৬০,০০০)	(৬০,০০০)
মোট	৬,০০,০০০	৯৩,৯০০	১,২৮,১০০	৮,২২,০০০

২(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
২(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে ক্রয় ভ্যাট ও বিক্রয় ভ্যাট নির্ণয় করলে
			১	ক্রয় ভ্যাট অথবা বিক্রয় ভ্যাট যে কোন ১ টি নির্ণয় করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

২(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

ক্রয় ভ্যাট ও বিক্রয় ভ্যাট নির্ণয়

বিবরণ	টাকা	টাকা
ক্রয়	১,৫০,০০০	
বাদ: ক্রয় ফেরত	৬,০০০	
	১,৪৪,০০০	
ক্রয় ভ্যাট (১,৪৪,০০০ × ১৫/১১৫)		১৮,৭৮৩
বিক্রয়	২,৩০,০০০	
বাদ: বিক্রয় ফেরত	১০,০০০	
	২,২০,০০০	
বিক্রয় ভ্যাট (২,২০,০০০ ×১৫/১১৫)		২৮,৬৯৬

২(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
২(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে মোট লাভ নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে মোট লাভ নির্ণয় করলে
			২	সঠিকভাবে নিট বিক্রয় নির্ণয় করতে পারলে অথবা যেকোনো ৪টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

২(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

মাইশা কোম্পানি লিমিটেড
বিশদ আয় বিবরণী (আংশিক)
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য

বিবরণ	টাকা	টাকা	টাকা
বিক্রয়		২,৩০,০০০	
বাদ: বিক্রয় ফেরত		১০,০০০	
		২,২০,০০০	
বাদ: বিক্রয় ভ্যাট		২৮,৬৯৬	
নিট বিক্রয়			১,৯১,৩০৪
বাদ: বিক্রিত পণ্যের ব্যয় :			
প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য		৩০,০০০	
ক্রয়	১,৫০,০০০		
বাদ: ক্রয় ফেরত	৬,০০০		
	১,৪৪,০০০		
বাদ: ক্রয় ভ্যাট	১৮,৭৮৩	১,২৫,২১৭	
মজুরি	২০,০০০		
বাদ: সংস্থাপন ব্যয়	৫,০০০	১৫,০০০	
		১,৭০,২১৭	
বাদ: সমাপনী মজুদ পণ্য		৮০,০০০	
			৯০,২১৭
মোট লাভ			**১,০১,০৮৭**

২(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
২(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে শ্রেণিন্যিাস করে মোট সম্পত্তির পরিমাণ নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে মোট সম্পত্তির পরিমাণ নির্ণয় করলে অথবা শ্রেণিন্যিাস না করে মোট সম্পত্তির পরিমাণ নির্ণয় করলে
			২	সঠিকভাবে স্থায়ী সম্পদ বা চলতি সম্পদ নির্ণয় করতে পারলে অথবা যেকোনো ৪টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

২(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

মাইশা কোম্পানি লিমিটেড
আর্থিক অবস্থার বিবরণী (আংশিক)
৩১ ডিসেম্বর, ২০২৫

বিবরণ	টাকা	টাকা	টাকা
সম্পদসমূহ:			
স্থায়ী সম্পদ:			
সুনাম		১,০০,০০০	
কলকব্জা	৮০,০০০		
যোগ:সংস্থাপন ব্যয়	৫,০০০		
	৮৫,০০০		
বাদ: পুঞ্জিভুত অবচয়(৮৫,০০০×১০%×৬/১২)	৪,২৫০	৮০,৭৫০	
ইজারা সম্পত্তি	৪০,০০০		
বাদ: অবলোপন	৪,০০০	৩৬,০০০	
			২,১৬,৭৫০
চলতি সম্পদ:			
প্রাপ্য হিসাব		৯০,০০০	
ব্যাংক জমা		৪৮,০০০	
সমাপনী মজুদ পণ্য		৮০,০০০	২,১৮,০০০
মোট সম্পদ			৪,৩৪,৭৫০

৩(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৩(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে অবলেখকের কমিশন নির্ণয় করলে
			১	বিলিকৃত শেয়ারের পরিমান নির্ণয় করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৩(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

অবলেখকের কমিশন = বিলিকৃত শেয়ার × শেয়ার প্রতি কমিশন
= (৫০,০০০ × ৮০%) × ১.০০ টাকা
= ৪০,০০০ টাকা।

৩(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৩(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	ব্যাখ্যাসহ ৩টি জাবেদা সঠিক হলে
			৩	ব্যাখ্যা ছাড়া ৩টি জাবেদা সঠিক হলে
			২	২টি জাবেদা সঠিক হলে ব্যাখ্যাসহ
			১	১টি জাবেদা সঠিক হলে ব্যাখ্যাসহ
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৩(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

মুন কোম্পানি লিঃ এর

জাবেদা

তারিখ	বিবরণ	রেফা.	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
	ব্যাংক হিসাব শেয়ার আবেদন হিসাব (প্রতি শেয়ার ২০ টাকা করে ৪০,০০০ শেয়ারের আবেদন পাওয়া গেল)		৮,০০,০০০	৮,০০,০০০
	শেয়ার আবেদন হিসাব শেয়ার মূলধন হিসাব (৪০,০০০ শেয়ারের আবেদনের টাকা মূলধন হিসাবে স্থানান্তর করা হল)		৮,০০,০০০	৮,০০,০০০
	অবলেখকের কমিশন হিসাব ব্যাংক হিসাব (অবলেখকের কমিশন প্রদান করা হল)		৪০,০০০	৪০,০০০

৩(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৩(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে আর্থিকভাবে আর্থিক অবস্থার বিবরণী প্রস্তুত করলে
			৩	ব্যাংক জমা, অবলেখকের কমিশন, অনুমোদিত মূলধন এবং ইস্যুকৃত, বিলিকৃত ও আদায়কৃত মূলধন এই ৪টির যেকোনো ৩টি সঠিক লিখলে
			২	ব্যাংক জমা, অবলেখকের কমিশন, অনুমোদিত মূলধন এবং ইস্যুকৃত, বিলিকৃত ও আদায়কৃত মূলধন এই ৪টির যেকোনো ২টি সঠিক লিখলে
			১	ব্যাংক জমা, অবলেখকের কমিশন, অনুমোদিত মূলধন এবং ইস্যুকৃত, বিলিকৃত ও আদায়কৃত মূলধন এই ৪টির যেকোনো ১টি সঠিক লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৩(গ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

মুন কোম্পানি লিঃ এর
আর্থিক অবস্থার বিবরণী

বিবরণ	টাকা
সম্পদসমূহ:	
চলতি সম্পদ:	
ব্যাংক জমা (৮,০০,০০০-৪০,০০০)	৭,৬০,০০০
অসমন্বিত ব্যয়:	
অবলেখকের কমিশন	৪০,০০০
	৮,০০,০০০
শেয়ার মালিকদের স্বত্ব ও দায়:	
শেযার মূলধন:	
অনুমোদিত মূলধন : প্রতিটি ২০ টাকা করে ৫০,০০০ শেয়ার	১০,০০,০০০
ইস্যুকৃত, বিলিকৃত ও আদায়কৃত মূলধন: প্রতিটি ২০ টাকা করে ৪০,০০০ শেয়ার	৮,০০,০০০
	৮,০০,০০০

৪(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৪(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে মূলধনের সুদ নির্ণয় করলে
			১	১ জনের মূলধনের সুদ নির্ণয় করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৪(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

শাকি ও রাখী এর মূলধনের সুদ নির্ণয়:

শাকি = ১,০০,০০০×৬% = ৬,০০০ টাকা

রাখী = ১,২০,০০০×৬% = ৭,২০০ টাকা

৪(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৪(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে লাভ-লোকসান আবন্টন হিসাব প্রস্তুত করলে
			৩	মূলধনের সুদ, উত্তোলনের সুদ, বেতন, মুনাফা বন্টণ এই ৪টির যেকোনো ৩টি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			২	মূলধনের সুদ, উত্তোলনের সুদ, বেতন, মুনাফা বন্টণ এই ৪টির যেকোনো ২টি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			১	মূলধনের সুদ, উত্তোলনের সুদ, বেতন, মুনাফা বন্টণ এই ৪টির যেকোনো ১টি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৪(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

শাকি, রাখী ও লাকী এর
লাভ-লোকসান আবন্টন হিসাব
ডেবিট ২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য ক্রেডিট

বিবরণ	টাকা	টাকা	বিবরণ	টাকা	টাকা
অংশীদারদের মূলধন হিসাব (মূলধনের সুদ)			লাভ-ক্ষতি হিসাব :		
			নিট লাভ		৪,০০,০০০
শাকি	৬,০০০		অংশীদারদের মূলধন হিসাব (উত্তোলনের সুদ)		
রাখী	৭,২০০		শাকি	১,৫৬০	
লাকী	৮,৪০০	২১,৬০০	রাখ	১,৫৬০	
			লাকী	১,৫৬০	৪,৬৮০
রাখীর মূলধন হিসাব (বেতন)		৯৬,০০০			
অংশীদারদের মূলধন হিসাব (মুনাফা বন্টন)					
শাকি	১,১৪,৮৩২				
রাখী	১,১৪,৮৩২				
লাকী	৫৭,৪১৬	২,৮৭,০৮০			
		৪,০৪,৬৮০			৪,০৪,৬৮০

৪(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৪(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে রাখী ও লাকী এর মূলধন হিসাব প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে রাখী ও লাকী এর মূলধন হিসাব প্রস্তুত করলে
			২	যেকোনো ৩টি দফা ভুল লিখে বা ৩টি দফা না লিখে রাখী ও লাকী এর মূলধন হিসাব প্রস্তুত করলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৪(গ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

রাখী ও লাকী এর

ডেবিট মূলধন হিসাব ক্রেডিট

তারিখ	বিবরণ	রাখী (টাকা)	লাকী(টাকা)	তারিখ	বিবরণ	রাখী (টাকা)	লাকী(টাকা)
২০২৫ ডিসে-৩১	উত্তোলন হিসাব	৪৮,০০০	৪৮,০০০	২০২৫ জানু-১	নগদান হিসাব	১,২০,০০০	১,৪০,০০০
ডিসে-৩১	**লাভ-লোকসান আবন্টন হিসাব:**			ডিসে-৩১	**লাভ-লোকসান আবন্টন হিসাব:**		
	উত্তোলনের সুদ	১,৫৬০	১,৫৬০		মূলধনের সুদ	৭,২০০	৮,৪০০
					বেতন	৯৬,০০০	---
ডিসে-৩১	ব্যালেন্স সি/ডি	২,৭৩,৬৪০	১,৪৮,৮৪০		মুনাফার অংশ	১,০০,০০০	৫০,০০০
		৩,২৩,২০০	১,৯৮,৪০০			৩,২৩,২০০	১,৯৮,৪০০
				২০২৬ জানু-১	ব্যালেন্স সি/ডি	২,৭৩,৬৪০	১,৪৮,৮৪০

৫(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৫(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে প্রারম্ভিক মূলধন তহবিলের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			১	যেকোনো ৩টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৫(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

গ্রীণ ক্লাব
প্রারম্ভিক মূলধন তহবিল নির্ণয়
২০২৫ সালের ১ জানুয়ারী

দায়সমূহ	টাকা	সম্পদসমূহ	টাকা
বকেয়া বেতন	১০,০০০	নগদ তহবিল	১৫,০০০
		অনাদায়ী চাঁদা (৫,০০০+৯২,০০০)	৯৭,০০০
প্রারম্ভিক মূলধন তহবিল	৩,৫২,০০০	বিনিয়োগ	৫০,০০০
		দালান-কোঠা	১,৫০,০০০
		আসবাবপত্র	৫০,০০০
	৩,৬২,০০০		৩,৬২,০০০

নোট: ২০২৩ সালের চাঁদা কে বিগত বছর, ২০২৪ সালের চাঁদাকে চলতি বছর এবং ২০২৫ সালের চাঁদাকে অগ্রিম বছর ধরে সমাধান করলেও পূর্ণ নম্বর পাবে।

৫(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৫(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে আয় ব্যয় হিসাব প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে আয় ব্যয় হিসাব প্রস্তুত করলে
			২	সঠিকভাবে ব্যয়সমুহ নির্ণয় করতে পারলে অথবা সঠিকভাবে আয়সমুহ নির্ণয় করতে পারলে অথবা যেকোনো ৫ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ৩টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৫(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

গ্রীণ ক্লাব
আয়-ব্যয় হিসাব
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে সমাপ্ত বছরের জন্য

ডেবিট ক্রেডিট

ব্যয়সমূহ	টাকা	টাকা	আয়সমূহ	টাকা	টাকা
মজুরি		২৪,০০০	চাঁদা	৭,০০০	
বেতন	৩৬,০০০		যোগ: অনাদায়ী চাঁদা	৯৩,০০০	১,০০,০০০
বাদ: বিগত বছরের বকেয়া	১০,০০০		বিনিয়োগের সুদ		৫,০০০
	২৬,০০০		খেলাধুলা থেকে আয়		২৮,০০০
যোগ: চলতি বছরের বকেয়া	১২,০০০	৩৮,০০০	অনুদান ৪০%		২৪,০০০
স্টেশনারি		১০,০০০			
বিবিধ খরচ		১০,০০০			
ভাড়া		৬৪,০০০			
আসবাবপত্রের অবচয়		৫,০০০			
ব্যয়াতিরিক্ত আয়		৬,০০০			
		১,৫৭,০০০			১,৫৭,০০০

৫(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৪(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে আর্থিক অবস্থার বিবরণী প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে আর্থিক অবস্থার বিবরণী প্রস্তুত করলে
			২	সঠিকভাবে মোট সম্পদের পরিমান নির্ণয় করতে পারলে অথবা সঠিকভাবে মূলধন তহবিল ও দায়ের পরিমান নির্ণয় করতে পারলে অথবা, যেকোনো ৫ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ৩টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৫(গ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

গ্রীণ ক্লাব
আর্থিক অবস্থার বিবরণী
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে

বিবরণ	টাকা	টাকা
সম্পদসমূহ:		
নগদ তহবিল		২৮,০০০
বিনিয়োগ	৫০,০০০	
যোগ: নতুন বিনিয়োগ	৫০,০০০	১,০০,০০০
দালান-কোঠা		১,৫০,০০০
আসবাবপত্র	৫০,০০০	
বাদ: পুঞ্জিভুত অবচয়	৫,০০০	৪৫,০০০
খেলাধুলা সরঞ্জাম		২০,০০০
অনাদায়ী চাঁদা		৯৩,০০০
মোট সম্পদ		**৪,৩৬,০০০**
মূলধন তহবিল ও দায়:		
মূলধন তহবিল	৩,৫২,০০০	
ব্যয়াতিরিক্ত আয়	৬,০০০	
	৩,৫৮,০০০	
+) আজীবন সভ্যের চাঁদা	৩০,০০০	
	৩,৮৮,০০০	
+) অনুদান ৬০%	৩৬,০০০	৪,২৪,০০০
বকেয়া বেতন		১২,০০০
মূলধন তহবিল ও দায়		**৪,৩৬,০০০**

৬(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৫(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সূত্র লিখে বা না লিখে সঠিকভাবে সাপ্তাহিক প্রমান উৎপাদন নির্ণয় করলে
			১	শুধু সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সাপ্তাহিক কর্মঘন্টা বা একক প্রতি প্রমান সময় এর যেকোনো ১টি সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৬(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

সাপ্তাহিক প্রমাণ উৎপাদন = সাপ্তাহিক কর্মঘন্টা ÷ একক প্রতি প্রমান সময়

সাপ্তাহিক প্রমাণ উৎপাদন = (৬০÷ ৬) = ১০ একক

৬(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৬(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে একক প্রতি মজুরির হার ও দক্ষতাভিত্তিক মজুরির হার নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ৩ টি মজুরির হার সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			২	যেকোনো ২ টি মজুরির হার সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			১	যেকোনো ১ টি মজুরির হার সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৬(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

একক প্রতি মজুরির হার = (৪০ × ৬) = ২৪০ টাকা

<u>দক্ষতাভিত্তিক মজুরি</u> :

প্রমাণ উৎপাদনের নিচে মজুরির হার = ২৪০ × ৮০% = ১৯২ টাকা

প্রমাণ উৎপাদনের সমান মজুরির হার = ২৪০ × ১০০% = ২৪০ টাকা

প্রমাণ উৎপাদনের উর্ধ্বে মজুরির হার = ২৪০ × ১২০% = ২৮৮ টাকা

৬(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৬গ	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে শ্রমিকদের প্রদেয় মোট মজুরি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ২জন শ্রমিকের মজুরি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			২	যেকোনো ১ জন শ্রমিকের মজুরি সঠিকভাবে নির্ণয় করলে
			১	প্রমাণ উৎপাদন বা প্রকৃত উৎপাদন বা মজুরির হার এই ৩টির যেকোনো ১টি সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

মজুরি বিবরণী

নাম	প্রমাণ উৎপাদন (একক)	প্রকৃত উৎপাদন (একক)	মজুরির হার (টাকা)	মোট মজুরি (টাকা)
আবু	১০	৩০	২৮৮	৮,৬৪০
বাবু	১০	২০	২৮৮	৫,৭৬০
সেবু	১০	১৬	২৮৮	৪,৬০৮
			মোট মজুরি	<u>১৯,০০৮</u>

৭(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৭(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে অনগদ কার্যক্রমের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			১	যেকোনো ২টি অনগদ কার্যক্রমের দফা সঠিক লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৭(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

অনগদ কার্যক্রম টাকার পরিমাণ নির্ণয়

বিবরণ	টাকা
প্রাথমিক খরচের অবলোপন	৭,৫০০
অবচয় খরচ	১০,০০০
বন্ডকে শেয়ারে রূপান্তর	২০,০০০
শেয়ারের বিনিময়ে জমি ক্রয়	৩০,০০০
	৬৭,৫০০

নোট: অনগদ কার্যক্রম হিসেবে বন্ডকে শেয়ারে রূপান্তর এবং শেয়ারের বিনিময়ে জমি ক্রয় এই দুটি দফা লিখলেও পূর্ণ নম্বর পাবে।

৭(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৭(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে পরিচালন কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ৫টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			২	যেকোনো ৩ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ১ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৭(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

আরিশা লিমিটেড
নগদ প্রবাহ বিবরণী (আংশিক)
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের সমাপ্ত বছরের জন্য

বিবরণ	টাকা	টাকা
পরিচালন কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ ঃ		
নিট আয়		১,০০,০০০
অবচয় খরচ	১০,০০০	
প্রাথমিক খরচের অবলোপন	৭,৫০০	
প্রাপ্য হিসাব হ্রাস	১২,৫০০	
মজুদ পণ্য বৃদ্ধি	(১৭,৫০০)	
প্রদেয় হিসাব বৃদ্ধি	৭,৫০০	
		২০,০০০
পরিচালন কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ		১,২০,০০০

৭(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৭(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে নগদপ্রবাহ বিবরণী প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে নগদপ্রবাহ বিবরণী প্রস্তুত করলে
			২	বিনিয়োগ কার্যক্রম হতে নিট নগদ ব্যবহারের পরিমাণ সঠিকভাবে নির্ণয় করলে অথবা অর্থায়ন কার্যক্রম হতে নিট নগদ ব্যবহার ব্যবহারের পরিমাণ সঠিকভাবে নির্ণয় করলে অথবা যেকোনো ৩টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৭(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

আরিশা লিমিটেড
নগদ প্রবাহ বিবরণী (পরোক্ষ পদ্ধতি)
২০২৫ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখের সমাপ্ত বছরের জন্য

বিবরণ	টাকা	টাকা
পরিচালন কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ		১,২০,০০০
বিনিয়োগ কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ ঃ		
মেশিন বিক্রয়	১৫,০০০	
মেশিন ক্রয়	(২০,০০০)	
ভূমি ক্রয়	(৩৫,০০০)	
বিনিয়োগ কার্যক্রম হতে নিট নগদ ব্যবহার		(৪০,০০০)
অর্থায়ন কার্যক্রম হতে নিট নগদ প্রবাহ ঃ		
বন্ধকি ঋণ পরিশোধ	(১২,৫০০)	
লভ্যাংশ প্রদান	(১০,০০০)	
অর্থায়ন কার্যক্রম হতে নিট নগদ ব্যবহার		(২২,৫০০)
নিট নগদ বৃদ্ধি		৫৭,৫০০
যোগ: প্রারম্ভিক নগদ		২৭,৫০০
সমাপনী নগদ উদ্বৃত্ত		৮৫,০০০

৮(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৮(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সূত্র লিখে বা না লিখে সঠিকভাবে মুনাফার পরিমাণ অনুপাত নির্ণয় করলে
			১	শুধু সঠিক সূত্র লিখলে অথবা মুনাফার পরিবর্তন বা বিক্রয়ের পরিবর্তন এর যেকোনো ১টি সঠিকভাবে নির্ণয় লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৮(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

$$\text{মুনাফার পরিমাণ অনুপাত} = \frac{\text{মুনাফার পরিবর্তন}}{\text{বিক্রয়ের পরিবর্তন}} \times ১০০$$
$$= \frac{৪০,০০০}{৮০,০০০} \times ১০০$$
$$= ৫০\%$$

নোট:

মুনাফার পরিবর্তন : ২০,০০০- (-২০,০০০) = ৪০,০০০ টাকা

বিক্রয়ের পরিবর্তন: ২,৮০,০০০-২,০০,০০০ = ৮০,০০০ টাকা

৮(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৮(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সূত্র লিখে বা না লিখে সঠিকভাবে স্থায়ী ব্যয় ও সমচ্ছেদ বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			৩	সঠিকভাবে স্থায়ী ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করে, সমচ্ছেদ বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে সমচ্ছেদ বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় করে, স্থায়ী ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			২	সঠিকভাবে স্থায়ী ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে অথবা সঠিকভাবে সমচ্ছেদ বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			১	স্থায়ী ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সমচ্ছেদ বিক্রয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৮(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

২০২৫

স্থায়ী ব্যয় = কন্ট্রিবিউশন মার্জিন − মুনাফা

= (২,৮০,০০০ × ৫০%) − ২০,০০০

= ১,৪০,০০০ − ২০,০০০

= ১,২০,০০০ টাকা

অথবা

২০২৪

স্থায়ী ব্যয় = কন্ট্রিবিউশন মার্জিন + ক্ষতি

= (২,০০,০০০ × ৫০%) + ২০,০০০

= ১,০০,০০০ + ২০,০০০

= ১,২০,০০০ টাকা

$$\text{সমচ্ছেদ বিন্দু / BEP (টাকা)} = \frac{\text{স্থায়ী ব্যয়}}{\text{কন্ট্রিবিউশন মার্জিন অনুপাত}}$$
$$= \frac{১,২০,০০০}{০.৫০}$$
$$= ২,৪০,০০০ \text{ টাকা}$$

৮(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৮(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সূত্র লিখে বা না লিখে সঠিকভাবে মুনাফা ও পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			৩	সঠিকভাবে মুনাফার পরিমাণ নির্ণয় করে, পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করে, মুনাফার পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			২	সঠিকভাবে মুনাফার পরিমাণ নির্ণয় করলে অথবা সঠিকভাবে পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			১	মুনাফার পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

৮(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

মুনাফা = কন্ট্রিবিউশন মার্জিন − স্থায়ী ব্যয়

= (৩,৮০,০০০ × ৫০%) − ১,২০,০০০

= ১,৯০,০০০ − ১,২০,০০০

= ৭০,০০০ টাকা

পরিবর্তনশীল ব্যয় = বিক্রয় − কন্ট্রিবিউশন মার্জিন

= ৩,৮০,০০০ − ১,৯০,০০০

= ১,৯০,০০০ টাকা

৯(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৯(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে অতিরিক্ত অথবা ঘাটতি একক নির্ণয় করলে
			১	প্রারম্ভিক মজুদ, মোট ক্রয়, মোট ইস্যু, সমাপনী একক এই ৪টির যেকোনো ২টি সঠিক লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৯(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

অতিরিক্ত অথবা ঘাটতি এককনির্ণয় = প্রারম্ভিক মজুদ + মোট ক্রয় - মোট ইস্যু - সমাপনী একক

= ২,০০০ + (১,৭০০+১,৮০০) - (৯০০+২,৪০০+১,৬০০) - ৬০০

= ২,০০০ + ৩,৫০০- ৪,৯০০ - ৬০০

= ০০ একক

৯(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৯(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে FIFO পদ্ধতিতে মাল খতিয়ান প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে FIFO পদ্ধতিতে মাল খতিয়ান হিসাব প্রস্তুত করলে
			২	যেকোনো ৩ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৯(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

কালনি লি:

মাল খতিয়ান (FIFO পদ্ধতি)

তারিখ	বিবরণ	ক্রয়			ইস্যু			ব্যালেন্স		
		একক	দর	টাকা	একক	দর	টাকা	একক	দর	টাকা
২০২৫ জুন: ১	প্রারম্ভিক মজুদ							২,০০০	২০	৪০,০০০
" - ৩	ক্রয়	১,৭০০	২২	৩৭,৪০০				২,০০০ ১,৭০০	২০ ২২	৪০,০০০ ৩৭,৪০০
" -৮	ইস্যু				৯০০	২০	১৮,০০০	১,১০০ ১,৭০০	২০ ২২	২২,০০০ ৩৭,৪০০
" - ১৪	ইস্যু				১,১০০ ১,৩০০	২০ ২২	২২,০০০ ২৮,৬০০	৪০০	২২	৮,৮০০
"- ১৯	ক্রয়	১,৮০০	২৪	৪৩,২০০				৪০০ ১,৮০০	২২ ২৪	৮,৮০০ ৪৩,২০০
" - ২৭	ইস্যু				৪০০ ১,২০০	২২ ২৪	৮,৮০০ ২৮,৮০০	৬০০	২৪	১৪,৪০০
সমাপনী মজুদের একক ও মূল্য								৬০০	২৪	১৪,৪০০

৯(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
৯(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে **ভারযুক্ত গড়** পদ্ধতিতে মাল খতিয়ান প্রস্তুত করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে **ভারযুক্ত গড়** পদ্ধতিতে মাল খতিয়ান হিসাব প্রস্তুত করলে
			২	যেকোনো ৩ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২ টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

৯(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

কালনি লি:

মাল খতিয়ান (ভারযুক্ত গড় পদ্ধতি)

তারিখ	বিবরণ	ক্রয়			ইস্যু			ব্যালেন্স		
		একক	দর	টাকা	একক	দর	টাকা	একক	দর	টাকা
২০২৫ জুন: ১	প্রারম্ভিক মজুদ							২,০০০	২০	৪০,০০০
" - ৩	ক্রয়	১,৭০০	২২	৩৭,৪০০				৩,৭০০	২০.৯২	৭৭,৪০০
" -৮	ইস্যু				৯০০	২০.৯২	১৮,৮২৮	২,৮০০	২০.৯২	৫৮,৫৭২
" - ১৪	ইস্যু				২,৪০০	২০.৯২	৫০,২০৮	৪০০	২০.৯২	৮,৩৬৪
"- ১৯	ক্রয়	১,৮০০	২৪	৪৩,২০০				২,২০০	২৩.৪৪	৫১,৫৬৪
" - ২৭	ইস্যু				১,৬০০	২৩.৪৪	৩৭,৫০৪	৬০০	২৩.৪৪	১৪,০৬০
সমাপনী মজুদের একক ও মূল্য								৬০০		১৪,০৬০

১০(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১০(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে মোট প্রত্যক্ষ ব্যয় নির্ণয় করলে
			১	১ টি দফা সঠিক হলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

১০(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

মোট প্রত্যক্ষ ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়

বিবরণ	টাকা
কাঠ ক্রয়	৯,০০,০০০
কাঠমিস্ত্রির মজুরি	১,৯০,০০০
ডিজইন বাবদ ব্যয়	১৬,০০০
	১১,০৬,০০০

১০(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১০(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে পণ্য ব্যয় ও কালীন ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			৩	যেকোনো ১টি দফা ভুল লিখে বা ১টি দফা না লিখে পণ্য ব্যয় ও কালীন ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয় করলে
			২	পণ্য ব্যয়ের পরিমাণ সঠিকভাবে নির্ণয় করলে অথবা কালীন ব্যয়ের পরিমাণ সঠিকভাবে নির্ণয় করলে অথবা যেকোনো ৫টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

১০(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

পণ্য ব্যয় ও কালীন ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়

বিবরণ	টাকা	টাকা
পণ্য ব্যয় :		
মোট প্রত্যক্ষ ব্যয় (ক হতে)	১১,০৬,০০০	
স্ক্রু / পেরেক ক্রয়	৩০,০০০	
আইকা ক্রয়	১২,০০০	
কারখানা উপযোগ খরচ	১৮,০০০	
কারখানা ভাড়া	২৮,০০০	
স্পিরিট ও গালা ক্রয়	৩০,০০০	
		১২,২৪,০০০
কালীন ব্যয় :		
শোরুম ব্যবস্থাপকের বেতন	৬৪,০০০	
অফিস উপযোগ খরচ	৩৪,০০০	
শোরুমের ভাড়া	৫৬,০০০	
অফিস স্টাফদের বেতন	৭২,০০০	
		২,২৬,০০০

১০(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১০(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে মোট কারখানা উপরিব্যয়ের পরিমান এবং মোট ব্যয়ের উপর কারখানা উপিব্যয়ের শতকরা হার নির্ণয় করলে
			৩	সঠিকভাবে মোট কারখানা উপরিব্যয়ের পরিমান নির্ণয় নির্ণয় করে, মোট ব্যয়ের উপর কারখানা উপিব্যয়ের শতকরা হার নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			২	মোট কারখানা উপরিব্যয়ের পরিমান নির্ণয়ের ৪টি দফা সঠিক লিখলে অথবা মোট কারখানা উপরিব্যয়ের পরিমান নির্ণয়ের ১টি দফা সঠিক লিখে, সঠিকভাবে মোট ব্যয়ের উপর কারখানা উপরিব্যয়ের শতকরা হার নির্ণয় করলে
			১	যেকোনো ২টি দফা সঠিকভাবে লিখলে অথবা মোট ব্যয়ের উপর কারখানা উপিব্যয়ের শতকরা হার নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

১০(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

মোট কারখানা ব্যয়ের পরিমাণ নির্ণয়

বিবরণ	টাকা	টাকা
স্ক্রু / পেরেক ক্রয়	৩০,০০০	
আইকা ক্রয়	১২,০০০	
কারখানা উপযোগ খরচ	১৮,০০০	
কারখানা ভাড়া	২৮,০০০	
স্পিরিট ও গালা ক্রয়	৩০,০০০	
		১,১৮,০০০

মোট ব্যয়ের উপর কারখানা উপরিব্যয়ের শতকরা হার $= \dfrac{\text{কারখানা উপরিব্যয়}}{\text{মোট ব্যয়}} \times ১০০$

$= \dfrac{১,১৮,০০০}{১৪,৫০,০০০} \times ১০০$

$= ৮.১৪\%$

[নোটঃ পণ্য ব্যয় + কালীন ব্যয়=১২,২৪,০০০+২,২৬,০০০= ১৪,৫০,০০০ টাকা]

১১(ক) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১০(ক)	সহজ প্রয়োগ	২	২	সঠিকভাবে চলতি মূলধন নির্ণয় করলে
			১	চলতি সম্পত্তির পরিমান সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা চলতি দায়ের পরিমান সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা চলতি মূলধনের সঠিক সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে

১১(ক) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

চলতি মূলধন = চলতি সম্পত্তি - চলতি দায়

= (ব্যাংকে জমা + মজুদ পণ্য + প্রাপ্য হিসাব) - (প্রদেয় হিসাব + বকেয়া খরচ)

= (৪,০০,০০০+৩,০০,০০০+২,৪০,০০০) - (২,০০,০০০+১,৪০,০০০)

= ৯,৪০,০০০ -৩,৪০,০০০

= ৬,০০,০০০ টাকা

১১(খ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১১(খ)	মধ্যম প্রয়োগ	৪	৪	সঠিকভাবে চলতি অনুপাত ও তারল্য অনুপাত নির্ণয় করলে
			৩	সঠিকভাবে চলতি অনুপাত নির্ণয় করে তারল্য অনুপাত নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে তারল্য অনুপাত নির্ণয় করে চলতি অনুপাত নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
			২	চলতি অনুপাত সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা তারল্য অনুপাত সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা সঠিকভাবে চলতি অনুপাত এবং তারল্য অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে
			১	সঠিকভাবে চলতি অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে তারল্য অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

১১(খ) নং প্রশ্নের নমুনা উত্তর

$$\text{চলতি অনুপাত} = \frac{\text{চলতি সম্পদ}}{\text{চলতি দায়}} = \frac{\text{৯,৪০,০০০}}{\text{৩,৪০,০০০}} = \text{২.৭৬ : ১}$$

$$\text{তারল্য অনুপাত} = \frac{\text{ত্বরিৎ সম্পদ}}{\text{চলতি দায়}} = \frac{\text{চলতি সম্পদ - মজুদ পণ্য}}{\text{চলতি দায়}} = \frac{\text{৯,৪০,০০০ - ৩,০০,০০০}}{\text{৩,৪০,০০০}} = \text{১.৮৮ : ১}$$

নোট: ত্বরিৎ দায় দিয়ে ভাগ করে অংক করলেও পূর্ণ নম্বর পাবে

১১(গ) নং প্রশ্নের নম্বর প্রদান নির্দেশিকা

প্রশ্ন নং	দক্ষতা	বরাদ্দকৃত নম্বর	বিভাজিত নম্বর	মূল্যায়নের মানদন্ড (নম্বর প্রদানে বিবেচ্য বিষয়)
১১(গ)	কঠিন প্রয়োগ	৪		সঠিকভাবে মূলধন অনুপাত ও দায় মালিকানা অনুপাত নির্ণয় করলে
				সঠিকভাবে মূলধন অনুপাত নির্ণয় করে দায় মালিকানা অনুপাত নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে দায় মালিকানা অনুপাত নির্ণয় করে মূলধন অনুপাত নির্ণয়ের সঠিক সূত্র লিখলে
				মূলধন অনুপাত সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা দায় মালিকানা অনুপাত সঠিকভাবে নির্নয় করলে অথবা সঠিকভাবে মূলধন অনুপাত এবং দায় মালিকানা অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে
				সঠিকভাবে মূলধন অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে অথবা সঠিকভাবে দায় মালিকানা অনুপাত নির্ণয়ের সূত্র লিখলে
			০	উত্তর অপ্রাসঙ্গিক হলে।

১১(গ) নং প্রশ্নের নম্বর নমুনা উত্তর

$$\text{কার্যকরী মূলধন অনুপাত} = \frac{\text{কার্যকরী মূলধন}}{\text{চলতি দায়}}$$

$$= \frac{৬,০০,০০০}{৩,৪০,০০০}$$

$$= ১.৭৬ : ১$$

$$\text{দায়-মালিকানা অনুপাত} = \frac{\text{বর্হিদায়}}{\text{মালিকানা তহবিল}}$$

$$= \frac{৭,৪০,০০০}{২০,০০,০০০}$$

$$= ০.৩৭ : ১$$

নোটঃ

মালিকানা তহবিল= শেয়ার মূলধন

= ২০,০০,০০০ টাকা

বর্হিদায়= চলতি দায় + দীর্ঘমেয়াদি দায়

= ৩,৪০,০০০ + ৪,০০,০০০

= ৭,৪০,০০০ টাকা