

IBPS PO PRE 2023

MATHS PAPER-4

MOCKTEST GGICOCIGIR

EXAM से पहले जरूर देख लो









Question 1– The price of sugar decreased by 20%. Now a person can buy 5 kg more sugar for Rs 320. Find original price of sugar per kg.

प्रश्न 1- चीनी की कीमत में 20% की कमी आई है। अब एक व्यक्ति 320 रुपये में 5 किलो अधिक चीनी खरीद सकता है। प्रति किलो चीनी का वास्तविक मूल्य ज्ञात कीजिये। A.20

B.21

C.18

D.16





Question 2– A person have Rs 16,000 a part of it he lent at 4% and rest at 5% per annum simple interest. At the end of years he received Rs 700 as interest. Find the money lent at 4%.

प्रश्न 2- एक व्यक्ति के पास 16,000 रुपये है उसने एक भाग 4% की दर से उधार दिया है और शेष्ट्र 5% कुर्तिक साधारण ब्याज पर उधार दिया है। वर्षों के अंते में उन्हें ब्याज के रूप में 700 रुपये मिले। 4% पर उधार दी गई धनराशि ज्ञात की जिये।

C.Rs 6000

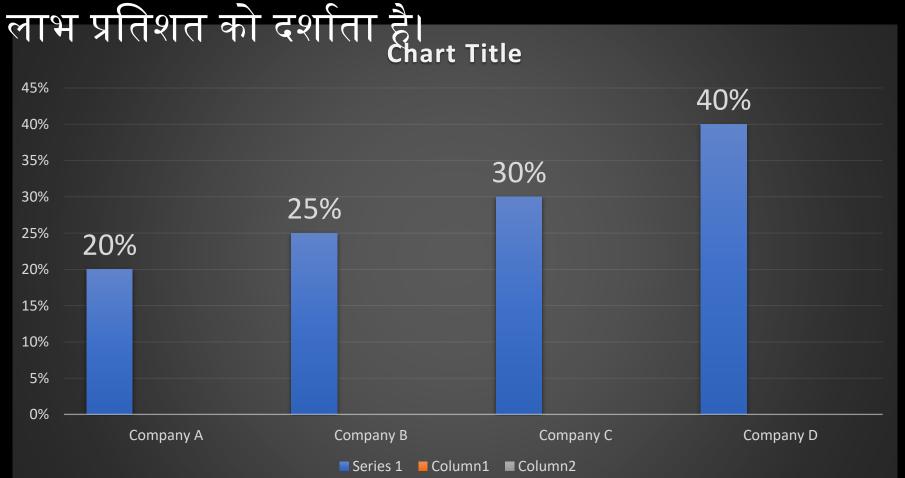
D.Rs 10,000

E.None of





Question – The bar graph given below shows the profit percent of companies A,B,C and D. प्रश्न – नीचे दिया गया बार ग्राफ कंपनी A, B, C और D के

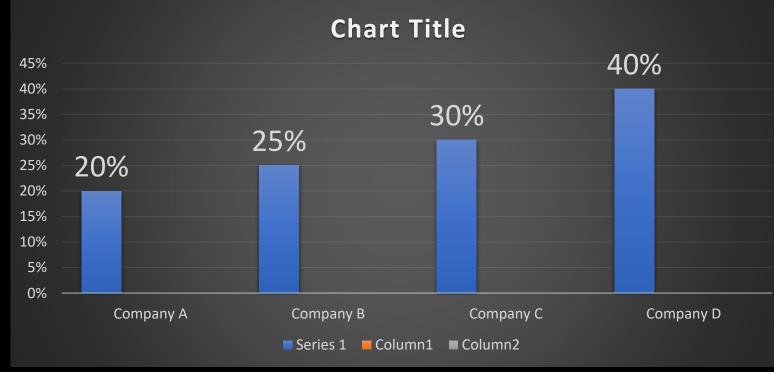






A.Rs 160000 B.Rs 120000 C.Rs 180000 D.Rs 150000 E.None of these Question 3- If the income of company A is Rs 21600 then find the expenditure of company A?

प्रश्न 3- यदि कंपनी A की आय 21600 रुपये है तो कंपनी A का व्यय ज्ञात कीजिये?







A.3:4

B.3:5

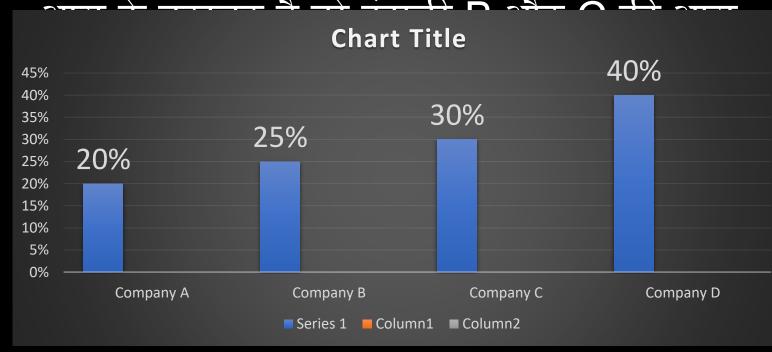
C.5:4

D.1:2

E.None of these

Question 4– If expenditure of company B is equal to the income of company C then find ratio of income of company B and C.

प्रश्न 4 - यदि कंपनी B का व्यय कंपनी C की







Question 5- 2811×456÷ 3 -412×4 +
$$\sqrt{1296}$$
 = ?

A.425660

B.424440

C.432460

D.556740





Question 6- 466.633 + 536.66 - 777.333 -43.66 = ?

A.190.300

B.192.400

C.182.300

D.112.300





Question 7- A person swims from point P against current for 5 minutes and returns downstream in next 5 minutes and reaches to point R. If distance between P to R is 100 meter then find the speed of current in km/h.

एक व्यक्ति बिंदु P से धारा के विपरीत 5 मिनट तक तैरता है और अगले 5 मिनट में धारा के अनुकूल लौटता है और बिंदु R तक पहुँचता है। यदि P से R के बीच की क्रि 21/04/1नीटर है, तो धारा की गति किमी/घंटा में ज्ञात की अधि.2km/h

C.0.4km/h

D.0.6km/h

E.None of





Question 8- P,Q and R can do a piece of work in 60 days. P and R is twice efficient as Q and P and Q is three times as efficient as R. Find in how much time R alone can do the whole work?

प्रश्न 8- P, Q और R एक कार्य को 60 दिनों में कर सकते हैं। P और R, Q और P से दोगुने कुशल हैं और Q, R से तीन गुना कुशल है| ज्ञात कीजिये कि R अकेले पूरे कार्य को कितने समय में पूरा कर सकता है?

B.24 days

C.144 days

D.120 days

E.None of

these





Question 9-
$$20^2 + 7^3 + 256^{\frac{1}{4}} = x^2 - (6^2 + 1)$$

A.38

B.48

C.28

D.58





Question 9- 85% of 2400 + 88% of 15 625 - 20% of 1200 + 37.5% of 1512

प्रश्न 9- 2400 का 85% + 15625 का 88% - 1200 का 20% + 1512 का 37.5%

A.15117

B.21167

C.22117

D.16117

