

বঙ্গ Job News

বঙ্গবাসীর কর্মসংস্থান

published by www.bongojobnews.com

জেনারেল নলেজ প্রশ্ন ও উত্তর নিয়মিত পেতে আমাদের অফিসিয়াল টেলিগ্রাম চ্যানেল ফলো করুন।

link- [@bongojobnews](https://www.instagram.com/bongojobnews)

Bongo Jobnews এর পক্ষ থেকে কম্পিটিটিভ পরীক্ষার জন্য জেনারেল নলেজ প্রশ্ন ও উত্তর 2022 দেওয়া রইলো।

1. নীচের কোনটি বৃহত্তম?

$(\sqrt{19}-\sqrt{17})$, $(\sqrt{13}-\sqrt{11})$, $(\sqrt{7}-\sqrt{5})$ ও $(\sqrt{5}-\sqrt{3})$

(A) $(\sqrt{19}-\sqrt{17})$

(B) $(\sqrt{13}-\sqrt{11})$

(C) $(\sqrt{7}-\sqrt{5})$

(D) $(\sqrt{5}-\sqrt{3})$

2. রাম তার মোটর বাইক টি মোহনকে বিক্রয় করল 28% ক্ষতিতে। মোহন মোটর বাইকটি সারাতে 1680 টাকা খরচ করলো ও সেটি মোহনকে 35910 টাকায় বিক্রি করলো ও এতে তার 12.5% লাভ হল। তাহলে রাম কত টাকায় মোটর বাইক টি কিনেছিল ?

(A) 38,000

(B) 35,000

(C) 40,000

(D) 42,000

3. A 45,000 টাকা বিনিয়োগ করে একটি ব্যবসা চালু করলো B কিছু মাস পরে ওই ব্যবসায় 54,000 টাকা বিনিয়োগ করলো। যদি বছরের শেষে লভ্যাংশ 2:1 অনুপাতে ভাগ হয়ে থাকে, তবে B কত মাস পর ব্যবসায় যোগদান করেছিল ?

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) 7

বঙ্গ Job News

বঙ্গবাসীর কর্মসংস্থান

4. লেবুর দাম $33 \frac{1}{3} \%$ কমে যাওয়ার ফলে কোনো ব্যক্তি 1 টাকার আগের থেকে 4 টি লেবু বেশি কিনতে পারে। তাহলে দাম কমার আগে 1 টাকায় কয়টি লেবু পাওয়া যেত ?

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 12
- (D) 8**

5. 12 টাকা/ কিলোগ্রাম , 14 টাকা / কিলোগ্রাম ও 20 টাকা / কিলোগ্রাম এর তিন প্রকার চিনি কী অনুপাতে মেশালে মিশ্রিত চা এর দাম প্রতি কিলোগ্রাম 15 টাকা হবে -

- (A) 15:5:6
- (B) 5:15:16**
- (C) 3:12:16
- (D) 4:12:15

6. একজন ব্যবসায়ী একই ক্রয় মূল্যের 11 টি বই এমন ভাবে বিক্রয় করল যে ওই ব্যবসায়ী প্রথম বইটি যে দামে বিক্রয় করে দ্বিতীয় বইটি তার থেকে 1 টাকা কমে বিক্রয় করে ও তৃতীয় বইটি দ্বিতীয় বইয়ের থেকে 1 টাকা কমে বিক্রয় করে। অনুরূপ ভাবে চলতে চলতে ওই ব্যবসায়ী ষষ্ঠ বইটি ক্রয় মূল্যে বিক্রয় করে। তাহলে ওই ব্যবসায়ীর শত করা কত শতাংশ লাভ বা ক্ষতি হবে?

- (A) 20% লাভ
- (B) 10 % ক্ষতি
- (C) $9 \frac{1}{11}$ লাভ
- (D) কোন লাভ বা ক্ষতি হবে না**

7. চক্রবৃদ্ধি সুদে বিনিয়োগ করা কিছু টাকা 6 বছরে দ্বিগুণ হয় , তাহলে ওই টাকা কত বছরে দ্বিগুণ হবে?

- (A) 15
- (B) 12
- (C) 18**
- (D) 10

বঙ্গ Job News

বঙ্গবাসীর কর্মসংস্থান

8. দুটি সিলিন্ডারের ভূমির ব্যাসার্ধের অনুপাত যথাক্রমে 2:3 ও তাদের উচ্চতার অনুপাত 5:3, তাহলে সিলিন্ডার দুটির আয়তনের অনুপাত কত ?

- (A) 9:4
- (B) 20:27**
- (C) 4:9
- (D) 27:20

9. কোনো টাকা চক্র বৃদ্ধি সুদে 2 বছরে 4500 টাকা, ও 4 বছরে 6750 টাকায় পরিণত হয় , তাহলে মূল টাকার পরিমাণ কত ?

- (A) 4000 টাকা
- (B) 2500 টাকা
- (C) 3000 টাকা**
- (D) 3050 টাকা

published by www.bongojobnews.com

10. একটি ট্রেন তার সাধারণ গতির 7/11 অংশে চললে গন্তব্যস্থলে 22 ঘন্টায় পৌঁছায়। তাহলে ট্রেনটি তার সাধারণ গতিতে চললে কত সময় বাঁচবে ?

- (A) 14 ঘন্টা
- (B) 7 ঘন্টা
- (C) 8 ঘন্টা**
- (D) 16 ঘন্টা



বঙ্গবাসীর কর্মসংস্থান

published by www.bongojobnews.com

www.bongojobnews.com