







SBI CLERK 2022



MATHS

DATA INTERPRETATION LINE GRAPH



BY SUNIL MAHENDRAS



09:00 AM









UPCOMING ONLINE BATCHES

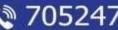
May 2022

04 May 2022 05:30 PM to 07:30 PM BANK ONLINE LIVE CLASS 10:30 AM to 12:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL

11 May 2022 10:30 AM to 12:30 PM BANK ONLINE LIVE CLASS 01:00 PM to 03:00 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL

18 May 2022 07:30 PM to 09:30 PM BANK ONLINE LIVE CLASS 05:30 PM to 07:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL 04:00 PM to 06:00 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS ENGLISH & BENGALI**

25 May 2022 03:00 PM to 05:00 PM BANK ONLINE LIVE CLASS 08:00 AM to 10:00 AM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL 05:30 PM to 09:30 PM **CUET ONLINE LIVE CLASS** BILINGUAL





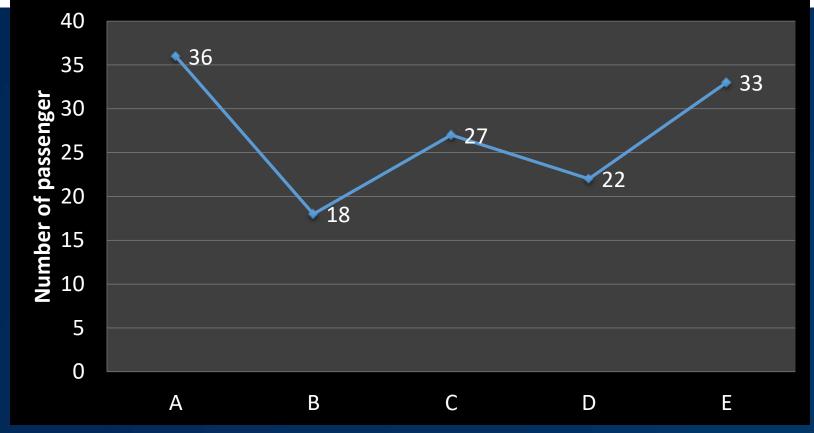


DATA INTERPRETATION

Directions (1–5): Study the following graph and answer the following questions. निर्देश (प्र.1–5):- दिए गए आरेख को ध्यान से देखे और पूछे गए प्रश्नो का उत्तर दे |

Line graph given below shows number of passengers travelling in five (A, B, C, D & E) different compartment of a trains.

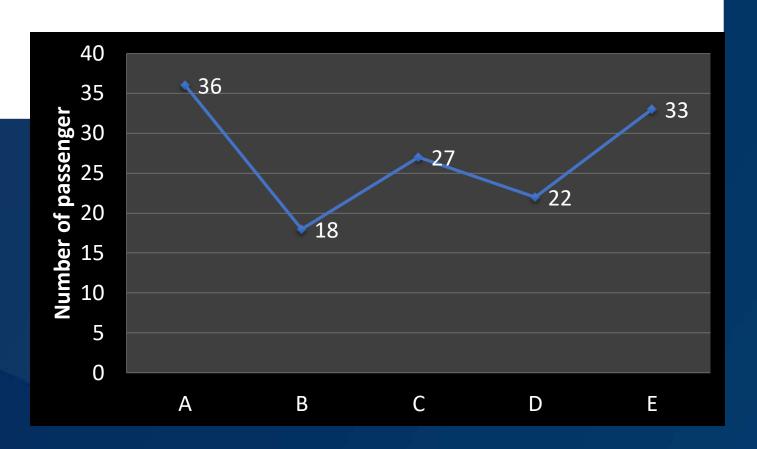
नीचे दिया गया लाइन ग्राफ एक ट्रेन के पांच (A, B, C, D और E) विभिन्न डिब्बों में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या को दर्शाता







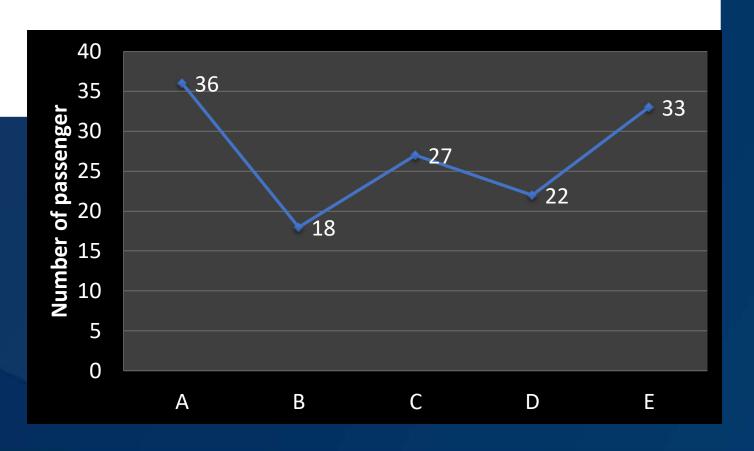
- a) 6.25%
- b) 8.33%
- c) 6.33%
- d) 6.67%
- e) None of these/इनमे से कोई नहीं







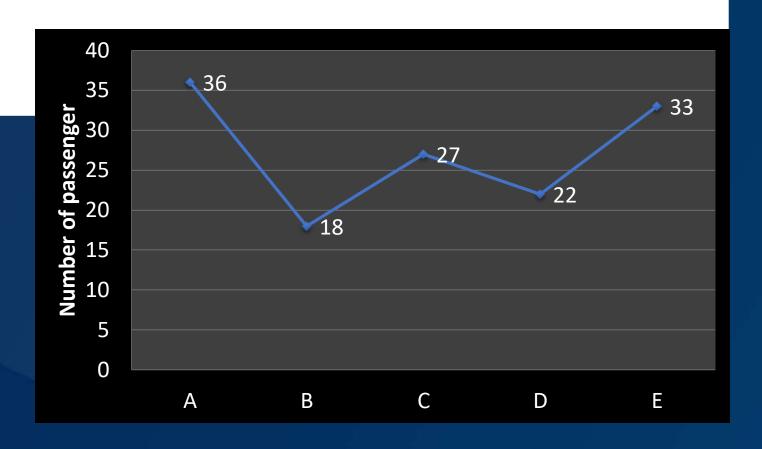
- a) 32
- **b)** 30
- c) 36
- d) 33
- e) None of these/इनमें से कोई नहीं







- Q.3. Find the ratio of total passenger in B to that of in D? प्र.3. B और D में कुल यात्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?
- a) 7:9
- b) 9:10
- c) 11:9
- d) 9:13
- e) None of these/इनमें से कोई नहीं



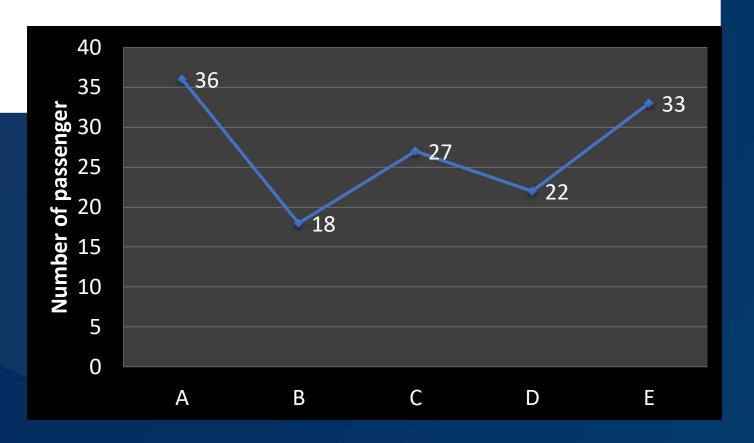






Q.4. Total passenger in C and E together are what percent more than total passenger in A? प्र.4. C और E में कुल यात्री, A के कुल यात्रियों की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक हैं?

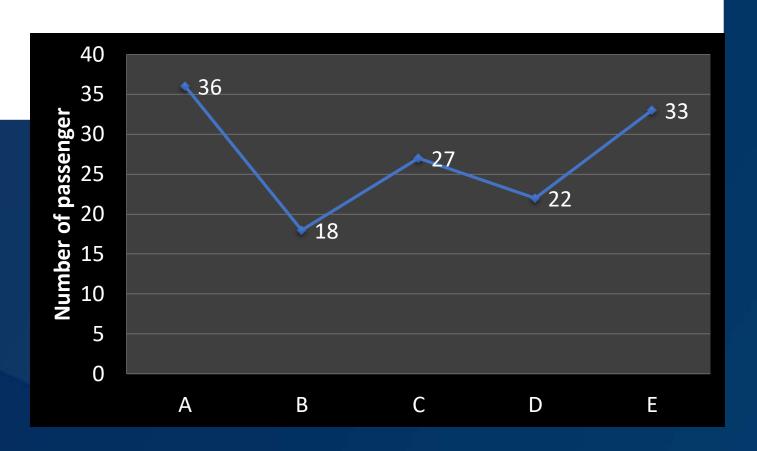
- a) 33.33%
- b) 66.67%
- c) 66.33%
- d) 50%
- e) None of these/इनमे से कोई नहीं





Q.5. Find total number of passengers traveling in B, C & D together? प्र.5. B, C और D में यात्रा करने वाले यात्रियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

- a) 69
- **b)** 65
- c) 67
- d) 63
- e) None of these/इनमें से कोई नहीं



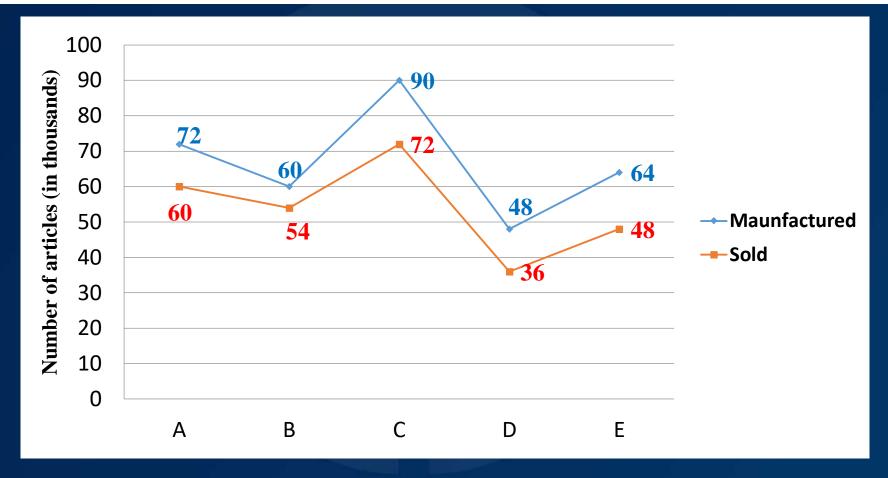






Directions (6-10): Study the following Line Graph and answer the questions that follow:

The Line graph given below shows the number of articles (in thousands) manufactured and sold by five different companies.

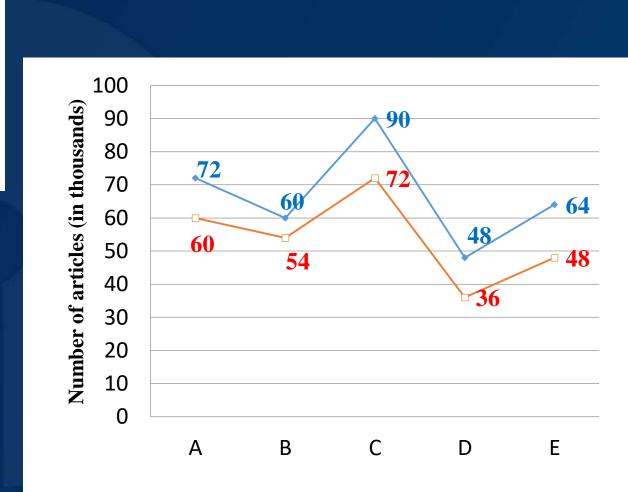






Q.6- Which company Sold maximum percent of Article? किस कंपनी ने वस्तु का अधिकतम प्रतिशत बेचा?

- (a) A
- (c) C
- (d) **D**
- (e) **E**





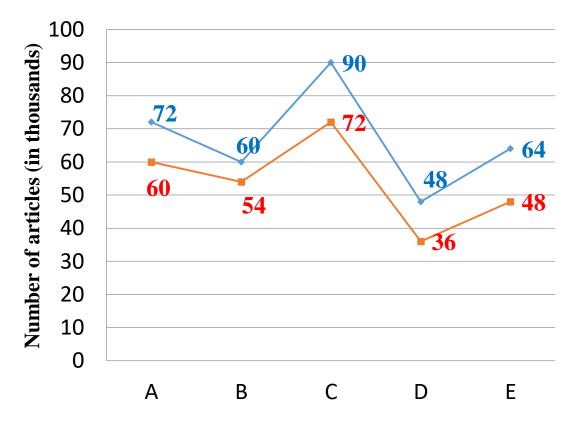




Q.7- What is the ratio of the number of article that remained unsold from C to the number of article that remained unsold from D?

C से न बिकने वाली वस्तुओं की संख्या का D से न बिकने वाली वस्तुओ की संख्या से अनुपात कितना है?

- (a) 2:3
- (b) 1:2
- (c) 3:2
- (d) 4:3
- (e) None of these

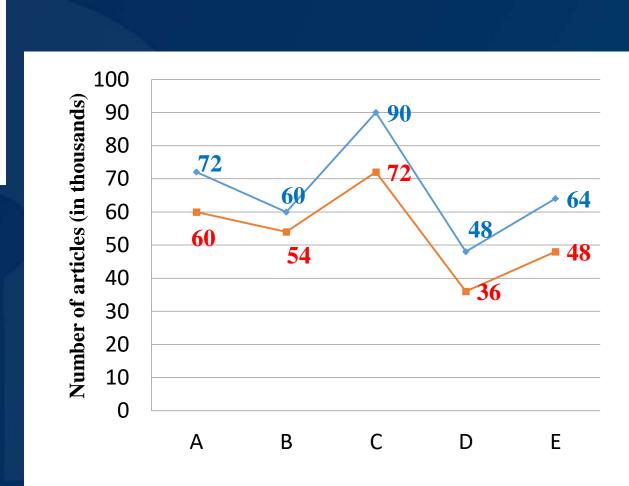






Q.8- What is the average number of unsold Article by all the five companies together ? सभी पांच कंपनियों द्वारा न बिक पाने वाली वस्तुओ की औसत संख्या कितनी है?

- (a) 16000
- **(b)** 14400
- 12400
- (d) 12800
- (e) None of these



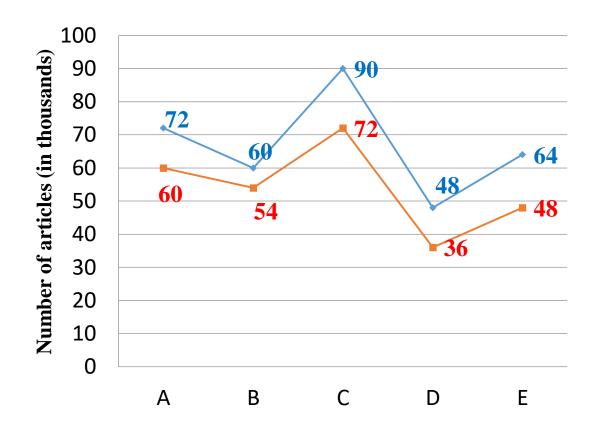




Q.9- Unsold articles from company E is what percent more/less then the unsold articles from company A?

कंपनी $\mathbf{E}^{'}$ की न बिक पाने वाली वस्तुए, कंपनी \mathbf{A} की न बिकी वस्तुओं से कितने प्रतिशत अधिक/कम है 9

- (a) 25% more
- (b) 20% less
- (c) 33.33% more
- (d) 25 % less
- (e) None of these





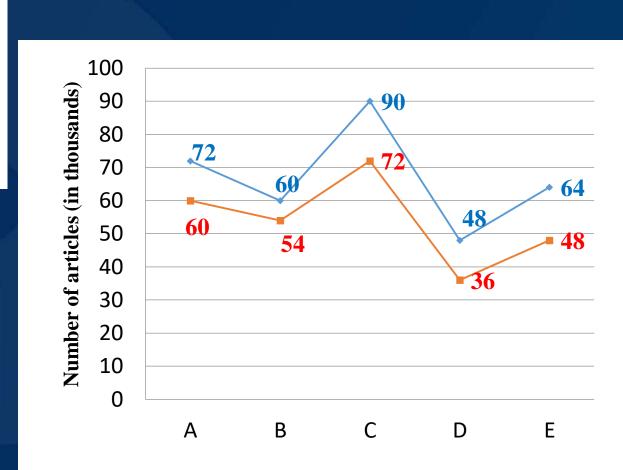




Q.10- Unsold articles from company B is what percent of the manufactured articles from company D?

कंपनी B की न बिकी वस्तु, कंपनी D से निर्मित वस्तुओं का कितना प्रतिशत है?

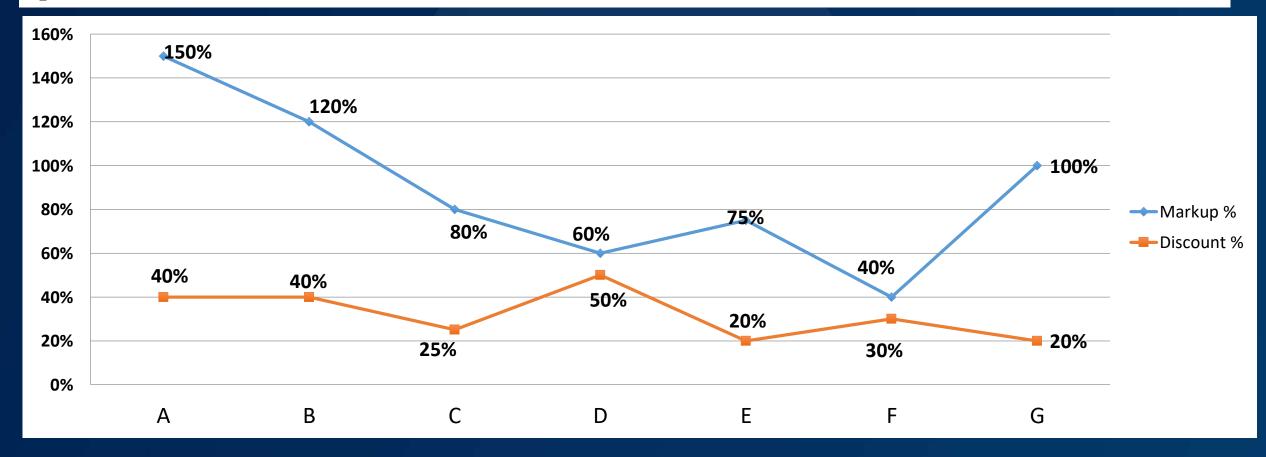
- (a) 12.5%
- (b) 10%
- (c) 16.66%
- (d) 6.25%
- (e) None of these





Directions (1–5): Study the following graph and answer the following questions. निर्देश (प्र.1–5):- दिए गए आरेख को ध्यान से देखे और पूछे गए प्रश्नो का उत्तर दे |

Line chart given below shows markup percent more than CP and discount percent given on MRP of seven different articles sold by a shopkeeper. Study the data carefully and answer the following questions.





Q.1:- Cost price of article D is Rs.320. If article D is sold at 20% profit rather than marking up and giving discount, then find the difference between the selling price obtained in both cases. (in Rs.) वस्तु D का क्रय मूल्य 320 रुपये है। यदि वस्तु D को अंकित करने और छूट देने के बजाय 20% लाभ पर बेचा जाता है, तो दोनों मामलों में प्राप्त विक्रय मूल्य के बीच का अंतर ज्ञात करें। (रुपये में)

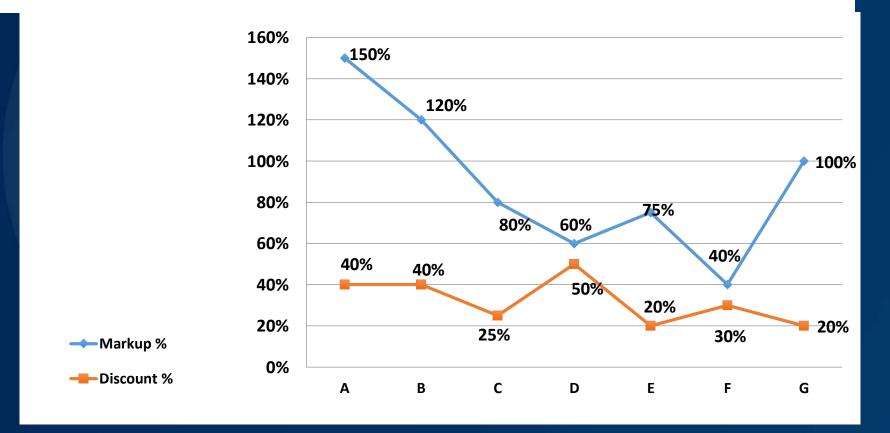
(A)120

(B)128

(C)90

(**D**)144

(E)165



Q.2:- If difference between selling price and cost price of article G is Rs.150, then find the selling price of article G. यदि वस्तु G के विक्रय मूल्य और लागत मूल्य के बीच का अंतर 150 रुपये है, तो वस्तु G का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

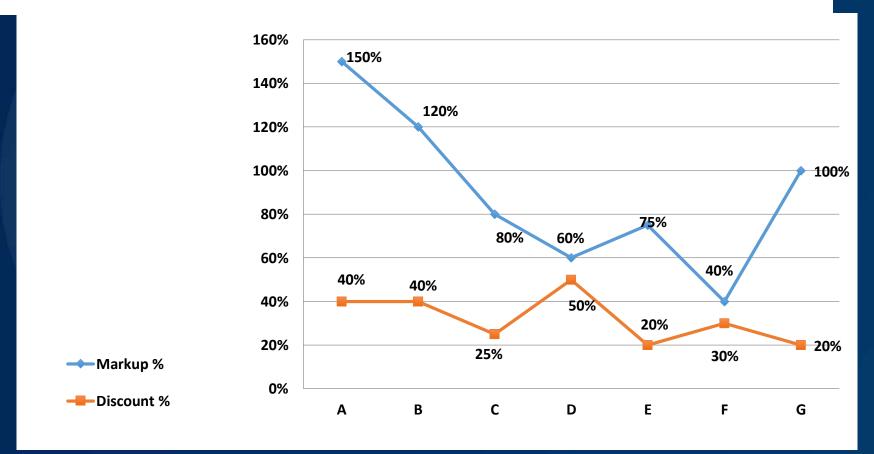
(A)Rs.320

(B)Rs.400

(C)Rs.350

(D)Rs.250

(E)Rs.275



Q.3:- If selling price of article B is same as selling price of article E, then cost price of article B is what percent more than cost price of article E?

Q.3:- यदि वस्तु B का विक्रय मूल्य वस्तु E के विक्रय मूल्य के समान है, तो वस्तु B का क्रय मूल्य वस्तु E के क्रय मूल्य से कितना प्रतिशत अधिक है?

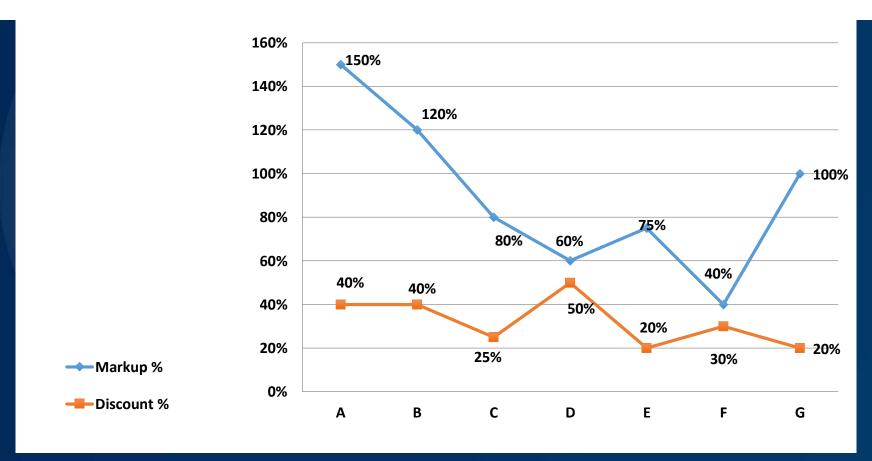
 $(A)7 \frac{2}{33}\%$

(B)9 2/33%

(C)5 2/33%

(D)4 2/33%

 $(E)6 \frac{2}{33}\%$



CIERK 2022 / Flive at 09:00 AM

Q.4:- Total selling price of article A and article B together is what percent more than the marked price of article G? (It is given that cost price of all articles are same) Q.4:- वस्तु A और वस्तु B का कुल विक्रय मूल्य वस्तु G के अंकित मूल्य से कितना प्रतिशत अधिक है? (यह दिया गया है कि सभी वस्तुओं का लागत मूल्य समान है)

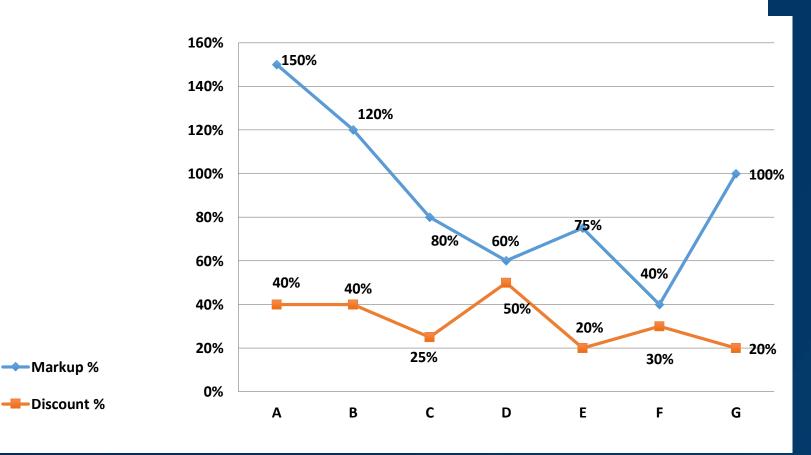
(A)48%

(B)42%

(C)41%

(D)45%

 $(\mathbf{E})47\%$





Q.5:- Cost price of article 'B' is Rs.100 more than Cost price of article 'C' and marked price of article 'B' is Rs.260 more than marked price of article 'C'. Find the difference between selling price of article B and article C ? Q.5:- वस्तु 'B' का क्रय मूल्य वस्तु 'C' के क्रय मूल्य से 100 रुपये अधिक है और वस्तु 'B' का अंकित मूल्य वस्तु 'C' के अंकित मूल्य से 260 रुपये अधिक है। वस्तु B और वस्तु C के विक्रय मूल्य के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?

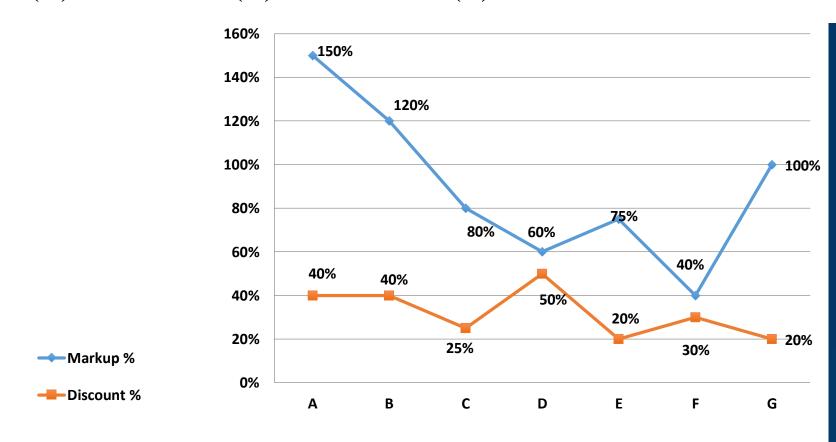
(A)Rs.128

(B)Rs.124

(C)Rs.136

(D)Rs.180

(E)Rs.156







THANKS