



# UPSSSCPET 2021

Reasoning | English | Maths | Hindi | GK



२३ अगस्त



सुबह ९:०० बजे



# UPSSSC PREVIOUS YEARS QUESTIONS REASONING

If '+' stands for division, '÷' stands for multiplication, '×' stands for subtraction and '-' stands for addition, Which one of the following is correct?

(A) 
$$18 \div 6 - 7 + 5 \times 2 = 20$$

$$(B)$$
 18+6÷7×5–2=18

(C) 
$$18 \times 6 + 7 \div 5 - 2 = 16$$

**(D)** 
$$18 \div 6 \times 7 + 5 - 2 = 22$$

यदि '+' का अर्थ भाग देना है, '÷' का अर्थ गुणा करना है,'×' का अर्थ घटाना है और '–' का अर्थ जोड़ना है तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है।



# Which one of the following option would be a Meaningful order of the following words.

- 1. Elephant 2. Cat
- 3. Mosquito 4. Tiger
- 5. Whale

$$(C)/3, 2, 4, 1, 5$$
 (D) 2, 5, 1, 4, 3

निम्नलिखित दिये गये विकल्पों में से कौन सा विकल्प नीचे दिये गये शब्दों का सार्थक क्रम दर्शायेगा?

- 1. हाथी 2. बिल्ली
- 3. मच्छर 4. बाघ
- 5. ਛੇਕ
- (A) 5, 3, 1, 2, 4 (B) 1, 3, 5, 2, 4
- (C) 3, 2, 4, 1, 5 (D) 2, 5, 1, 4, 3



# Arrange the following words in a logical and

meaningful order.

1. Travel 2. Destination

3. Payment 4. Berth/Seat number

**5.** Reservation

**2**6. Availability of berth/seat for reservation

(A) 6, 2, 5, 4, 3, 1 (B) 5, 3, 4, 1, 6, 2

(C) 2, 6, 3, 5, 4, 1 (D) 1, 2, 5, 4, 3, 6

निम्नलिखित शब्दों का तार्किक एवं सार्थक क्रम ज्ञात करें ?

1. यात्रा 2. लक्ष्य (गन्तव्य)

3. भुगतान

4. बर्थ / सीट संख्या

आरक्षण

6. बर्थ की उपलब्धता / सीट हेतु आरक्षण

(A) 6, 2, 5, 4, 3, 1 (B) 5, 3, 4, 1, 6, 2

(C) 2, 6, 3, 5, 4, 1 (D) 1, 2, 5, 4, 3, 6

Among five friends Jayesh, Jatin, Jaya, Jadav and Jitendra each have different height. Jaya is taller Than Jayesh, Jayesh is shorter than Jitendra. Jatin is shorter than Jadav but taller than Jitendra who is Tallest among five friends?

(A) Jaya

(B) Jadav

(C) Jitendra

(D) can't be determined

पांच दोस्त जयेश, जितन, जया, जाधव और जीतेंद्र प्रत्येक की अलग-अलग लम्बाई है। जया, जयेश से लम्बी है जयेश, जीतेन्द्र से छोटा है। जितन, जाधव से छोटा लेकिन जीतेंद्र से लम्बा है। उन पांचों में सबसे लम्बा कौन है?

(A) जया (B) जादव

(C) जीतेंद्र (D) निर्धारित नहीं किया जा सकता

A is taller than B. D is smaller than C but taller than E. According to their height, only D is between A and B. Who is the tallest?

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2015**

(A) B

(C) D

Be

**(D)** A

A, B से लम्बा है। D, C से छोटा है किन्तु E से लम्बा है। ऊँचाई को ध्यान में रखें, तो केवल D ही A तथा B के मध्य है। कौन सर्वाधिक लम्बा है?

**UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2015** 

(A) B

(B) C

(C) D

(D) A





T, S, V और W चार बैंग हैं, जिनमें प्रत्येक का वजन अलग है। बैग T, केलव S से हल्का है। V, W से हल्का है और W, T से हल्का है। चार बैगों में से कौन सा बैग सबसे हल्का है?

#### **UPSSSC STENOGRAPHER 2016**

(A) W (B) T

**⊘** V (D) S

There are four bags T, S, V and W. All bags are of different weight. Bag T is lighter than only bag S. Bag V is lighter than bag W and bag W is lighter than bag T. Which bag is lightest among four bags?

#### **UPSSSC STENOGRAPHER 2016**

 $(\mathbf{A}) \mathbf{W} \qquad \qquad (\mathbf{B}) \mathbf{T}$ 

V (D) S

In a row of boys, Vijay is tenth from the left end and Vikram is seventh from the right end. If there are eleven boys between Vijay and Vikram, then how many boys are there in the row?

#### **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) 28

**(B)** 36

**(C)** 43

**(D)** 22

लड़कों की एक पंक्ति में, विजय बाएं छोर से दसवे स्थान पर है और विक्रम दायें छोर से सातवें स्थान पर है। अगर विजय और विक्रम के बीच ग्यारह लड़के हैं तो पंक्ति में कितने लड़के हैं?

## **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) 28

(B) 36

(C) 43

In a class, Pooja is fourth from the top and 26th from the bottom. How many total students are there in the class?

#### **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) 29

**(B)** 30

(C) 28

**(D)** 27

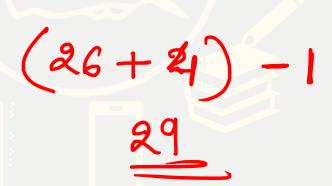
एक कक्षा में पूजा शीर्ष से चौथें स्थान पर और नीचे से 26वें स्थान पर है। कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?

# **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) 29

(B) 30

(C)28



A is the father-in-law of B who is the mother of

C. D is the mother of E who is the father of F and

C. How is A related to E?

#### **UPSSSC VDO 2018**

(A) Husband

**(B)** Father-in-law

(C) Brother

**(D)** Father

A, B के ससुर हैं जो C की मां है। D, E की मां है जो F और C का पिता है।

A, E से कैसे संबंधित है?

#### **UPSSSC VDO 2018**

(A) पति

(B) ससुर

(C) भाई

**(ह)** स्पेता

Study the following blood relation information carefully and answer the given questions.

P, Q, R, S, T and U are six members of a family. Family has parents and their childrens P is the son of R and T is the daughter of P. S is the daughter of U who is the mother of T. Q is the spouse of R.

In which of the following pairs represents the parents of the children?

(A) QS

**(B)** RU

(C) QU

(26) None of these

How many male members are there in the family?

(A) One

Two

(C) Three

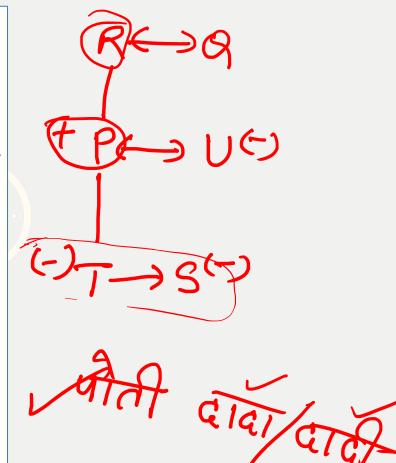
**(D)** Can't be determined

What relationship do R and S bear to each other?

(A) Sister and Brother

D) None of there

**(B)** Mother and Son



नीचे पांच शब्द दिये गये हैं, जिनमें से चार किसी ना किसी प्रकार से एक समान हैं और एक इनसे भिन्न है।

भिन्न का चयन करें। उपग्रह, तारा, सूर्य, पृथ्वी, ब्रहमांड

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2020**

(**४)** ब्रहमांड

(B) पृथ्वी

(C) उपग्रह

(D) तारा

Five words have been given, out of which four are alike is some manner and one is different.

Select the odd one.

Satellite, Star, Sun, Earth, Universe

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2020**

(A) Universe

(B) Earth

(C) Satellite

(D) Star



Butter is related to milk in the same way as the paper is related to \_\_\_\_\_.

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2020**

(A) Write

(B) Lotus

(C) Pulp

(D) Rubber

मक्खन दूध से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार, कागज-----से संबंधित है।

## **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2020**

(A) लिखने

(B) कमल

**(ई)** लुगदी

(D) रबर





उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से वही सम्बंध रखता है जो दूसरी संख्या पहली संख्या से रखती है। 121

11 : 120 :: 15 : -----

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2019**

(X)224

(B) **225** 

(C) 242

(D) **252** 

Select the option which is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

11: 120 :: 15: -----

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2019**

(A) 224

(B) 225

(C) 242

Select the option which is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Dog: Doberman:: Fish:?

#### **UPSSSC GANNA PARIVECHHAK 2016**

(A) Poodle (B) Salmor

(C) Jersey (D) Ragdoll

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

कुत्ता : डॉबरमैन : : मध्य्ती : :

#### **UPSSSC GANNA PARIVECHHAK 2016**

(A) पूडल**→ 2009** (B) सैल्मन

(C) जर्सी (D) **१**गडॉल

21151

19th January 2018 was Friday. Then which day will fall on 19th June 2019?

# C Yuva Kalyan Adhikari II 16 September 2018

(A) Sunday

(B) Monday

(C) Tuesday

(I) Wednesday

19 जनवरी 2018 को शुक्रवार था। 19 जून 2019 किस दिन पड़ेगा ?

## **UPSSSC YUVA KALYAN ADHIKARI 2018**

(A) रविवार

(B) सोमवार

(C) मंगलवार

(D) बुधवार

प्रात: 6: 42 बजे घंटे की सुई और मिनट की सुई के बीच बने न्यूनकोण का मान क्या होगा?

# **UPSSSC YUVA KALYAN ADHIKARI 2018**

(A) 51° (B) 51.5° (C) 72° (D) 21°

What will be the value of the acute angle between the hour hand and the minute hand at 6: 42 in the morning?

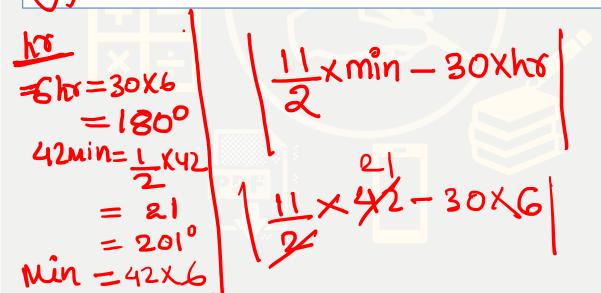
# C Yuva Kalyan Adhikari II 16 September 2018

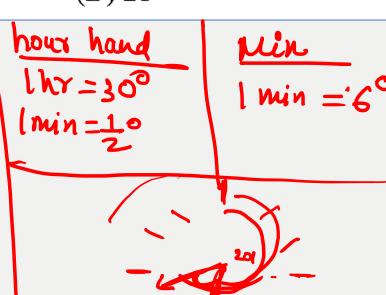
(A)  $51^{\circ}$ 

(B)  $51.5^{\circ}$ 

(C) 72°

 $(D) 21^{\circ}$ 





1:40 बजे का समय दिखा रही है यदि मिनट की सुई दक्षिण-पश्चिम की ओर इंगित करती है, तो घंटे की सुई किस दिशा की ओर इंगित करेगी?

#### **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) उत्तर-पूर्व

(B) दक्षिण

(C) उत्तर

(D) दक्षिण- पूर्व

In a clock showing the time of 1:40, if the minute hand points to the south-west, in which direction will the hour hand point?

#### C Police Constable II Shift 19 June 2018

(A) North-East

(B) South

(C) North

(D) South-East



यदि 4/8/2017 को शुक्रवार है, तब 61 दिनों के बाद कौन-सा दिन होगा?

#### **UPSSSC JUNIOR ASSISTANT 2018**

(1) बृहस्पतिवार

(2) मंगलवार

(3) ब्रुववार

(4) शुक्रवार

If 4/8/2017 is Friday, then which day will be after 61 days?

#### **UPSSSC Junior Assistant 2015**

(A) Thursday

(B) Tuesday

(C) Wednesday

(D) Friday



- 1. The police authority has recently caught a group of house breakers.
- 2. The civic group of the locality has started night vigil in the area.

# **UPSSSC Yuva Kalyan Adhikari**

- पुलिस प्राधिकरण ने हाल ही में घर तोड़ने वालों के एक समूह को पकड़ा है।
- मोहल्ले के नागरिक समूह ने इलाके में रात्रि जागरण शुरू कर दिया है।
  - (A) यदि कथन । कारण है और कथन ॥ इसका प्रभाव है।
  - (B) यदि कथन II कारण है और कथन I इसका प्रभाव है।
  - (C) यदि दोनों कथन । और ॥ स्वतंत्र कारण हैं।
  - यदि दोनों कथन । और ॥ स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं।
  - (E) यदि दोनों कथन I और II किसी सामान्य कारण के प्रभाव हैं।



- 1. The prices of vegetables have increased significantly during this summer.
- 2. There has been a tremendous increase in temperature during this summer which causes great damage to the crops.

# UPSSSC Yuva Kalyan Adhikari

- 1. <u>इस गर्मी</u> के दौरान सिंडजयों की कीमतों में काफी वृद्धि हुई है।
- 2. इस गर्मी के दौरान तापमान में जबरदस्त वृद्धि हुई है जिससे फसलों को काफी नुकसान होता है।
  - (A) यदि कथन I कारण है और कथन II इसका प्रभाव है।
    - र्वि कथन II कारण है और कथन I इसका प्रभाव है।
  - (C) यदि दोनों कथन । और ॥ स्वतंत्र कारण हैं।
  - (D) यदि दोनों कथन । और ॥ स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं।
  - E) यदि दोनों कथन I और II किसी सामान्य कारण के प्रभाव हैं।

अगर एक निश्चित संकेत-भाषा में, शब्द MUMBAI को NTNABH लिखा जाता है, तो शब्द KANPUR को उसी कोड में कैसे लिखा जाएगा?

#### **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) JBMQTS (B) NAKRUP

(C) ZZOOVQ (D) LB0QVS

If in a certain code language, the word MUMBAI is coded as NTNABH, then how will the word KANPUR be written in that code?

#### **UP Police Constable 2nd Shift 19th June 2018**

(A) JBMQTS (B) NAKRUP

(C) LZOOVQ (D) LB0QVS

KANPUR

निम्नलिखित श्रृंखला में कितने 'M' ऐसे हैं जिनके तुरंत पहले और तुरंत बाद में 'N' है?

#### **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) 3

(B) 5

(C) 7



Which number will come in place of (?) in the following sequence?

M N N M N N M M M N N N O O M M M M N N N M M M I T M N M N M N M N

**UP Police Constable 2nd Shift 19th June 2018** 

**(A)** 3

**(B)** 5

**(C)** 7



Fill in the blanks in the following sequence.

3, 15, 35, 63,

**UP Police Constable 1st Shift 19th June 2018** 

**(A)** 89

- **(B)** 78
- 99
  - (D) 121 36

निम्नलिखित क्रम में रिक्त रथान की पूर्ति करें:

3,15.35, 63,\_\_\_\_\_ 143,

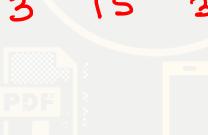
**UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018** 

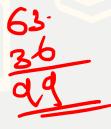
(A) 89

(B) 78

(C) 99

(D) 121





143

निम्नलिख्ति रिक्तारथान में सही विकल्प प्रविष्ट करें:

A1, E5, K11,\_\_\_\_\_,C29

# **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018**

(A) S17

(B) \$19

(C) M13

(D) M17

A1, E5, K11,\_\_\_\_,C29

**UP Police Constable 1st Shift 19th June 2018** 

(A) S17

**(B)** S19

(C) M13

**(D)** M17

Out of a group of 25 tourists, 10 can speak Gujarati, 12 can speak Marathi, 5 can speak Gujarati as well as Marathi. Find the number of people who can speak neither Gujarati nor Marathi.

#### UPSSSC VDO 23 DECEMBER 2018

**(A)** 6

**(B)** 7

(C) 8

**(D)** 9

25 पर्यटकों के समूह में से, 10 गुजराती बोल सकते हैं, 12 मराठी बोल सकते हैं, 5 गुजराती के साथ ही मराठी भी बोल सकते हैं। उन लोगों की संख्या ज्ञात करें, जो न तो गुजराती और न ही मराठी बोल सकते हैं।

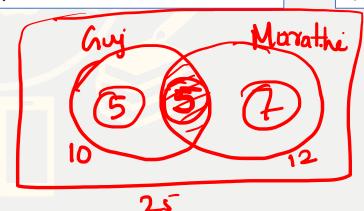
# **UPSSSC VDO 2018**

(A) 6

(B) 7

(C) 8

(D) 9



25-17-28

In a music class, 12 students can play flute, 11 can play guitar and 10 can play violin. 6 students can play guitar as well as flute and 3 of them can play violin as well. 3 students can play only guitar and 4 students can play only violin. How many students can only play flute?

### UPSSSC VDO 23 DECEMBER 2018

**(A)** 4

**(C)** 6

**(3)** 5

**(D)** 7

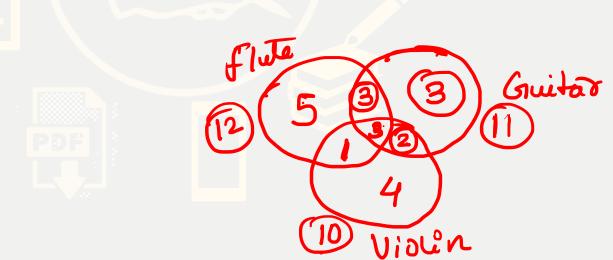
एक अस्पताल में, कुछ मरीज डॉक्टर से अपने बीमारी के बारे में परामर्श करने के लिए प्रतीक्षा कर रहे हैं। 40 रोगियों को मधुमेह और 30 रोगियों को उच्च रक्तचाप है। 22 रोगियों को मधुमेह और उच्च रक्तचाप दोनों हैं जबिक 17 रोगियों को न तो मधुमेह हैं और न ही उच्च रक्तचाप की समस्या है। अस्पताल में प्रतीक्षारत रोगियों की कुल संख्या कितनी है?

# **UPSSSC VDO 2018**

(A) 56

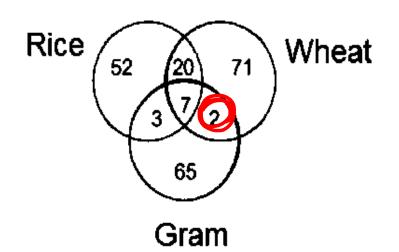
(B) 65

(C) 87



(C) 136

The following Venn diagram shows information about the traders who trade.



How many traders deal in wheat and gram?

**UP Police Constable 1st Shift 26 October 2018** 

**(4)** 2

**(B)** 138

**(C)** 136

**(D)** 73

निम्न वेन अरेख उन व्यापारियों के बारे में जानकारी दिखाता है जो व्यापार करते हैं। चावल गेहूँ 52 71 चना कितने व्यापारी गेहूं और चने का व्यापार करते हैं? **UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018** (B) 138

Take the given statement to be true even if it seems to be at variance from commonly known facts and decide which of the conclusion (s) logically follows from the given statement.

#### **Statements:**

Keeping in view the sudden and rapid increase in international oil prices, the government will review the current policy on oil prices.

#### **Conclusion:**

- I. The government will increase the oil prices after the sudden increase in international oil prices.
- II. The government will not increase oil prices despite the sudden rise in international oil prices.

#### UPSSSC YUVA KALYAN ADHIKARI II Shift 16 September 2018

- (A) Only conclusion I follows.
- (B) Only conclusion II follows.
- Either conclusion I or conclusion II follows.
- (D) Neither conclusion I nor conclusion II follows.

नीचे दिए गए विवरण को सत्य मानें, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए विवरण का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/ हैं।

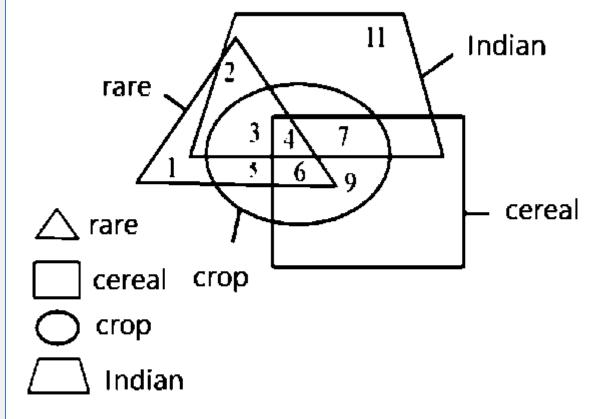
#### कथन:

अतंर्राष्ट्रीय तेल कीमतों में हुई अचानक और तीव्र वृद्धि को ध्यान में रखते हुए सरकार तेल की कीमतों की वर्तमान नीति की समीक्षा करेगी।

# निष्कर्षः

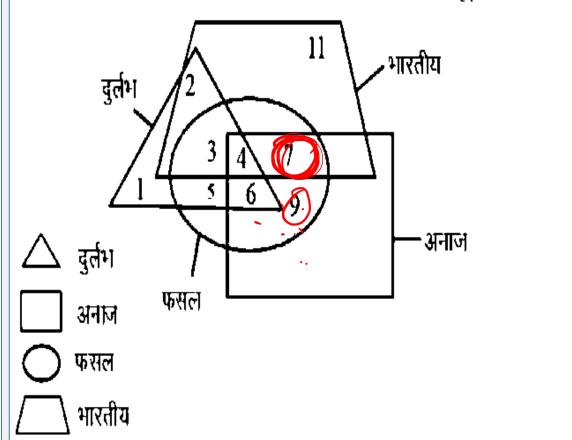
- सरकार अंतर्राष्ट्रीय तेल कीमतों में हुई अचानक वृद्धि के बाद तेल की कीमतों में वृद्धि करेगी।
- सरकार अंतर्राष्ट्रीय तेल कीमतों में हुई अचानक वृद्धि के बावजूद तेल की कीमतों में वृद्धि नहीं करेगी।

In the following Venn diagram, which number better represents the Indian crop, which is cereal but is not rare.



**UP Police Constable 1st Shift 19th June 2018** 

(A) 5 (C) 7 (B) 4 (D) 3 26. निम्नलिखित वेन आरेख में, कौन-सी संख्या उस भारतीय फसल को बेहतर दर्शाती है, जो अनाज है लेकिन दुर्लम नहीं है।

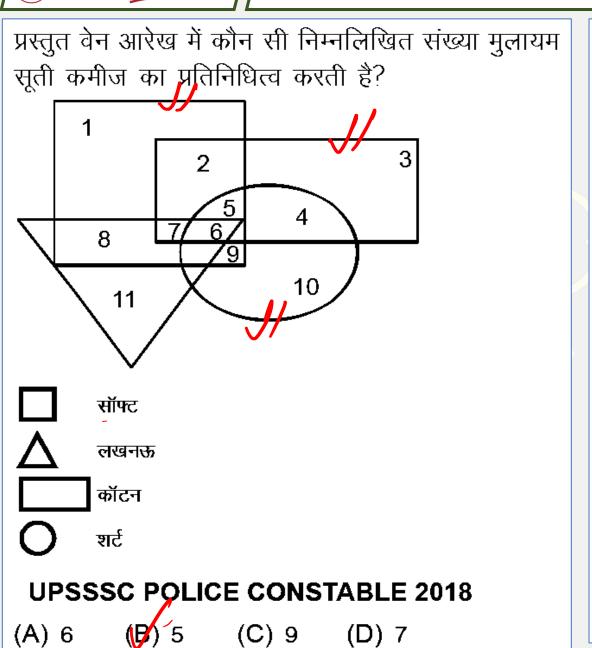


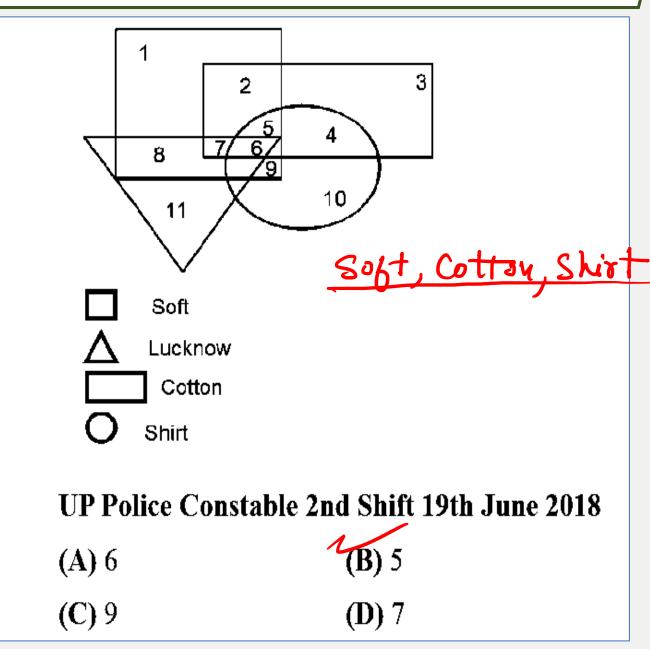
**UPSSSC POLICE CONSTABLE 2018** 

(A) 5

(B) 4

**(C)** 







Following are the criteria for the selection of college principal by an institution:

T. Should have completed PhD in any discipline.

Must have at least 8 years' experience as a Principal in an institution.

III. Should not be less than 45 years and not more than 65 years as on 1st October 2016.

IV. Should have completed Post Graduation and Graduation with 60% marks in aggregate. However, if a candidate fulfils all the above criteria except

(A) (i) above, but if he has more than 15 years of work experience, his case will be referred to the Dean of the institution.

(B) (i) above, but if he has information about the Administration Department, the matter will be referred to the President of the institution.

What is the decision to be taken in his case?

Sandeep Singh has completed his post-graduation and graduation degrees with 70% and 65% marks in aggregate respectively. He has 16 years of experience as a Principal. He does not have a PhD degree. He is 59 years old.

- (A) The candidate is to be selected as the Principal.
- **(B)** The given information is insufficient.
- (C) The candidate's case will be referred to the President of the Institute.
- The candidate's case will be referred to the Dean of the Institute.

किसी भी विषय में पीएचडी पूरी की होनी चाहिए।

प्रक संस्था में प्रधानाचार्य के रूप में कम से कम 8 साल का अनुभव होना चाहिए।

111. 1 अक्टूबर 2016 को 45 साल से कम और 65 वर्ष से अधिक नहीं होना चाहिए।

प्रिकुल में 60% अंक के साथ स्नातकोत्तर और स्नातक की पढ़ाई पूरी की होनी चाहिए। हालांकि, यदि एक उम्मीदवार सभी उपरोक्त मानदंडों को पूरा करता है, सिवाय

- A) (i) ऊपर, लेकिन अगर उसके पास 15 से अधिक वर्षों का कार्य अनुभव है, तो उस के मामले को संस्था के डीन के पास भेजा जाएगा।
- B) (i) ऊपर,लेकिन अगर उसके पास प्रशासन विभाग की जानकारी है तो उस के मामले को संस्था के अध्यक्ष के पास भेजा जाएगा।

उनके मामले में क्या निर्णय लेना है?

संदीप सिंह ने क्रमशः कुल में 70% और 65% अंकों के साथ स्नातकोत्तर और स्नातक की डिग्री को पूरा कर लिया है। उन्हें प्रधानाचार्य के रूप में 16 साल का अनुभव है। उनके पास पीएचडी की डिग्री नहीं है। वो 59 साल के हैं।

- (A) उम्मीदवार का प्रधानाचार्य के रूप में चयन किया जाना है।
- (B) दी गई जानकारी अपर्याप्त है।
- (C) उम्मीदवार के मामले को संस्थान के अध्यक्ष के पास भेजा जाएगा।
- (ट) उम्मीदावार के मामले को संस्थान के अध्यक्त के पास भेजा जाएगा।

