

ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা

অধ্যায়-৩ : অর্থের সময়মূল্য

৯২. ব্যাংক জমার ক্ষেত্রে চক্রবৃদ্ধির সংখ্যা বৃদ্ধি পেলে কোনটি হ্রাস পাবে? (অনুধাবন) /বীরশ্রেষ্ঠ নূর মোহাম্মদ গাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- (ক) বর্তমান মূল্য
(খ) সাধারণ বার্ষিক বৃত্তির সংখ্যা
(গ) ভবিষ্যৎ মূল্য
(ঘ) অগ্রিম বার্ষিক বৃত্তির সংখ্যা

৯৩. ভবিষ্যৎ মূল্য কমানোর জন্য কী করতে হবে? (অনুধাবন) /রাজউক উত্তরা মডেল কলেজ, ঢাকা/

- (ক) সুদের হার বৃদ্ধি এবং সময় বৃদ্ধি করতে হবে
(খ) সুদের হার হ্রাস এবং সময় বৃদ্ধি করতে হবে
(গ) সুদের হার বৃদ্ধি এবং কিছু সময় কমাতে হবে
(ঘ) সুদের হার হ্রাস এবং সময় কমাতে হবে

৯৪. জনাব আরিফ একটি গাড়ি ক্রয়ের জন্য ১২% সুদে ৪৩ বছরের জন্য ৫,০০,০০০ টাকা ঋণ গ্রহণ করে। তার মাসিক কিস্তির পরিমাণ কত? (প্রয়োগ) /সাতক্ষীরা পয়েন্ট কলেজ, ঢাকা/

- (ক) ১৫,০০০ (খ) ১৬,৬০৭
(গ) ১৫,৫০০ (ঘ) ১৬,১০০

৯৫. জনাব রহিম প্রভিডেন্ট ফান্ড থেকে কিছু টাকা তুলে ১২% হার সুদে ব্যাংকে ৫ বছরের জন্য জমা রাখতে চাইলে ব্যাংক মেয়াদ শেষে ৩,০০,০০০ টাকা নিতে চাইল। জনাব রহিম কত টাকা জমা রাখতে চান? (প্রয়োগ) /সরকারি পি.সি. কলেজ, বাগেরহাট/

- (ক) ১,৭০,২২৮ টাকা (খ) ২,৭০,২২০ টাকা
(গ) ৭০,২২৮ টাকা (ঘ) ৩,৭০,২২৮ টাকা

৯৬. জনাব তাহের ১৫% সুদে ৫,০০,০০০ টাকা মূলধন নিয়ে একটি ব্যবসায় শুরু করলেন। যদি করের হার ৪০% হয় তবে কর পরবর্তী মূলধন খরচ কত হবে? (প্রয়োগ) /দর্শনা সরকারি কলেজ, চুয়াডাঙ্গা/

- (ক) ৯% (খ) ১০%
(গ) ১২% (ঘ) ১৩%

৯৭. ঋণদাতাদের ঋণের পারিতোষিক হিসাবে কী প্রদান করা হয়? (জ্ঞান) /সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম/

- (ক) লভ্যাংশ (খ) সুদ
(গ) পারিশ্রমিক (ঘ) মুনাফা

৯৮. কিস্তি পদ্ধতিতে সকল কিস্তির পরিমাণ কেমন

থাকে? (জ্ঞান) /সরকারি কে সি কলেজ, বিনাইদহ/

- (ক) সমান্তরাল (খ) অসমান
(গ) সমান (ঘ) আনুপাতিক হারে

৯৯. যদি বর্তমান মূল্য দেয়া থাকে এবং প্রতিবছর সমপরিমাণ টাকা জমা দেয়া হয় বা গ্রহণ করা হয় তবে তাকে কী বলা হয়? (জ্ঞান) /সরকারি পি.সি. কলেজ, বাগেরহাট/

- (ক) বর্তমান মূল্য বার্ষিকী
(খ) ভবিষ্যৎ মূল্য বার্ষিকী
(গ) বার্ষিকী (ঘ) সম্পদ বৃদ্ধি

১০০. চক্রবৃদ্ধিকরণ কোনটি নির্ণয় করার ক্ষেত্রে জড়িত? (জ্ঞান) /সরকারি সৈয়দ হাতেম আলী কলেজ, বরিশাল/

- (ক) বর্তমান মূল্য (খ) ভবিষ্যৎ মূল্য
(গ) নগদ প্রবাহ (ঘ) ভবিষ্যৎ ও নগদ প্রবাহ

১০১. বুল ৬৯ কোথায় ব্যবহার করা হয়? (জ্ঞান) /সাতক্ষীরা সরকারি কলেজ/

- (ক) দ্বিগুণ (খ) তিনগুণ
(গ) সময় (ঘ) সমান অঙ্ক

১০২. একাধিকবার চক্রবৃদ্ধির ক্ষেত্রে ভবিষ্যৎ মূল্য থেকে বর্তমান মূল্য নির্ণয় করা যায় কীসের মাধ্যমে? (অনুধাবন) /সাতক্ষীরা সরকারি কলেজ/

- (ক) বাটাকরণের মাধ্যমে (খ) কমিশনের মাধ্যমে
(গ) অনুদানের মাধ্যমে (ঘ) ছাড়ের মাধ্যমে

১০৩. ১০% সুদে ২০,০০০ টাকা কত বছরে দ্বিগুণ হবে? (প্রয়োগ) /সাতক্ষীরা সরকারি কলেজ/

- (ক) ৫.২ বছর (খ) ৬ বছর
(গ) ৭.২ বছর (ঘ) ৮ বছর

১০৪. সুদের হার ১০% হলে আজকের ১০০ টাকা ২ বছর পরের কত টাকার সমান মূল্য বহন করবে? (প্রয়োগ) /কুমিল্লা হাই স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- (ক) ১০০ টাকা (খ) ১১০ টাকা
(গ) ১২০ টাকা (ঘ) ১২১ টাকা

১০৫. সরকার সাহেব ব্যাংক হতে ৩ বছরের জন্য ১০,০০০ টাকা ঋণ গ্রহণ করেছে। ৩ বছর পর সরকার সাহেব মোট ১৩,৩১০ টাকা পরিশোধ করেছে। বার্ষিক সুদের হার কত? (প্রয়োগ) /কুমিল্লা হাই স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- (ক) ৯% (খ) ১০%
(গ) ১১% (ঘ) ১২%

১০৬. বর্তমান সময়ের ১০০ টাকা ১০ বছর পরের ১০০

টাকার সমান মূল্য বহন করে না কেন?

(উচ্চতর দক্ষতা) /সীতাকুণ্ড মহিলা (ডিগ্রি) কলেজ, চট্টগ্রাম/

- ক) সময়ের সাথে চাহিদার পরিবর্তন হয়
খ) সময়ের সাথে অর্থের মূল্য পরিবর্তন হয়
গ) অর্থের সাথে ক্রয় ক্ষমতা পরিবর্তন হয়
ঘ) অর্থের সাথে চাহিদার পরিবর্তন হয়

১০৭. ৭২ বিধি অনুযায়ী ১২% হারে কত বছরে জমা টাকা

দ্বিগুণ হবে? (প্রয়োগ) /আম্রাবাদ মহিলা কলেজ, চট্টগ্রাম/

- ক) ৫
খ) ৬
গ) ৭
ঘ) ৮

১০৮. সাধারণ সুদের হার ১২% এবং অর্ধবার্ষিক (বছরে ২ বার) চক্রবৃদ্ধি হলে প্রকৃত সুদের হার কত

হবে? (প্রয়োগ) /চিটাগাং মেট্রোপলিটন কমার্স কলেজ/

- ক) ০.১২৩৬%
খ) ১২.৩৬%
গ) ১২%
ঘ) ১৩%

১০৯. ১০% হারে অর্ধবার্ষিক চক্রবৃদ্ধিতে ১০,০০০ টাকা ৮ বছরের জন্য ব্যাংকে জমা রাখলে ভবিষ্যৎ মূল্য

কত হবে? (প্রয়োগ) /চিটাগাং মেট্রোপলিটন কমার্স কলেজ/

- ক) ২১,০০০ টাকা
খ) ২১,৮২৯ টাকা
গ) ২১,৮৪০ টাকা
ঘ) ২২,০০০ টাকা

১১০. Rule-72-এর সূত্র কোনটি? (জ্ঞান)

/ঢাকা রেসিডেন্সিয়াল মডেল কলেজ/

- ক) $92/n$
খ) $92/k$
গ) $92/6n$
ঘ) $92/(1+i)^n$

১১১. কোন উদ্দেশ্য অর্থের সময়মূল্য বিবেচনা করে?

(অনুধাবন) /দক্ষীণুর সরকারি কলেজ/

- ক) সম্পদ সর্বাধিকরণ
খ) মুনাফা সর্বাধিকরণ
গ) আয় বৃদ্ধি
ঘ) ব্যয় হ্রাস

১১২. সময় রেখা কী নির্ধারণ করে? (জ্ঞান)

/দক্ষীণুর সরকারি কলেজ/

- ক) অর্থের সময়মূল্য
খ) সম্পদ
গ) আয়
ঘ) ব্যয়

১১৩. জনাব মামুন ১০,০০০ টাকা ব্যাংকে জমা রাখলে কত বছরে ১০% হারে উক্ত টাকা দ্বিগুণ হবে? (৭২ বিধি)?

(প্রয়োগ) /সরকারি সুন্দরবন আদর্শ কলেজ, খুলনা/

- ক) ৬ বছর
খ) ৭ বছর
গ) ৮ বছর
ঘ) ৯ বছর

১১৪. দ্বি-বার্ষিক সুদে একটি নির্দিষ্ট পরিমাণ অর্থ দ্বিগুণ হতে কত সময় লাগবে তা কোন বিধির মাধ্যমে জানা যায়? (প্রয়োগ)

/সরকারি সুন্দরবন আদর্শ কলেজ, খুলনা/

- ক) ৬৯ বিধি
খ) ৭০ বিধি
গ) ৭৩ বিধি
ঘ) ৭৫ বিধি

১১৫. যদি কোনো ব্যক্তি ১০% সুদে প্রতি বছর শেষে

২,৫০০ টাকা জমা করে রাখেন তবে ৫ বছর পরে কত টাকা পাওয়া যাবে? (প্রয়োগ) /সরকারি সুন্দরবন আদর্শ কলেজ, খুলনা/

- ক) ১৫,২৬৩ টাকা
খ) ১৬,১৩০ টাকা
গ) ১৬,৪৬১ টাকা
ঘ) ১৭,০০০ টাকা

১১৬. অর্থের চাহিদার তুলনায় যোগান বেশি হলে তাকে কী বলা হয়? (জ্ঞান) /প্রেসিডেন্ট প্রফেসর ড. ইয়াজউদ্দিন আহমেদ রেসিডেন্সিয়াল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ, মুন্সিগঞ্জ/

- ক) মুদ্রাস্ফীতি
খ) মুদ্রাসংকোচন
গ) আয়
ঘ) ব্যয়

১১৭. বার্ষিক সুদের হার ১৮% হলে মাসিক সুদের হার কত? (প্রয়োগ) /প্রেসিডেন্ট প্রফেসর ড. ইয়াজউদ্দিন আহমেদ রেসিডেন্সিয়াল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ, মুন্সিগঞ্জ/

- ক) ১.৫%
খ) ২.৫%
গ) ২%
ঘ) ১.২৫%

১১৮. শতকরা ১৩.৫০% হারে মাসিক চক্রবৃদ্ধিতে ৫০,০০০ টাকা ব্যাংকে এখন জমা রাখলে ১০ বছর পরে কত টাকা পাওয়া যাবে? (প্রয়োগ)

/প্রেসিডেন্ট প্রফেসর ড. ইয়াজউদ্দিন আহমেদ রেসিডেন্সিয়াল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ, মুন্সিগঞ্জ/

- ক) ১,৩৪,০০০ টাকা
খ) ১,৪৩,৫০০ টাকা
গ) ১,৯১,৪২৩ টাকা
ঘ) ২,০৫,২০০ টাকা

১১৯. বর্তমান ও ভবিষ্যৎ সময়ের অর্থের মূল্য পার্থক্য ঘটে কেন? (উচ্চতর দক্ষতা) /উইলস নিউন স্নায়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- ক) সুদের কারণে
খ) সুদাসলের কারণে
গ) সুদের হারের কারণে
ঘ) চক্রবৃদ্ধির কারণে

১২০. মি. রামেশ্বর ভবিষ্যতে ১,০০,০০০ টাকার প্রয়োজন। তিনি বর্তমানে ১০% চক্রবৃদ্ধি সুদের হারে ৭ বছর মেয়াদে বিনিয়োগ করতে চান। মি. রাশেদ বর্তমানে কত টাকা বিনিয়োগ করলে তা ১,০০,০০০ টাকায় পরিণত হবে? (প্রয়োগ)

/উইলস নিউন স্নায়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- ক) ৫১,৩১৬ টাকা
খ) ৪১,৩১৫ টাকা
গ) ৬,০০,০২৫ টাকা
ঘ) ৫০,০০০ টাকা

১২১. মিসেস রেখানা ৫ বছরের জন্য ৫,০০,০০০ টাকা ব্যাংকে জমা রেখেছেন। ব্যাংক ১২% হারে বার্ষিক চক্রবৃদ্ধি সুদ প্রদান করে। তাহলে মিসেস রেখানা ৫ বছর পর সুদে মূলে মোট কত টাকা পাবেন? (প্রয়োগ)

/উইলস নিউন স্নায়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- ক) ৭,৫০,০০০ টাকা
খ) ৮,৮১,১৭০ টাকা
গ) ৮,৫০,০০০ টাকা
ঘ) ৮,৯৮,৬৪৩ টাকা

১২২. বাটাকরণ পদ্ধতিতে কী নির্ণয় করা হয়? (জ্ঞান)

/উইলস নিউন স্নায়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- ক) ঋণের কিস্তি
খ) সুদাসল
গ) ভবিষ্যৎ মূল্য
ঘ) বর্তমান মূল্য

১২৩. সময় গড়িয়ে যাওয়ার সাথে সাথে সাধারণ অর্থের ক্রয় ক্ষমতা হ্রাস পায় কী কারণে? (অনুধাবন) /উইলস নিউল ফ্রাওয়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- (ক) সুযোগ ব্যয় (খ) ভবিষ্যৎ অনিশ্চয়তা
(গ) টাকার স্বল্পতা (ঘ) মুদ্রাস্ফীতি

১২৪. অর্থায়নের দৃষ্টিকোণ থেকে কীসের সাথে সাথে অর্থের মূল্যের পরিবর্তন ঘটে? (অনুধাবন)

/ইস্পাহানী পাবলিক স্কুল ও কলেজ, চট্টগ্রাম/

- (ক) সম্পত্তির (খ) সংগঠনের
(গ) সময়ের (ঘ) মূলধনের

১২৫. ঋণ পরিশোধ কিস্তিতে থাকে — (অনুধাবন)

/কুমিল্লা হাই স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- i. সুদের পরিমাণ ii. কিস্তির পরিমাণ
iii. আসল পরিশোধ
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১২৬. ত্রৈমাসিক চক্রবৃদ্ধির ক্ষেত্রে — (অনুধাবন)

/সীতাকুণ্ড মহিলা (ডিগ্রি) কলেজ, চট্টগ্রাম/

- i. সুদের হারকে ৪ দিয়ে ভাগ করতে হবে
ii. মেয়াদকে ৩ দিয়ে ভাগ করতে হবে
iii. মেয়াদকে ৪ দিয়ে গুণ করতে হবে
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১২৭. আর্থিক সিদ্ধান্ত গ্রহণে বিবেচনা করা হয় —

(অনুধাবন) /আগাখান মহিলা কলেজ, চট্টগ্রাম/

- i. বর্তমান মূল্য
ii. ভবিষ্যৎ মূল্য
iii. আয় ও ঝুঁকি
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১২৮. অর্থের সময়মূল্য ধারণা ব্যবহার করে বিনিয়োগ

সিদ্ধান্ত গ্রহণে ব্যবহার করা হয় — (অনুধাবন)

/উইলস নিউল ফ্রাওয়ার স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা/

- i. গণিতের চক্রবৃদ্ধি
ii. সুযোগ ব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি
iii. বাটাকরণ পদ্ধতি
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১২৯. ঋণ পরিশোধ সূচিতে সময় অতিবাহিত হওয়ার সাথে সাথে — (অনুধাবন)

/ইস্পাহানী বাদিকা বিদ্যালয় ও মহাবিদ্যালয়, ঢাকা/

- i. সুদের পরিমাণ হ্রাস পায়
ii. আসলের পরিশোধ বৃদ্ধি পায়
iii. আসলের পরিমাণ একই থাকে
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১৩০. ঋণ পরিশোধ সূচিতে সময় অতিবাহিত হওয়ার সাথে সাথে — (অনুধাবন) /সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম/

- i. সুদের পরিমাণ হ্রাস পায়
ii. আসল পরিশোধ বৃদ্ধি পায়
iii. লাভের হার জানা যায় না
নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৩১ ও ১৩২ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

কুমিল্লার আমিনুল ইসলাম সাহেব নিজস্ব অর্থ না থাকায় একটি ব্যাংকের মাধ্যমে ১৫% সুদে প্রতিবছর ১,৫০০ টাকা কিস্তিতে ১০ বছরে পরিশোধ করার নিমিত্তে একটি টেলিভিশন ক্রয় করেন। /দর্শনা সরকারি কলেজ, চুয়াডাঙ্গা/

১৩১. ব্যাংক কর্তৃক আমিনুল ইসলামকে কোন পলিসির অন্তর্ভুক্ত করা হয়? (প্রয়োগ)

- (ক) গ্রাহক সেবা (খ) ভোক্তা ঋণ
(গ) গৃহায়ন ঋণ (ঘ) সুযোগ ব্যয়

১৩২. ক্রয়কৃত টেলিভিশনের বর্তমান মূল্য কত? (প্রয়োগ)

- (ক) ৭,২২৮ (খ) ৭,৫২৮
(গ) ৭,৬০০ (ঘ) ১০,০০০

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৩৩ ও ১৩৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

সেলিম যন্ত্রপাতি আধুনিকীকরণের জন্য সোনালী ব্যাংক হতে ৫ বছরের জন্য ১৫% সুদে ৩,৩৫,২২০ টাকা ঋণ নিয়েছে। আগামী ৫ বছরে প্রত্যেক বছর শেষে সমপরিমাণ কিস্তিতে ঋণ পরিশোধ করতে হবে। /সরকারি সিটি কলেজ, চট্টগ্রাম/

১৩৩. উদ্দীপকে সেলিমকে প্রতি কিস্তিতে কত টাকা পরিশোধ করতে হবে? (প্রয়োগ)

- (ক) ৯৫,০০০ টাকা (খ) ১,০০,০০০ টাকা
(গ) ১,০৫,০০০ টাকা (ঘ) ১,১০,০০০ টাকা

১৩৪. সেলিমকে প্রথম বছরে কত টাকা সুদ পরিশোধ করতে হবে? (প্রয়োগ)

- ক ৫৯,০০০ টাকা খ ৫০,০০০ টাকা
গ ৫০,২৮৩ টাকা ঘ ৫১,২৮৩ টাকা

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৩৫ ও ১৩৬ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।
রফিক সাহেব সঞ্চয় করতে চাচ্ছেন। তিনি একটি আর্থিক প্রতিষ্ঠানে ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে শতকরা ১০ টাকা চক্রবৃদ্ধি সুদে ১০,০০০ টাকা ২ বছরের জন্য জমা রাখতে চাচ্ছেন। [সরকারি কে সি কলেজ, বিনাইদহ]

১৩৫. রফিক সাহেবের ২ বছর পর জমাকৃত অর্থের পরিমাণ কত হবে? (প্রয়োগ)

- ক ১০,০০০ খ ১২,১৮৮
গ ১২,০৩৫ ঘ ১১,৮৫০

১৩৬. যদি আর্থিক প্রতিষ্ঠানটি মাসিক ভিত্তিতে ১২% হারে চক্রবৃদ্ধি সুদ প্রদান করে তাহলে ৫ বছর পরে রফিক সাহেবের জমাকৃত অর্থের পরিমাণ কত হবে? (প্রয়োগ)

- ক ১৭,৬২৫ টাকা খ ১৮,১৬৭ টাকা
গ ১৯,৩০২ টাকা ঘ ২০,০১২ টাকা

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৩৭ ও ১৩৮ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

ব্যাংকের নাম	সুদের হার	চক্রবৃদ্ধি
সোনালী	১০.৩৭%	পাফিক
জনতা	১০%	মাসিক
রূপালী	১০.২০%	ত্রৈমাসিক
অগ্রণী	১০.৮০%	ষান্মাসিক

[সরকারি সৈয়দ হাডেম আলী কলেজ, বরিশাল]

১৩৭. জনতা ব্যাংকের কার্যকরী সুদের হার কত? (প্রয়োগ)

- ক ১০.৩৭% খ ১০.৮৭%
গ ১০.৫৭% ঘ ১০.৬৭%

১৩৮. উদ্দীপকে উল্লিখিত কোন ব্যাংকের আমানত সংগ্রহের ব্যয় বেশি? (উচ্চতর দক্ষতা)

- ক সোনালী খ রূপালী
গ জনতা ঘ অগ্রণী

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৩৯ ও ১৪০ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

গামা সাহেব নিজস্ব অর্থ না থাকায় একটি ব্যাংকের মাধ্যমে ১৫% সুদে প্রতি মাসে ১,৫০০ টাকা কিস্তিতে ১০ বছরে পরিশোধ করার নিমিত্তে একটি টেলিভিশন ক্রয় করেন। [সাতক্ষীরা সরকারি কলেজ]

১৩৯. ব্যাংক কর্তৃক গামা সাহেবকে কোন পলিসির অন্তর্ভুক্ত করা হয়? (প্রয়োগ)

- ক গ্রাহক সেবা খ ভোক্তা ঋণ

গ গৃহায়ন ঋণ ঘ সুযোগ ব্যয়

১৪০. অন্যান্য শর্ত অপরিবর্তিত রেখে সুদের হার ২০% হলে — (উচ্চতর দক্ষতা)

- i. ক্রয়মূল্যে টেলিভিশন কিনতে হবে
ii. পরিশোধ ঋণ দ্বিগুণ হবে
iii. ঋণের পরিমাণ হ্রাস পাবে
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii খ i ও iii
গ ii ও iii ঘ i, ii ও iii

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৪১ ও ১৪২ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

মি. মিজানের নিকট কিছু অলস টাকা আছে। বিনিয়োগের ক্ষেত্রে তার দুটি সুযোগ রয়েছে। প্রথমত, টাকাটি ১২% সুদে ব্যাংকে রাখলে ৪ বছর পর পাবেন ২১,১৪৮ টাকা। অন্যদিকে ঐ টাকা দিয়ে জমি কিনলে ৭ বছর পর জমির মূল্য দাঁড়াবে ২৫,০০০ টাকা। [সীতাকুণ্ড মহিলা (ডিগ্রি) কলেজ, চট্টগ্রাম]

১৪১. মি. মিজানের কত টাকা অলস ছিল? (প্রয়োগ)

- ক ১১,৩০৮ টাকা খ ১২,০০০ টাকা
গ ১৩,৪৪০ টাকা ঘ ১৪,১৮৫ টাকা

১৪২. একই শর্তে টাকাটি ৭ বছরের জন্য ব্যাংকে রাখলে — (উচ্চতর দক্ষতা)

- i. জমিতে বিনিয়োগের ভবিষ্যৎ মূল্য বেশি
ii. ব্যাংকে বিনিয়োগের ভবিষ্যৎ মূল্য বেশি
iii. ব্যাংকে বিনিয়োগ লাভজনক
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii খ i ও iii
গ ii ও iii ঘ i, ii ও iii

উদ্দীপকটি পড়ো এবং ১৪৩ ও ১৪৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

সবুজ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ফিন্যান্স বিভাগের ৩য় বর্ষের ছাত্র। সে মোট ১০,০০০ টাকা শেয়ার বাজারে বিনিয়োগ করেছে যার মধ্যে ৭,০০০ টাকা A কোম্পানির এবং বাকি অর্থ B কোম্পানির শেয়ার হতে অর্জিত আয়ের হার যথাক্রমে ১২% ও ১৮%। [হিম্মাহানি পাবলিক স্কুল ও কলেজ, চট্টগ্রাম]

১৪৩. সবুজের পোর্টফোলিও-এর আয়ের হার কত? (প্রয়োগ)

- ক ১০% খ ১২%
গ ১৩.৮% ঘ ১৮%

১৪৪. সবুজ তার মোট অর্থের ৫০% A কোম্পানিতে ও ৫০% B কোম্পানিতে বিনিয়োগ করলে

পোর্টফোলিও আয়ের হার কত? (প্রয়োগ)

- ক ১০% খ ১২%
গ ১৫% ঘ ১৮%