- रिवि खेता का भाई है। ज्योति जीलमे की बहन है। 1. श्वेता रोहित के पिता की पुत्री है। नीलम सुभाष की पुत्री है। ज्योति रवि की माँ है। महेश नीलम की एकमात्र बहन का पित है। रोहित का सुभाष से क्या संबंध है ?
  - (A) भाई doubt shroot cost award
- udi (B) पौत्र den ellement encentano
  - (C) पुत्र
  - (D) दामाद

#### प्रश्न सं. 2 एवं 3 के लिए निर्देश

दी गई सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए एवं प्रश्न सं. 2 एवं 3 के उत्तर दीजिए:

A, B, C, D, E, F, G, H और I नौ बिन्दु हैं। C, B से 2 कि.मी. पूर्व में है। A, B से 1 कि.मी. उत्तर में है और H, A से 2 कि.मी. दक्षिण में है। G, H से 1 कि.मी. पश्चिम में है जबिक D, G से 3 कि.मी. पूर्व में है और F, G से 2 कि.मी. उत्तर में है। I,B और C के मध्य में है जबिक E, H और D के मध्य में है।

- (A) All conclusions I II and III E और I के मध्य की दूरी क्या है ?
  - (A) 3 कि.मी. (B) 2 कि.मी.
  - (C) 5 कि.मी.
- (D) इनमें से कोई नहीं

Statements:

- E और F के मध्य की दूरी क्या है?

  - (A) 1 कि.मी. (B)  $2\sqrt{3}$  कि.मी.
  - (C)  $2\sqrt{2}$  कि.मी. (D) इनमें से कोई नहीं

- Ravi is the brother of Sweta. Jyoti 1. is the sister of Neelam. Sweta is the daughter of Rohit's father. Neelam is the daughter of Subhash. Jyoti is the mother of Ravi. Mahesh is Neelam's only sister's husband. How is Rohit related to Subhash?
  - (A) Brother
  - ✓(B) Grandson
    - (C) Son
    - (D) Son-in-law

#### Direction for Question Nos. 2 and 3

Study the information given below carefully and answer Question Nos. 2 and 3:

A, B, C, D, E, F, G, H and I are nine points. C is 2 km east of B. A is 1 km north of B and H is 2 km south of A. G is 1 km west of H while D is 3 km east of G and F is 2 km north of G. I is situated in middle of Band C while E is in middle of H and D.

- What is the distance between E and I?
  - (A) 3 km
- (B) 2 km
- (C) 5 km
- (D) None of these
- What is the distance between E and F? 3.
  - (A) 1 km
- (B)  $2\sqrt{3} \text{ km}$
- (C)  $2\sqrt{2}$  km (D) None of these

#### प्रश्न सं. 4 एवं 5 के लिए निर्देश

निम्नलिखित कथनों एवं निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पिढ़ए।
यह मान लीजिए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है
जबिक यह ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होती है। यह तय
कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन तार्किक रूप से
कथनों के अनुसार हैं:

#### 4. कथन :

- (i) सभी पुरस्कार पदक होते हैं
- (ii) कुछ पुरस्कार प्रमाण-पत्र होते हैं

#### निष्कर्ष :

- 👊 🗆 I. 🕒 कुछ प्रमाण-पत्र पुरस्कार होते हैं 🧸 📢 🕏
- II. कुछ पदक पुरस्कार होते हैं
  - III. कुछ प्रमाण-पत्र पदक होते हैं
  - (A) सभी निष्कर्ष I, II और III कथनों के अनुसार हैं
  - (B) सिर्फ निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार
  - (C) सिर्फ निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार हैं
  - (D) सिर्फ निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं

#### Direction for Question Nos. 4 and 5

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow from the statements:

#### 4. Statements:

- (i) All prizes are medals
- (ii) Some prizes are certificates

#### Conclusions:

- I. Some certificates are prizes
- II. Some medals are prizes
- III. Some certificates are medals
  - (A) All conclusions I, II and III follow
  - (B) Only conclusions I and II follow
  - (C) Only conclusions I and III follow
- (D) Only conclusions II and III follow

### 5. कथन: 11-7 .cold nothers? rol noticesid

- (i) सभी कुत्ते शेर होते हैं
- (ii) कोई हाथी शेर नहीं होता कि अवस्थ

## There are four boxes between: केंक्यूनि रिक्ट

- I. कोई कुत्ता हाथी नहीं होता
- ा. कोई शेर कुत्ता नहीं होता bas agree (
- box is kept है हैं होते हैं जिल्हा हाथी कुत्ते होते हैं जिल्हा है xod
- (A) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है
  - (B) सिर्फ निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार हैं
- (C) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है
  - (D) सिर्फ निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं
- 6. यदि किसी खास कूट भाषा में 'ARMY' को '59065125' लिखा जाता है, तो 'NAVY' के लिए उस भाषा में क्या लिखा जाएगा?
  - (A) 705110130 and out (A)
  - (B) 906220125 naibammil (B)
  - (C) 705110125 mail (O)
  - (D) 701550130 to snow (CI)

## 5. Statements:

- (i) All dogs are lions
  - (ii) No elephant is a lion

# Conclusions:

- No dog is an elephant
- II. No lion is a dog
- III. Some elephants are dogs
- (A) Only conclusion II follows
- (B) Only conclusions I and III follow
  - (C) Only conclusion I follows
    - (D) Only conclusions II and III follow
- 6. If in a certain code, 'ARMY' is written as '59065125', how will 'NAVY' be written in that language?
  - (A) 705110130 the first (A)
  - (B) 906220125 THE TOTAL (EL)
    - (C) 705110125
    - (D) 701550130 (C)

FIF #15 (D)

# सं. 7-11 के लिए निर्देश

नीले, गुलाबी, काले, नारंगी, पीले, सफेद और लाल के 8 बक्से एक के ऊपर एक रखे हुए हैं।

बी और लाल बक्सों के बीच चार बक्से हैं। लाल हरे बक्सों के बीच दो बक्से हैं। तीन बक्से नारंगी र हरे बक्सों के बीच रखे हुए हैं। नारंगी और नीले सों के बीच दो बक्से रखे हुए हैं। सिर्फ एक बक्सा ने और काले बक्सों के बीच रखा हुआ है। काला स्सा नारंगी बक्से के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया । सफेद और पीले बक्सों के बीच दो बक्से हैं। सफेद क्सा लाल बक्से के ऊपर रखा हुआ है, लेकिन वह बसे ऊपर नहीं है।

- (C) Only conclusion I follows किस रंग का बक्सा सबसे नीचे है?
- (D) Only concluse बिलाएँ (A)
  - (B) पीला
  - (C) लाल
  - (D) इनमें से कोई नहीं If in a cortain code, 'ARMY'
- गुलाबी बक्से के परिप्रेक्ष्य में काले बक्से की 8. स्थिति क्या है ? असके प्रती ता स्थापक
  - (A) दो के नीचे 081011800 (A)
  - (B) ठीक ऊपर
  - (C) ठीक नीचे टेंट्समाटक
  - (D) इनमें से कोई नहीं विकास करते

# Direction for Question Nos. 7-11

There are 8 boxes of different colours, viz. Green, Blue, Pink, Black, Orange, Yellow, White and Red, which are kept one above

There are four boxes between Pink and Red box. There are two boxes between Red and Green box. Three boxes are kept between Orange and Green box. Two boxes are kept between Orange and Blue box. Only one box is kept between Blue and Black box. The Black box is not kept immediately above or below the Orange box. There are two boxes between White and Yellow box. The White box is kept above Red box, but not on the top.

- Which coloured box is kept at the 7. bottom? The state of the state
  - (A) Pink
    - (B) Yellow
    - (C) Red
    - (D) None of these
- What is the position of Black box with 8. respect to Pink box?
  - (A) Two places below
  - Immediately above (B)
    - (C) Immediately below
    - (D) None of these

पीले और नारंगी बक्सों के बीच कितने बक्से	9. How many boxes are kept between
पाल जार	Yellow and Orange box?
養? (A) 3	Yellow and Orange box?  (A) 3
	(B) 2 = program with the state of the state
(B) 2	(0) 1
Statement : The case 4 (2) and decided that all me re-	Cthose
(D) इनमें से कोई नहीं	(D) None of these
	which box is kept at the top?
10. सबसे ऊपर किस रंग का बक्सा है?	<b></b> 1
(A) गुलाबी : सावविद्यागणस्टर्	TOTAL THE BEST OF THE STATE
(B) mim st nosultog od?	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE
(C) नारगा (D) पीला प्रकार अंत्र	1
	11. Which of the following boxes is kept
11. निम्नलिखित में से किस रंग का बक्सा लाल	immediately above Red box:
बक्से के ठीक ऊपर ह ?	Compage Ufol to For
्रात्य (A) त्नारंगी अट्टांस कि द्वारी III	THE REPORT OF THE PERSON OF TH
	CO Pleak
(D) 7117 Half 1914 Half 1914	of those
(C) काला व्यवसाय सा (hO (A)	(D) None of these
	12. Out of the four alternatives, one is
(D) इनमें से कोई नहीं	है। 12. Out of the four another three. Find
12. चार विकल्पों में से एक अन्य तीन से अलग	that odd one out:
Carratt chi silvi	(A) Elephant
(A) हाथी वर्ष क्रिकेट किया किया किया किया किया किया किया किया	(A) Liepinini
	(B) Whale
	(C) Hawk
(C) 9191	
(D) चमगादड़	[7]

दिए गए कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार कीजिए और निश्चय कीजिए कि कौन-सी धारणा कथन में अंतर्निहित है और तदनुसार अपना उत्तर चुनिए:

कथन: नागरिक प्राधिकरण ने निर्णय लिया है कि शहर में पर्यावरण प्रदूषण के स्तर को कम करने के लिए शहर की सीमा के अंदर स्थित सभी कारखानों को बाहर स्थानान्तरित किया जाएगा।

#### धारणाएँ :

- इन कारखानों को शहर के बाहर स्थानांतिरत करने के बाद भिवष्य में शहर में प्रदूषण का स्तर कम हो सकता है
- इन कारखानों के लिए उपयोग योग्य पर्याप्त भूमि शहर के बाहर उपलब्ध है ।।
- III. इन कारखानों में से अनेक को लाभदायक बने रहने के लिए कुछ अन्य छोटे शहरों में स्थानान्तरित किया जा सकता है
- (A) केवल II अंतर्निहित है
- (B) केवल II और III अंतर्निहित हैं
- (C) केवल I और II अंतनिर्हित हैं
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 14. सभी ओर से लाल एक बड़े घन को 27 एक-समान छोटे घनों में काटा गया। सिर्फ दो ओर से रंगीन छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए:
  - (A) 24
- (B) 8
- (C) 12
- (D) 9

13. Consider the given statement and the following assumptions. Decide, which of the assumptions is implicit in the statement and choose your answer accordingly:

Statement: The civic authority has decided that all the factories located inside the city limit be shifted outside to reduce the level of environmental pollution in the city.

## Assumptions:

- I. The pollution level in the city in future may reduce after these factories are shifted outside the city limit
- II. Enough usable land is available outside the city limit for these factories
- III. Many of these factories may shift to some other smaller towns to remain profitable
- (A) Only II is implicit
- (B) Only II and III are implicit
- (C) Only I and II are implicit
- (D) None of these
- 14. All the faces of a larger cube are coloured red and then cut into 27 identical smaller cubes. Find the number of smaller cubes in which only two faces are coloured:
  - $\mathcal{L}(A)$  24
- (B) 8
- (C) 12
- (D) 9

	निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान
15.	निम्निलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकने वाली संख्या को चुनिए :

24, 25, 29, 56, ?

- (A) 316
- (B) 422 nears but 9 to first and of
- (C) 448 of grants log out T bas (
  - (D) 312
- 16. चार अक्षर-समृह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं, जबिक एक अलग है। उस अलग अक्षर-समृह को ज्ञात कीजिए:
  - (A) CXIR seed to snok (CI)
  - (B) LNJQ wolld an to doid W . 21
  - (C) EVGT
  - (D) HSKP
  - 17. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को वदलने के लिए अक्षर-समूह को चुनिए:

ELV, JHY, ODB, TZE, ?

"hoertoo lou

ons 9 bins 2 (A)

- (A) XVH The set of the Macaga
- (B) YWH
- (C) YVH
- (D) XWG

15. Select the number that can replace the question mark (?) in the following series:

24, 25, 29, 56, ?

- (A) 316
- THE (B) P422 THE BUT TO CALL THE PER
- - (D) 312
- 16. Four letter-clusters have been given, out of which three are alike in some manner, while one is different. Select the odd letter-cluster:

क्ष कांग्रही के लिए का र मोट ()

- (B) LNJQ Fin B A RESTRICT
  - (C) EVGT
  - (D) HSKP THE TEN 9 THE & (A)
- 17. Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series:

हे एसा है जिस् के से से से हैं।

ELV, JHY, ODB, TZE, ?

- (A) XVH
- (B) YWH
- (C) YVH
- (D) XWG

## एवं 19 के लिए निर्देश

सूचना को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के

?, Q, R, S, T, U, V और W एक परिधि ओर मुँह करके बैठे हैं। Q, V और S के I। W, Q के बाएँ तीसरे स्थान पर और P के स्थान पर है। R, P और V के बीच बैठा है। V क दूसरे के विपरीत नहीं बैठे हैं।

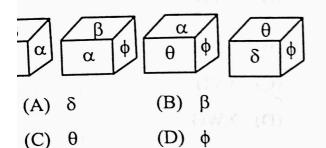
जबाएँ तीसरा कौन है ? इ.स.चें

- ) U
- ) to Time or one stilly consent
- ) *P*
- ) इनमें से कोई नहीं अप्राप्त 🗥

म्नलिखित में से कौन-सा कथन सही **नहीं** ?

- A) S और P एक दूसरे के विपरीत बैठे हैं
- B) R, S के दाईं ओर से तीसरा है
- C) T, U और S के बीच बैठा है
- D) P, R और U के बीच बैठा है

α चिह्न-युक्त फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा चिह्न होगा?



## Direction for Question Nos. 18 and 19

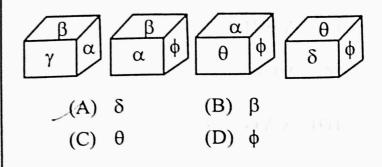
Read the information given below and then answer the questions that follow:

Eight friends P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting in a circle facing the center. Q is sitting between V and S. W is third to the left of Q and second to the right of P. R is sitting between P and V. Q and T are not sitting opposite to each other.

- 18. Who is third to the left of S?
  - (A) *U*
  - (B) T
    - (C) P
    - (D) None of these



- 19. Which of the following statements is not correct?
  - (A) S and P are sitting opposite to each other
  - (B) R is third to the right of S
  - (C) T is sitting between U and S
    - (D) P is sitting between R and U
- 20. Which symbol will be on the face opposite to the face with symbol  $\alpha$ ?



प्रन सं. 21 एवं 22 के लिए निर्देश

परिस्थित का अध्ययन कीजिए तथा दिए गए विकल्पों में से किए जाने वाले कार्य को चुनिए :

- 21. आप एक कंसल्टेन्सी में आई.टी. विशेषज्ञ हैं, लेकिन आपको जो कार्य सौंपा गया है वह मानव संसाधन से जुड़ा हुआ है, जिसमें आप सीमित ज्ञान रखते हैं। आप क्या करेंगे?
  - (A) सीमित मात्रा में कार्य करेंगे तथा उसे बॉस के पास भेज देंगे
  - (B) अपने सहकर्मियों से सहयोग लेंगे तथा सारे तौर-तरीके सीख लेने के उपरांत अपने वरिष्ठ को बता देंगे कि अपने कार्य को संपादित करने में आपने एक सहयोगी की सहायता ली है
  - (C) कार्य दिए जाने के समय ही आप अपने बॉस को बता देंगे कि इस कार्य से संबंधित अनुभव आपके पास नहीं है
  - (D) अपने वरिष्ठ को लिखित ढंग से बता देंगे कि इस कार्य से आपका कोई संबंध नहीं है।
- 22. आप एक कारखाना के मालिक हैं। एक दिन कारखाने में शोर-गुल होने लगी तथा आपको बताया गया कि दो मजदूरों पर लोहे की एक छड़ गिर गई है। वे लोग बुरी तरह घायल हो गए हैं तथा उनके शरीर से खून बह रहा है। सभी लोग आतंकित हैं। आपको क्या करना चाहिए?

(A) परिस्थिति को संभालने हेतु पुलिस को बुला लेना चाहिए

(B) मजदूरों से कहना चाहिए कि वे लोग अपने-अपने काम पर ध्यान दें

(C) मजदूर संघ के नेता को बुलाकर उसके साथ इस विषय में विचार-विमर्श करना चाहिए

(D) घायल मजदूरों की तत्काल चिकित्सा की व्यवस्था करनी चाहिए

#### Direction for Question Nos. 21 and 22

Study the situation and choose the course of action from the options provided:

- 21. You are the IT expert in a consultancy, but the work assigned to you pertains to Human Resources, an area in which you have limited knowledge. What will you do?
  - (A) Do limited job and send it to the boss
  - (B) Take help from co-workers and after learning the ropes dispose the work and inform the senior that you have taken the help of a fellow worker to finish the job
- (C) At the time of assignment, you will inform the boss about not having relevant experience
- (D) Inform the senior in writing that this work is not of any concern of you
- 22. You own a factory. One day, there is noise in the factory and you are told that an iron rod has fallen on two workers. They are badly injured and are bleeding. Everybody is in panic. What should you do?
- (A) Call the police to control the situation
- (B) Tell the labourers to mind their own business
- (C) Call the union leader and discuss the matter with him
  - (D) Get immediate medical attention to the injured labourers

## प्रश्न सं. 23–27 के लिए निर्देश

कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करके निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक शीर्ष कॉलेज के एम.बी.ए. में दाखिले के लिए उम्मीदवार का चयन करने की शर्तें निम्नलिखित हैं :

- 1 अगस्त, 2017 को उम्र 25 वर्ष से *(i)* ज्यादा न हो
- न्यूनतम 80% के साथ दसवीं पास हो (ii)
- (iii) किसी भी विषय में न्यूनतम 70% के साथ 12वीं पास हो
- (iv) समूह चर्चा में 70% हासिल किया हो
- व्यक्तिगत साक्षात्कार में न्यूनतम 60% हासिल (v)किया हो

उस उम्मीदवार के संबंध में, जो निम्नलिखित के अलावा सभी शर्तें पूरी करता है—

- में न्यूनतम 12 कक्षा (iii), उपरोक्त (a) 60% हासिल किया है, लेकिन 12वीं कक्षा में विज्ञान लिया है। उसका मामला एम.बी.ए. के विभागीय प्रधान को भेजा जाना है
- उपरोक्त (v), व्यक्तिगत साक्षात्कार में 50% (b) हासिल किया है, उसका मामला एडिमशन कमिटि को भेजा जाना है

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में एक उम्मीदवार का विवरण दिया गया है। आपको उपरोक्त स्थितियों एवं प्रत्येक प्रश्न में दी गई जानकारी के आधार पर कार्रवाइयों में से एक का चुनाव करना होगा और उस कार्रवाई की संख्या को अपने उत्तर में चिह्नित करना होगा। आप प्रत्येक प्रश्न में दी गई जानकारी के अलावा और कुछ नहीं मान सकते हैं। ये सभी मामले 1 अगस्त, 2017 के अनुसार हैं।

अब प्रत्येक प्रश्न में दी गई सूचना को पढ़ें एवं तदनुसार अपना उत्तर चिह्नित करें।

## Direction for Question Nos. 23-27

Study the statements carefully and answer the following questions:

Following are the conditions for selecting candidate for MBA in a top college:

The candidate must—

- be not more than 25 years of age on 1 August, 2017
- be a 10th pass with minimum 80% (ii) marks
- (iii) be a 12th pass in any discipline with minimum 70% marks
- have secured minimum 70% in Group Discussion
- minimum 60% in have secured Personal Interview

In the case of candidate who fulfils all the conditions except—

- At (iii) above, but has secured at least 60% in Class 12th but had Science in Class 12th, his/her case is to be referred to departmental head of MBA
- At (v) above, but has secured at least (b) 50% in Personal Interview, his/her case is to be referred to admission committee

In each question below, details of one candidate are provided. You have to take one of the following courses of actions based on the conditions given above and the information provided in each question and mark the number of that course of action as your answer. You are not to assume anything other than the information provided in each question. All these cases are given to you as on 1 August, 2017.

Now read the information provided in each question and mark your answer accordingly. Set-D

- 23. सुशान्त ने 12वीं में विज्ञान में 85% और 10वीं में 90% हासिल किया। उसने व्यक्तिगत साक्षात्कार में 61% और समूह चर्चा में 74% हासिल किया। उसका जन्म 24 अप्रैल, 1994 को हुआ था:
  - (A) मामले को एम.बी.ए. के विभागाध्यक्ष को भेजा जाना है
  - (B) उम्मीदवार को चुना जाना है
  - (C) उम्मीदवार को नहीं चुना जाना है
- (D) उपलब्ध कराया गया डेटा निर्णय लेने के लिए अपर्याप्त है
- 24. दीक्षान्त ने 12वीं में विज्ञान विषय में 67% और 10वीं में 92% हासिल किया। उसने व्यक्तिगत साक्षात्कार में 85% और समूह चर्चा में 82% हासिल किया। उसका जन्म 12 सितम्बर, 1995 को हुआ था:
  - (A) उम्मीदवार को चुना जाना है
  - (B) डेटा निर्णय लेने के लिए अपर्याप्त है
  - (C) मामले को एडिमशन किमिटि के पास भेजा जाना है
  - (D) मामले को एम.बी.ए. के विभागाध्यक्ष के पास भेजा जाना है

- 23. Sushant scored 85% in 12th in Science Stream and 90% in 10th class. He scored 61% in Personal Interview and 74% in Group Discussion. He was born on 24th April, 1994:
  - (A) Case is to be referred to departmental head of MBA
    - (B) Candidate is to be selected
    - (C) Candidate is not to be selected
    - (D) Data provided are inadequate to take a decision
  - 24. Dikshant scored 67% in 12th in Science Stream and 92% in 10th class. He scored 85% in Personal Interview and 82% in Group Discussion. He was born on 12th September, 1995:

ME OF COOL DESIGN OF THE PROPERTY.

- (A) Candidate is to be selected
- (B) Data inadequate to take a decision
- (C) Case is to be referred to admission committee
- (D) Case is to be referred to departmental head of MBA

- 5. ऋषभ ने 12वीं में कला विषय में 75% और 10वीं में 95% हासिल किया। उसने व्यक्तिगत साक्षात्कार में 55% और समृह चर्चा में 76% हासिल किया। उसका जन्म 19 नवम्बर, 1993 को हुआ था:
  - (A) मामले को एम.बी.ए. के विभागाध्यक्ष के पास भेजा जाना है
  - (B) उम्मीदवार को चुना जाना है
  - (C) उम्मीदवार को नहीं चुना जाना है
  - (D) मामले को एडमिशन कमिटि के पास भेजा जाना है
- रोशनी ने 12वीं में 69% और दसवीं में 87% हासिल किया। उसने व्यक्तिगत साक्षात्कार में 62% और समूह चर्चा में 74% हासिल किया। उसका जन्म 13 दिसम्बर, 1992 को हुआ था :
  - (A) डेटा निर्णय लेने के लिए अपर्याप्त है
  - मामले को एडिमशन कमिटि के पास भेजा जाना है
  - (C) उम्मीदवार को नहीं चुना जाना है
  - (D) उम्मीदवार को चुना जाना है।
- शेखर ने 12वीं में वाणिज्य विषय में 65% और 27. 10वीं में 85% हासिल किया। उसने व्यक्तिगत साक्षात्कार में 65% और समूह चर्चा में 80% हासिल किया। उसका जन्म 29 अगस्त, 1995 को हुआ था :
  - (A) उम्मीदवार को चुना जाना है
  - (B) मामले को एम.बी.ए. के विभागाध्यक्ष के पास भेजा जाना है
  - (C) मामले को एडिमशन कमिटि के पास भेजा जाना है
  - (D) उम्मीदवार को नहीं चुना जाना है

- 25. Rishabh scored 75% in 12th in An Stream and 95% in 10th class. H. scored 55% in Personal Interview and 76% in Group Discussion. He was born on 19th November, 1993:
  - (A) Case is to be referred to departmental head of MBA
  - Candidate is to be selected (B)
  - (C) Candidate is not to be selected
  - (D) Case is to be referred to admission committee
  - Roshni scored 69% in 12th and 87% 26. in 10th class. She scored 62% in Personal Interview and 74% in Group Discussion. She was born on 13th December, 1992:
    - (A) Data inadequate to take 2 decision
    - (B) Case is to be referred to admission committee
    - (C) Candidate is not to be selected
    - (D) Candidate is to be selected
  - Shekhar scored 65% in 12th in 27. Commerce Stream and 85% in 10th class. He scored 65% in Personal and 80% in Interview Discussion. He was born on 29th August, 1995:
    - (A) Candidate is to be selected
    - (B) Case is to be referred 10 departmental head of MBA
    - (E) Case is to be referred to admission committee
    - (D) Candidate is not to be selected

28. स्थिति को पढ़िए और उपलब्ध कराए गए विकल्पों में से सर्वश्रेष्ठ कार्रवाई का चुनाव कीजिए:

आपके वरिष्ठ अधिकारी नें आपको दो दिनों के भीतर एक विषय पर एक प्रस्तुति देने के लिए कहा है। आप आधी रात तक जगकर इसे समाप्त कर लेते हैं। फिर भी, वास्तविक प्रस्तुति के दौरान आपका अधिकारी निराश हो जाता है और आपको फटकार लगाता है। आपकी प्रतिक्रिया क्या होगी?

- (A) तुरंत जगह छोड़ देंगे
- (B) नौकरी से इस्तीफा दे देंगे
  - (C) प्रतिक्रिया करेंगे और अधिकारी पर चिल्लाएँगे
  - (D) फीडबैक मॉॅंगेंगे और आश्वस्त करेंगे कि आप त्रुटियों को ठीक कर लेंगे
- 29. आप निर्धारित अवधि में पूर्ण की जाने वाली एक परियोजना में लगे हैं। परियोजना-समीक्षा बैठक के दौरान आपको ज्ञात होता है कि दलीय सदस्यों से प्राप्त सहयोग में कमी की वजह से इस परियोजना के निष्पादन में विलम्ब होने की संभावना है। आपको क्या करना चाहिए?
  - (A) कारणों का उल्लेख करते हुए समयाविध वढ़ाने की माँग करनी चाहिए
  - (B) दलीय सदस्यों को बदल देने की माँग करनी चाहिए
  - (C) असहयोग के कारणों की जाँच-पड़ताल करनी चाहिए
  - (D) असहयोग के मुद्दे पर दलीय सदस्यों को चेतावनी देनी चाहिए

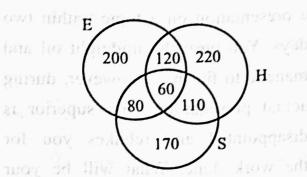
28. Read the situation and choose the best course of action from the options provided:

Your superior has asked you to give a presentation on a topic within two days. You burn the midnight oil and manage to finish it. However, during actual presentation your superior is disappointed and rebukes you for the work done. What will be your reaction?

- (A) Leave the place immediately
- (B) Resign from the job
- (C) React and shout at the superior
- (D) Ask for feedback and assure that you will rectify the errors
- 29. You are handling a time-bound project.

  During the project review meeting,
  you find that the project is likely to get
  delayed due to lack of co-operation of
  the team members. What should you
  do?
  - (A) Ask for extension of time citing reasons
  - (B) Ask for the replacement of team members
    - (C) Look into reasons for noncooperation
    - (D) Warn the team members for their non-cooperation

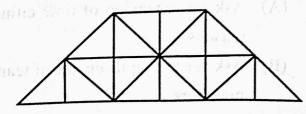
30. हिन्दी (H), अंग्रेजी (E) और संस्कृत (S) के संबंध में 960 व्यक्तियों के ज्ञान के सर्वेक्षण का परिणाम नीचे दिया गया है:



तीनों भाषाओं को जानने वालों का संस्कृत न जानने वालों के साथ अनुपात क्या है ?

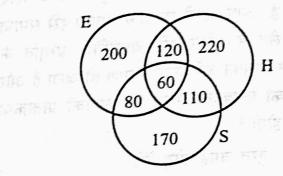
- (C) React and smooths  $1\frac{1}{2}$   $(A)^{n_{\text{the }}}$  (A) has for feedback in  $\frac{1}{2}$  assure that
  - (B)  $\frac{1}{10}$  of various flow one
- 19. You are nandling a transformal project on  $\frac{10}{17}$  (C) ring.

  South that the project is discovered as
  - (D)  $\frac{5}{27}$
- 31. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



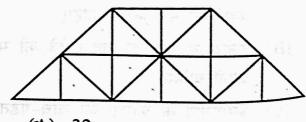
- nea (A) 32 to another of the Mood (3)
  - (B) 36
- wied (C) 134 gbgs meet odt mis (C)
  - (D) 31

30. A result of a survey of 960 persons with respect to their knowledge of Hindi (H), English (E) and Sanskrit (S) is given below:



What is the ratio of those who know all the three languages to those who do not know Sanskrit?

- $A) \frac{1}{9}$
- (B) 1/10 1 1/10
  - (C)  $\frac{10}{17}$
  - (D)  $\frac{5}{27}$
- 31. How many triangles are there in the given figure?



- (A) 32
  - (B) 36
  - (C) 34
  - (D) 31

$$\frac{7}{9}$$
,  $\frac{2}{5}$ ,  $\frac{3}{8}$  और  $\frac{5}{11}$ 

- (A)  $\frac{2}{5}$
- (B)  $\frac{3}{8}$
- (D)  $\frac{5}{11}$  (8)
- 33. सबसे छोटी संख्या, जिसे 756896 में जोड़ कर 11 का गुणक प्राप्त किया जा सके, होगी :
- (B) 2
- (C) 3 (D) 5
- 34. एक सामान को 595 रु. में बेचने पर 15% का नुकसान होता है। 23% लाभ प्राप्त करने के लिए इसे बेचना होगा :
  - (A) 850 रु. में
  - (B) 921 रु. में
  - (E) 795 克. 节 (G) (C)
    - (D) 861 रु. में
- अपनी सामान्य गति के 45% पर चलते हुए एक आदमी 1 घंटे 50 मिनट देरी से अपने गंतव्य 35. स्थल पर पहुँचता है। गंतव्य स्थल पर पहुँचने में लगने वाला सामान्य समय ज्ञात कीजिए:
  - (A) 2 घंटे
  - (B) 3 घंटे
  - (C) 1½ घंटे
  - (D) 2½ घंटे

32. Which one of the following is greatest?

$$\frac{7}{9}$$
,  $\frac{2}{5}$ ,  $\frac{3}{8}$  and  $\frac{5}{11}$ 

- (A)  $\frac{2}{5}$  (B)  $\frac{3}{8}$
- (C)  $\frac{7}{9}$  (D)  $\frac{5}{11}$
- The smallest number, which should be added to 756896 so as to obtain a 33. multiple of 11, will be:
  - (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 5
- When an article is sold for Rs. 595, 34. there is a loss of 15%. To gain 23%, it should be sold for: 5.000 (A)
  - (A) Rs. 850
  - (B) Rs. 921
  - (C) Rs. 795
  - (D) Rs. 861
- 35. Walking at 45% of his usual speed, a man reaches his destination 1 hour 50 minutes late. Find the usual time to reach the destination:
  - (A) 2 hr
  - (B) 3 hr
  - (C) 1½ hr
    - (D) 2½ hr

- **36.** 132, 156 और 192 का म.स.प. (एच. सी.एफ.) x है ; 105, 150 और 210 का म.स.प. y है और 112, 196 और 210 का म.स.प. z है। सबसे बड़ा म.स.प. कौन है ?
  - (A) x
  - (B) y
  - (C) z
  - s ा (D) सभी बराबर हैं
  - 37. 1,000 रु./कि.ग्रा. वाली धातु A और 700 रु./कि.ग्रा. वाली धातु B को मिलाकर 2:3 के अनुपात में एक मिश्र धातु बनाई गई है। 15 किलोग्राम ऐसी धातु बनाने में कितनी लागत आएगी?
    - (A) 9,800 v. and bloomed influence
    - (B) 8,200 रु.
    - (C) 12,300 रु.
    - (D) 12,800 रु.
    - 38. 12 पुरुष, 11 महिलाओं और 8 बच्चों में 1020 चॉकलेटें बाँटी जानी हैं। प्रत्येक पुरुष, महिला और बच्चा 3 : 3 : 2 के अनुपात में चॉकलेट पाएगा। पुरुषों के हिस्से में कितनी चॉकलेटें आएँगी?
      - (A) 324
      - (B) 432
      - (C) 540
      - (D) 450

- 36. HCF of 132, 156 and 192 is x, HCF of 105, 150 and 210 is y, and HCF of 112, 196 and 210 is z. Which is the greatest HCF?
  - (A) x
  - (B) *y*
  - (C) z
  - (D) All are equal
  - A costing Rs. 1,000/kg and metal B costing Rs. 700/kg in the ratio 2:3. What is the cost of 15 kilograms of this alloy?
    - (A) Rs. 9,800
    - (B) Rs. 8,200
    - (C) Rs. 12,300
      - (D) Rs. 12,800
  - 38. 1020 chocolates are to be divided between 12 men, 11 women and 8 children. Each man, woman and child will get chocolates in the ratio of 3:3:2. What will be the share of men?
    - (A) 324
    - (B) 432
    - (C) 540
    - (D) 450

8 18 2

- 39. एक आयताकार पार्क की लंबाई को 20% बढ़ा दिया जाता है और इसकी चौड़ाई को 10% घटा दिया जाता है। आयताकार पार्क के क्षेत्र में वृद्धि/कमी को ज्ञात कीजिए:
  - (A) 12% वृद्धि
  - (B) 8% कमी
  - (C) 8% वृद्धि
  - (D) 12% कमी
- 40. यदि एक आयताकार बॉक्स की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई 5:4:3 के अनुपात में है और इसका आयतन 12960 घन से.मी. है, तो आयताकार बॉक्स की लंबाई होगी:
  - (A) 20 से.मी.
- (B) 25 से.मी.

MA) 450 gallons

- (C) 30 से.मी.
- (D) 24 से.मी.
- 41. प्रतिवर्ष 15% पर 2 वर्ष के लिए एक निश्चित राशि पर सरल और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर 90 रु. है। राशि ज्ञात कीजिए:
  - (A) 4,500 रु.
- (B) 4,000 で.
- (C) 3,500 रु.
- (D) 4,200 で.
- 42. जब किसी वस्तु की कीमत में 35% की कमी हुई तो उसकी बिक्री में 80% की वृद्धि हुई। यदि राजस्व प्राप्ति में x% की वृद्धि हुई, तो x का मान होगा:
  - (A) 13
- (B) 17
- (C) 19
- (D) 15 (G)

- 39. The length of a rectangular park is increased by 20% and its breadth is decreased by 10%. Find the increase/decrease in area of the rectangular park:
  - (A) Increased by 12%
  - (B) Decreased by 8%
  - (C) Increased by 8%
  - (D) Decreased by 12%
- 40. If the length, breadth and height of a rectangular box are in the ratio of 5:4:3 and its volume is 12960 cubic cm, then the length of the rectangular box will be:
  - (A) 20 cm
- (B) 25 cm
- (C) 30 cm
- (D) 24 cm
- 41. The difference between simple and compound interest on a certain sum of money for 2 years at 15% per annum is Rs. 90. Find the sum:
  - (A) Rs. 4,500
- (B) Rs. 4,000
- (C) Rs. 3,500
- (D) Rs. 4,200
- by 35%, then its sale was increased by 80%. If there is an increase of x% in the receipt of the revenue, then the value of x will be:
  - (A) 13
- (B) 17
- (C) 19
- (D) 15

- 43. दो पाइप A और B क्रमश: 40 और 48 मिनट में एक टैंक भर सकते हैं और एक वेस्ट पाइप प्रति मिनट 5 गैलन खाली कर सकता है। एक साथ तीनों पाइप खोल देने पर टैंक 30 मिनट में भर सकता है। टैंक की क्षमता है:
  - (A) 450 गैलन
  - (B) 500 गैलन
  - (C) 400 गैलन
  - (D) 480 गैलन
- 44. एक व्यक्ति 15,400 रु. में 5 मेजें और 9 कुर्सियाँ खरीदता है। वह मेज को 10% एवं कुर्सियों को 20% लाभ पर बेच देता है। यदि सभी मेजों और कुर्सियों को बेचकर 2,080 रु. का लाभ होता है, तो 7 कुर्सियों का लागत मूल्य क्या है?
  - (A) 4,900 रु.
  - (B) 4,130 を.
  - (C) 4,200 रु.
  - (D) 3,990 रु.
  - 45. यदि a+b+c=8 और ab+bc+ca=1 है, तो ज्ञात कीजिए कि bc(b+c)+ca(c+a)+ab(a+b)+3abc=?
    - (A) 4
    - (B) 1
    - (C) 2
    - (D) 8

- 43. Two pipes A and B can fill a  $tank_{in}$  40 and 48 minutes respectively, and a waste pipe can empty 5 gallons per minute. All the three pipes working together can fill the tank in 30 minutes. The capacity of the tank is:
  - (A) 450 gallons
    - (B) 500 gallons
    - (C) 400 gallons
    - (D) 480 gallons
- A person buys 5 tables and 9 chairs for Rs. 15,400. He sells the tables at 10% profit and chairs at 20% profit. If his total profit on selling all the tables and chairs is Rs. 2,080, what is the cost price of 7 chairs?
  - (A) Rs. 4,900
  - (B) Rs. 4,130
  - (C) Rs. 4,200
    - (D) Rs. 3,990
- 45. If a + b + c = 8 and  $ab + bc + ca^{2}$ 1, then find  $bc(b + c) + ca(c + a)^{2}$  ab(a + b) + 3abc = ?
  - (A) 4
  - (B) 1
  - (C) 2
  - (D) 8

यदि  $(x+y)^3 + 8(x-y)^3 =$  $(3x + Ay)(3x^2 + Bxy + Cv^2)$ 

है, तो (C-A+B) का मान होगा:

- (A) 0
- (B) 3
- (C) 2
- (D) 4
- एक बेलनाकार स्तंभ का वक्रपृष्ठ तल 264 वर्ग मीटर है और इसका आयतन 924 घन मीटर है। उसके व्यास और ऊँचाई का अनुपात ज्ञात कीजिए:
  - (A) 3:7 december (B) 7:3
  - (C) 6:7
- (D) 7:6
- 48.  $\triangle ABC$  में  $\angle A = 48^{\circ}$  है। यदि  $\angle B$  और  $\angle C$ के द्विभाजक I पर मिलते हैं, तो ∠BIC का माप होगा:
  - (A) 119°
- 138°
- (C) 114°
- (D) 102°
- हरि और मोहन एक काम क्रमश: 20 और 25 49. दिनों में कर सकते हैं। एक साथ 10 दिनों तक काम करने के बाद उन्होंने बीमार होने के कारण काम छोड़ दिया और श्याम ने बाकी काम 3 दिनों में खत्म कर दिया। श्याम को अकेले पूरा काम खत्म करने में कितने दिन लगते?
  - (A) 32 दिन
- (B) 28 दिन
- (C) 29 दिन
- (D) 30 दिन

**46.** If  $(x+y)^3 + 8(x-y)^3 =$  $(3x + Ay)(3x^2 + Bxy + Cy^2),$ 

then the value of (C - A + B) will be:

- (A) 0 (B) 3

  - (C) 2
- (D)
- The curved surface area of a cylindrical 47. pillar is 264 m<sup>2</sup> and its volume is 924 m<sup>3</sup>. Find the ratio of its diameter and its height:
- (A) 3:7 (B) 7:3

  - (C) 6:7 (D) 7:6
- In  $\triangle ABC$ ,  $\angle A = 48^{\circ}$ . If the bisectors of 48.  $\angle B$  and  $\angle C$  meet at I, then the measure of  $\angle BIC$  will be:
  - (A) 119°
- 138° (B)
- (C) 114°
- 102° (D)
- 49. Hari and Mohan can do a work in 20 and 25 days respectively. After doing collectively 10 days of work, they leave the work due to illness and Shyam completes rest of the work in 3 days. How many days Shyam alone can take to complete the whole work?
  - (A) 32 days
    - (B) 28 days
  - (C) 29 days
- (D) 30 days

#### प्रश्न सं. 50 एवं 51 के लिए निर्देश

नीचे दिए गए प्रश्नों में प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन शामिल हैं। आपको प्रश्न और कथनों का अध्ययन करना होगा और यह तय करना होगा कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/से कथन आवश्यक है/हैं।

- 50. अर्णव की वर्तमान आयु कितनी है?
- I. पाँच वर्ष पूर्व अर्णव की उम्र उसके बेटे के उस समय की उम्र से दुगनी थी
- II. अर्णव और उसके बेटे की वर्तमान उम्र 11:6 के अनुपात में है
  - III. अब से पाँच वर्ष बाद अर्णव और उसके बेटे की उम्र का अनुपात 12 : 7 हो जाएगा
- (A) I, II और III
  - (B) सिर्फ II और III
  - (C) तीनों में से कोई दो
  - (D) सिर्फ I और III
- 51. धारा की गति क्या है ?
- ता ं ा. प्राप्ति स्थिर पानी में नाव की गति 8 कि.मी./घं.
- II. नाव बहाव की दिशा में 11 कि.मी./घं की रफ्तार से दौड़ती है
- III. स्थिर जल एवं वहाव की दिशा में नाव की रफ्तार का अंतर 3 कि.मी./घं. है
  - (A) तीनों में से कोई एक
  - (B) सिर्फ I और II
  - (C) सिर्फ III
  - (D) I और II एक साथ अथवा सिर्फ III

#### Direction for Question Nos. 50 and 51

Each of the questions given below consists of a question followed by three statements. You have to study the question and the statements, and decide which of the statements is/are necessary to answer the question.

- 50. What is Arnav's present age?
- I. Five years ago, Arnav's age was double that of his son's age at that time
  - II. Present ages of Arnav and his son are in the ratio of 11:6
  - III. Five years hence, the ratio of Arnav's age and his son's age will become 12:7
  - (A) I, II and III
  - (B) Only II and III
  - (C) Any two of the three
  - (D) Only I and III
- 51. What is the speed of the current?
  - I. Speed of the boat is 8 km/hr in still water
  - II. The boat runs at a speed of 11 km/hr downstream
  - III. The difference between the speeds of the boat while travelling in still water and downstream is 3 km/hr
  - (A) Any one of the three
  - (B) Only I and II
  - (C) Only III
  - (D) Either I and II together or only III

पाई-53 <sup>हे</sup> एक

प्रश्न

*C, 1* ब्रेक

52

5

पूर्व सं. 52 एवं 53 के लिए निर्देश

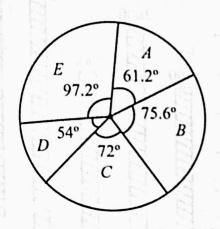
पूर्व सं. 52 एवं 53 के लिए निर्देश

पूर्व का अध्ययन कीजिए तथा प्रश्न सं. 52 और

53 के उत्तर दीजिए :

्क एम.बी.ए. कार्यक्रम में विभिन्न क्षेत्रों (A, B, C, D और E) में विशेषज्ञता के संदर्भ में छात्रों का C क्विन-अप (डिग्री-वार)

छात्रों की कुल संख्या = 2100



- 52. E में विशेषज्ञता प्राप्त छात्रों की संख्या C में विशेषज्ञता प्राप्त छात्रों से कितने प्रतिशत अधिक है?
  - (A) 25.9%
- (B) 35%
- (C) 32%
- (D) 31.4%
- 53. A और B में विशेषज्ञता प्राप्त छात्रों की संख्या C और D में विशेषज्ञता प्राप्त छात्रों से x ज्यादा है, जो निम्नांकित के बीच है :
  - (A) 65 और 70
  - (B) 55 और 60
  - (C) 60 और 65
  - (D) 50 और 55

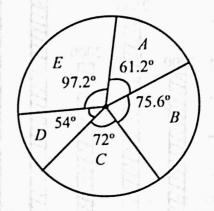
CIM-2

Direction for Question Nos. 52 and 53

Study the pie-chart and answer Question Nos. 52 and 53:

Break-up (degree-wise) of students in terms of specialisation in different areas (A, B, C, D and E) in an MBA program

Total number of students = 2100



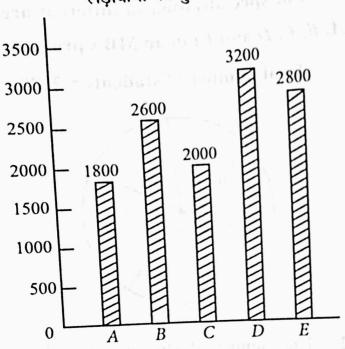
- 52. The number of students specialising in E is what percent more than that of students specialising in C?
  - (A) 25.9%
- (B) 35%
- (C) 32%
- (D) 31.4%
- 53. The total number of students specialising in A and B exceeds the total number of students specialising in C and D by x, which lies between:
  - (A) 65 and 70
  - (B) 55 and 60
    - (C) 60 and 65
    - (D) 50 and 55

[23]

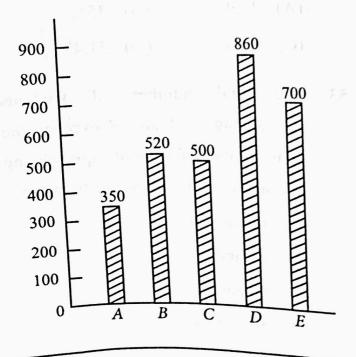
# प्रश्न सं. 54 एवं 55 के लिए निर्देश

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन कर प्रश्न सं. 54 और 55 के उत्तर दीजिए :

A, B, C, D और E विद्यालयों में लड़के और लड़कियों की कुल संख्या

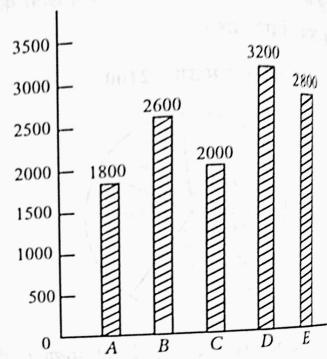


A, B, C, D और E विद्यालयों के लड़कों और लड़कियों की संख्या में अंतर

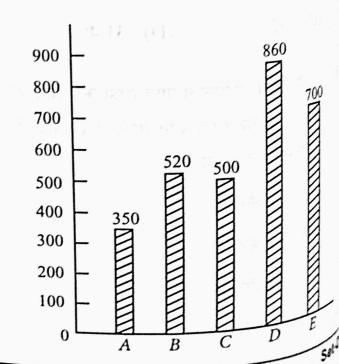


Direction for Question Nos. 54 and 55
Study the following bar graph and area Question Nos. 54 and 55:

Total number of boys and girls A, B, C, D and E



Difference between the number of both and girls in schools A, B, C, D and E



54.	विद्यालय C के लड़कों की संख्या उस विद्यालय
54.	के कुल विद्यार्थियों का कितना प्रतिशत है ?

- (A) 60% (B) 75%
- (C) 62.5%

55. विद्यालय 
$$B$$
 के लड़कों एवं विद्यालय  $D$  की लड़िकयों का अनुपात क्या है?

- (A) 3:4
- (B) 4:3
- (C) 13:11

 $\triangle$  ABC में D और E क्रमशः AB और AC 56. भुजाओं के बिन्दु इस प्रकार हैं कि DE, BC के समानान्तर है। यदि AD: DB = 3: 4 है, तो समलंब DECB और  $\triangle$  ADE के क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा?

- (A) 27:64
- (B) 9:49
- (C) 9:40
- (D) 3:7

57. एक बल्लेबाज 16 पारियों में एक निश्चित औसत से रन बनाता है। 17वीं पारी में वह 102 रन बनाता है, जिससे उसका औसत 4 और बढ़ जाता है। 17वीं पारी के बाद उसका औसत क्या t?codemna and seel at tone

- (A) 27
- (B) 34
- (C) 31
- (D) 38

The number of boys in school C is 54. what percentage of the total number of students in that school?

- (A) 60%
- (B) 75%
- (C) 62.5%
- (D) 67.5%

What is the ratio of number of boys 55. in school B to the number of girls in school D?

- (A) 3:4
- (B) 4:3
- (C) 13:11 (D) 12:13

In  $\triangle$  ABC, D and E are the points on **56.** sides AB and AC respectively such that DE is parallel to BC. If AD : DB =3: 4, then what is the ratio of area of  $\triangle ADE$  to that of the trapezium DECB?

- (A) 27:64
- (B) 9:49
- 9:40

A batsman has a certain average of runs for 16 innings. In the 17th innings, he makes a score of 102 runs, thereby increasing his average by 4. What is his average after the 17th innings?

- (A) 27
- (B) 34 (A)
- (C) 31
- (D) 38

प्रश्न सं. 58 एवं 59 के लिए निर्देश प्रश्न सं 58 और 59 के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित पाई-चार्ट एवं सारणी का अध्ययन कीजिए:

एक विश्वविद्यालय के विभिन्न क्षेत्रों में भर्ती किए गए विद्यार्थियों की कुल संख्या = 5000



#### विभिन्न क्षेत्रों में वितरित विद्यार्थियों की संख्या

मांक्य वर्त क्षेत्र	लड़कों की सं.
एम. बी. ए.	56%
🔻 🕔 बी. फर्मा 🖂	44%
फैशन डिजाइनिंग	65%
होटल मैनेजमेंट	72%
अर्थशास्त्र	68%
इंजीनियरिंग	80% (A.)

- 58. फैशन डिजाइनिंग की लड़िकयों एवं होटल मैनेजमेंट की लड़िकयों के बीच कितने का अंतर A batsusa has a certain aver gie of
- (A) 41 de (B) 29
- rdor (C) = 21 20 (D) 37 stem of
- 59. बी. फर्मा की लड़िकयाँ इंजीनियरिंग के लड़कों की तुलना में कितने प्रतिशत कम हैं?

  - (A) 49% (B) 58%

  - (C) 42% (D) 33.3%

Direction for Question Nos. 58 and 59 Study the following pie-chart and table h answer Question Nos. 58 and 59.

Total number of students admitted in a university in various fields = 5000



#### Distribution of the number of students into various fields

Fields	No. of Boys
MBA TO S	56%
B. Pharma	44%
Fashion Designing	65%
Hotel Management	72%
Economics	68%
Engineering	80%

- What is the difference between number **58.** of girls in Fashion Designing and number of girls in Hotel Management!
- (A) 41 (B) 29
- (C) 21 (D) 37
- 59. By what percent number of girls in B. Pharma is less than number of boys in Engineering?
  - (A) 49%
- 58% (B)
- (C) 42%
- 33.3% (D)

60.

61.

62.

नीवे दिए गए चार विकल्पों में से उस एक विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह जुड़ा हुआ है जिस तरह पहले शब्द से दूसरा शब्द जुड़ा हुआ है:

भूटान: नगलट्रम:: ईरान:?

- (A) दिनार
- (B) रियाल
- (C) शेकेल
- (D) यूरो
- 61. किसी एक खास कूट भाषा में 'FEATURE' को 'UVZGFIV' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'CHARACTER' को क्या लिखा जाएगा?
  - (A) XSZJZYGVJ
  - (B) XSZIZXGVI
  - (C) DSZJZYGXJ
  - (D) XSZJZXHYJ
  - 62. नीचे दिए गए चार विकल्पों में से उस एक विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी तरह जुड़ा हुआ है जिस तरह पहली संख्या से दूसरी संख्या जुड़ी हुई है:

े गाउनीय 7:336::11:?<sup>\*</sup> विकासी समी

- (A) 1210
- (B) 990
- (C) 1320
- (D) 1122

60. Select one option out of the four options given below which is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word:

Bhutan: Ngultrum:: Iran:?

- (A) Dinar
- (B) Rial
- (C) Shekel
- (D) Euro of more as solved 6. 26
- 61. In a certain code language, 'FEATURE' is written as 'UVZGFIV'. How will 'CHARACTER' be coded as in that language?
  - (A) XSZJZYGVJ
- (B) XSZIZXGVI
  - (C) DSZJZYGXJ
  - (D) XSZJZXHYJ
- 62. Select one option out of the four options given below which is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number:

7:336::11:?

- (A) 1210 and the sec (A)
  - (B) 990
  - (C) 1320
  - (D) 1122

THE REST OF SAID,

63. निम्नलिखित में से किस वर्ण का उच्चारण 'तालु'	68. 'खेत रहना' मुहाबरे का सही अर्थ क्या होगा। (A) शहीद होना (B) सफल होना	73.
से होता है ?	(C) निराश होना (D) लाभान्वित होन	1 1974
(C) ष (D) श  64. 'जिसका मूल्य न आँका जा सके' वाक्यांश के लिए प्रयुक्त होने वाला एक शब्द क्या होगा?	69. ''नववर्ष मंगलमय हो'' किस तरह का वाक् है ? (A) विधानवाचक (B) इच्छावाचक (C) आज्ञावाचक (D) संकेतवाचक	74.
(C) मूल्यवान (D) मूल्यहीन (5. 'से' विभिक्त का प्रयोग किन दो कारकों में होता है?	70. 'हिंदी साहित्य का इतिहास' लिखने वाले प्रथम लेखक कौन थे? (A) आचार्य रामचंद्र शुक्ल	<b>75.</b>
(A) कर्म और करण (B) करण और अपादान (C) अपादान और अधिकरण (D) अपादान और सम्प्रदान	(B) शिवसिंह संगर (C) जॉर्ज ग्रियर्सन (D) गार्सा द तॉसी	76. 77.
66. 'अनासक्त' शब्द का सही संधि-विच्छेद क्या होगा? (A) अ + नासक्त	71. ''उससे दौड़ा नहीं जाता'' वाक्य में कौन-म वाच्य है ? (A) कर्तृवाच्य	12.12
(B) अन + असका (C) अन् + आसका	(B) कमवाच्य (C) भाववाच्य (D) इनमें से कोई भी नहीं	78.
(D) अना + सप्राचनिक्र का सही समास-विग्रह क्या	72. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द पु <sup>ल्लिंग है</sup>	
द्रोगा ?	(A) बात	79
(A) गृह आर प्रति	(B) रात (C) आय	CI
(B) गृह से पाराए (C) गृह के लिए कलह (1981 (3)) (D) गृह में कलह (1981 (3))	(D) व्यय 50 <sup>t</sup>	

(C) वृत्यानुप्रास (D) अंत्यानुप्रास (B) अंत्यानुप्रास (A) संज्ञा (B) सर्वनाम (C) विशेषण (D) क्रिया (C) क्रिया (D) क्रिया (C) क्रिया (D) क्रिया (C) क्रिया (D) क्रिया (C) क्रिया (D) क्रिया (D) क्रिया (C) क्रिया (D) क्रिया		
(A) पुरुषवाचक (B) निश्चयवाचक (C) सम्बन्धवाचक (D) अनिश्चयवाचक (D) अनिश्चयवाचक (E) संख्यावाचक विशेषण (E) संख्यावाचक विशेषण (E) वाच्य (E) कारक (C) वाच्य (E) कारक (C) लहरिया (E) कारक (C) लहरिया (D) लहटना (E) लहटना (E) लहरिया (D) लहटना (E) लहरिया (D) लहटना (E) लहरिया (D) लहटना (E) लहरिया (D) लहटना (E) लहरिया (E) लहरिया (E) सुम्बर (E) कुरिया (E) कोलिहा (E) कुरिया (E) कोलिहा (E) कुरिया (E) कोलिहा (E) कुरिया (E) कोलिहा (E) कुरिया (E) कोसमाढ़ी रें स्त्रीसमाढ़ी देशज शब्द है: (A) अन (B) अइ (C) अइया (D) अना (E) अहया (D) अना (E) सुम्बर (E) कुरिया (E) कुरिया (E) कुरिया (E) कुरिया (E) अहया	रूप है : (A) अपसरा (B) आपसरा	(A) दीपक (B) आम (C) टपरा (D) गमला
(C) विशेषण (D) क्रिया	(A) पुरुषवाचक (B) निश्चयवाचक (C) सम्बन्धवाचक (D) अनिश्चयवाचक 75. क्रिया के रूपान्तरण को कहते हैं: (A) विशेषण (B) सर्वनाम (C) वाच्य (D) कारक 76. 'लहुटना' का भाववाचक संज्ञा होगा: (C) लहरिया (D) लहटना 77. सकर्मक क्रिया है: (A) बिबता रोटी खा रही है (B) वह रो रहा है (C) राम मनन कर रहा है (D) गीता नाच रही है 78. माटी तन कच्चा है काया। सपना साँही जिनगी हे छाया॥ उपर्युक्त पंक्तियों में कौन-सा अलंकार है? (A) छेकानुप्रास (B) श्रुत्यानुप्रास (C) वृत्यानुप्रास (D) अंत्यानुप्रास (C) वृत्यानुप्रास (D) अंत्यानुप्रास	(A) सार्वनामिक विशेषण (B) गुणवाचक विशेषण (C) संख्यावाचक विशेषण (D) परिमाणबोधक विशेषण (E) परिमाणबोधक विशेषण (E) परिमाणबोधक विशेषण (E) तिरलोक (B) बरा साँहारी (C) तिरलोचन (D) राउत नाचा (E) तिरलोचन (D) राउत नाचा (E) सुष्यर (E) सुष्यर (E) सुष्यर (E) सुष्यर (E) सुष्पर (E) सुष्पर (E) कुरिया (E) कोलिहा (E) कुरिया (D) कोलिहा (E) अइया (D) अना (E) अइया (D) अना (E) अइया (D) अना (E) अइया (D) अना
		(C) मधुरस (D) सक्या [29] Set-D

87. प्रश्नवाचक सर्वनाम नहीं है :
(A) कोन्हों (B) कावर
(C) कतका (D) काकर
88. 'बिसराइन' में प्रत्यय है :
(A) राइन अव्यक्त (B) बिस
(C) अइ (D) अइन (1)
89. बोकरा-छेरी में कौन-सा समास है?
(A) कर्मधारय (B) द्विगु
(C) तत्पुरुष (D) द्वन्द्व
90. इनमें से भाववाचक संज्ञा है:
(A) मुसवा (B) लइका
(D) कोरी (D) कोरी
91. घनसियाम में समास है :
(A) कर्मधारय ∠(B) बहुन्रीहि
(C) द्वन्द्व (D) द्विगु
92. 'रॅंधनी खोली' में कौन-सा समास है ?
(A) द्वन्द्व समास
(B) अव्ययीभाव समास
(C) कर्मधारय समास
(D) तत्पुरुष समास
93. ''मैं जा रहा हूँ/रही हूँ'' का सही छत्तीसगढ़ी रूप
है : अवस्य क्षेत्रकात विकास के वितास के विकास के
(A) म जाथी (B) मैं हा जाओं
(C) मैं हा जात हों (D) मैं जातेंव

- भाषावैज्ञानिकों ने हिंदी भाषा को किली 94. उपभाषाओं में बाँटा है ? (A) 5 (B) 7 (C) 9 (D) इनमें से कोई भी नहीं 95. छत्तीसगढ़ी भाषा इनमें से किसके अंतर्गत् पड़ते 考? (A) पश्चिमी हिंदी (B) पूर्वी हिंदी (C) पहाड़ी हिंदी (D) इनमें से कोई भी नहीं 96. ''वह बालक रोता है'' वाक्य में 'वह' शब्द क्या है ? (A) संज्ञा (B) क्रिया (C) विशेषण (D) इनमें से कोई भी नहीं 97. 'नाग' शब्द का एक अर्थ होता है—'सर्प'। झ शब्द का दूसरा अर्थ क्या होता है? (A) बकरा (B) गदहा ∠(Ć) घोड़ा (D) हाथी
  - 98. हिंदी में प्रयुक्त होनेवाले संस्कृत के मूल शब्यें को क्या कहा जाता है ?
    - √(A) तत्सम (B) तद्भव
      - (C) देशज (D) इनमें से कोई भी नहीं
  - 99. 'मूक' का सही विलोम शब्द क्या होगा?
    - (A) बिधर (B) वाचाल
    - (C) शूक (D) इनमें से कोई भी <sup>नहीं</sup>
  - 100. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द शुद्ध  $^{\colored{k}^2}$ 
    - (A) नि:जीव (B) निरजीव
    - (D) निर्जीव (D) निर्जिव