

# CSSC-GS-II-PKL-2018

પ્રશ્નપુસ્તિકા નંબર  
QUESTION BOOKLET NO.

**2002047**

SEAL SEAL SEAL SEAL

**C** GS : PAPER-2

TOTAL MARKS : 100

TIME ALLOWED : 90 MINUTES

SERIES

**C**

ઉમેદવારનો બેઠક નંબર

ઉમેદવારની સહી

ખંડ નિરીક્ષકની સહી

**Do not open this booklet until you are asked to do so.**

તમને કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલવી નહીં.

**READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY**

(નીચેની સૂચનાઓ ધ્યાનપૂર્વક વાંચો)

1. Please write Roll No., Question Booklet Number, Question Booklet Series, Paper Number, Category and PH (Yes/No) on answer sheet (OMR Sheet) without fail.  
(તમારો બેઠક નંબર, પ્રશ્નપત્ર બુકલેટ નંબર, પ્રશ્નપત્ર બુકલેટ સીરીઝ, પ્રશ્નપત્ર નંબર, કેટેગરી અને વીકલાંગ (હા/ના) જવાબવહી પર કોઈપણ જાતની ભૂલ વગર લખો.)
2. Each question carries 2 marks. Wrong answer or more than one answer in one question will carry **33% (1/3 Marks) negative marking**.  
(દરેક પ્રશ્નના ૨ ગુણ છે. ખોટા જવાબ અથવા એક કરતા વધુ જવાબ માટે ૩૩% ગુણ (૧/૩ ગુણ) નકારાત્મક ગુણ ધરાવે છે.)
3. You have to mark (●) the right alternative (A or B or C or D) for each question in the answer sheet with **Blue / Black ballpoint pen only**.  
(તમારે જવાબવહીમાં દરેક પ્રશ્ન માટેનો યોગ્ય વિકલ્પ (A અથવા B અથવા C અથવા D) પસંદ કરી કાળી / વાદળી બોલપોઈન્ટ પેન વડે ચિહ્નિત (●) કરવું.)
4. Rough work, if any; be done on the last blank page of Question Paper.  
(કોઈપણ જાતનું રફ કાર્ય પ્રશ્નપત્રના અંતિમ કોરા પેજ પર જ કરવાનું રહેશે.)
5. In case of confusion in Gujarati Question, rely on English Question. English text will be final.  
(જો ગુજરાતી પ્રશ્નોમાં દ્વિધા હોય તો અંગ્રેજી પ્રશ્ન પરનો સંદર્ભ લઈ તેના પર આધાર રાખવો. અંગ્રેજી ભાષા અર્થઘટન માટે આખરી ગણાશે.)
6. Marks scored by candidate in Paper-II will be counted for merit list.  
(પેપર-૨માં ઉમેદવારે મેળવેલ ગુણ મેરીટ લીસ્ટમાં ગણવામાં આવશે.)

1. How many numbers of 3-digits can be formed with the digits 1, 2, 3, 4, 5? (repetition of digits not allowed)
- (A) 125  
(B) 120  
(C) 60  
(D) 150
- 1, 2, 3, 4, 5 અંકોનો ઉપયોગ કરીને 3-અંકોની કેટલી સંખ્યાની રચના કરી શકાય? (અંકોના પુનરાવર્તનની પરવાનગી નથી)
- (A) 125  
(B) 120  
(C) 60  
(D) 150
2. A bell rings every 18 minutes. A second bell rings every 24 minutes. A third bell rings every 32 minutes. If all the three bells rings at the same time at 8 o'clock in the morning, at what other time will they all ring together?
- (A) 12 hrs 40 mins  
(B) 12 hrs 48 mins  
(C) 12 hrs 56 mins  
(D) 13 hrs 4 mins
- એક ઘંટડી દરેક 18 મિનિટે વાગે છે. બીજી ઘંટડી દરેક 24 મિનિટે વાગે છે. ત્રીજી ઘંટડી દરેક 32 મિનિટે વાગે છે. જો આ ત્રણેય ઘંટડી એક જ સમયે સવારના 8 કલાકે વાગે છે, તો બીજા કયા સમયે બધી ઘંટડી એકસાથે વાગશે?
- (A) 12 કલાક 40 મિનિટ  
(B) 12 કલાક 48 મિનિટ  
(C) 12 કલાક 56 મિનિટ  
(D) 13 કલાક 4 મિનિટ
3. A shopkeeper sells notebooks at the rate of Rs. 45 each and earns a commission of 4%. He also sells pencil box at the rate of Rs. 80 each and earns a commission of 20%. How much commission he will earn in a day if he sells 10 notebooks and 6 pencil boxes?
- (A) Rs. 116  
(B) Rs. 112  
(C) Rs. 114  
(D) Rs. 122
- એક દુકાનદાર પ્રતિનંગ રૂ. 45 ના દરે નોટબુકો વેચે છે અને 4% લેખે કમિશન કમાય છે. તે પ્રતિનંગ રૂ. 80 ના દરે પેન્સિલ બોક્સ પણ વેચે છે અને 20% લેખે કમિશન કમાય છે. જો તે 10 નોટબુક અને 6 પેન્સિલ બોક્સનું વેચાણ કરે તો તે એક દિવસમાં કેટલું કમિશન કમાશે?
- (A) રૂ. 116  
(B) રૂ. 112  
(C) રૂ. 114  
(D) રૂ. 122

4. The average weight of 35 students in a class is 35 kg. If the teacher is also included, the average weight increases to 36 kg. The weight of the teacher is \_\_\_\_\_

(A) 36 kg

(B) 35 kg

(C) 70 kg

(D) 71 kg

એક વર્ગમાં 35 વિદ્યાર્થીઓનું સરેરાશ વજન 35 કિલો છે. જો શિક્ષકનો પણ સમાવેશ થાય, તો સરેરાશ વજન 36 કિલો થાય છે. શિક્ષકનું વજન \_\_\_\_\_ છે.

(A) 36 કિગ્રા

(B) 35 કિગ્રા

(C) 70 કિગ્રા

(D) 71 કિગ્રા

5. A water tank can be filled by a tap in 4 hrs and emptied by an outlet pipe in 6 hrs. How long will it take to fill the tank if both the tap and the pipe are opened simultaneously ?

(A) 18 hrs

(B) 9 hrs

(C) 12 hrs

(D) 10 hrs

નળ દ્વારા પાણીની એક ટાંકી 4 કલાકમાં ભરી શકાય છે અને નિકાલ પાઈપ દ્વારા 6 કલાકમાં ખાલી કરી શકાય છે. જો નળ અને નિકાલ પાઈપ બન્ને એક સાથે ખોલવામાં આવે તો તે ટાંકીને ભરવા માટે કેટલો સમય લાગશે ?

(A) 18 કલાક

(B) 9 કલાક

(C) 12 કલાક

(D) 10 કલાક

6. The area of a rectangular field is 460 square metres. If the length is 15 per cent more than the breadth, what is the breadth of the rectangular field ?

(A) 15 metres

(B) 26 metres

(C) 34.5 metres

(D) None of the above

એક લંબચોરસ ક્ષેત્રનો વિસ્તાર 460 ચોરસ મીટર છે. જો લંબાઈ પહોળાઈ કરતાં 15 ટકા વધુ છે, તો આ લંબચોરસ ક્ષેત્રની પહોળાઈ શું છે ?

(A) 15 મીટર

(B) 26 મીટર

(C) 34.5 મીટર

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહિ

7. The difference between a two-digit number and the number obtained by interchanging the positions of its digits is 36. What is the difference between the two digits of that number ?  
 (A) 4  
 (B) 9  
 (C) 3  
 (D) Cannot be determined
- બે અંકોની એક સંખ્યા અને તેના અંકોની સ્થિતિઓની અદલાબદલી દ્વારા મેળવવામાં આવેલી સંખ્યા વચ્ચેનો તફાવત 36 છે. તે સંખ્યાના બે અંકો વચ્ચે શું તફાવત છે ?  
 (A) 4  
 (B) 9  
 (C) 3  
 (D) નક્કી ન કરી શકાય
8. A child bought a Dairymilk, a Five-star and a Perk chocolate, the prices of which are integer numbers and are in decreasing order. Each item costs at least Rs. 9. The total cost is Rs. 30. How many Five-star chocolates can he purchase with the amount required to purchase ten Perks chocolates ?  
 (A) 10  
 (B) 12  
 (C) 9  
 (D) Cannot be determined
- એક બાળકે એક ડેરીમિલ્ક, એક ફાઈવસ્ટાર અને એક પર્ક ચોકલેટ ખરીદી, જેનાં ભાવો પૂર્ણાંક સંખ્યામાં છે, તથા ઘટતા ક્રમમાં છે. પ્રત્યેક વસ્તુની કિંમત ઓછામાં ઓછી રૂ. 9 છે. કુલ ખર્ચ રૂ. 30 છે. દસ પર્ક ચોકલેટો ખરીદવા માટે જેટલી રકમની જરૂર પડે તેટલી રકમમાં કેટલી ફાઈવસ્ટાર ચોકલેટો ખરીદી શકાય ?  
 (A) 10  
 (B) 12  
 (C) 9  
 (D) નક્કી ન કરી શકાય
9. A shopkeeper mixes 50 kg of rice flour worth Rs. 10 per kg with 75 kg of rice flour worth Rs. 14 per kg. At what price per kg should he sell the mixture to gain 25% profit ?  
 (A) 14.5  
 (B) 15.5  
 (C) 16.5  
 (D) 17.5
- એક દુકાનદાર રૂ. 10/- પ્રતિ કી.ગ્રા. ભાવનો 50 કિલો ચોખાનો લોટ રૂ. 14/- પ્રતિ કી.ગ્રા. ભાવના 75 કી.ગ્રા. ચોખાના લોટ સાથે મિશ્ર કરે છે. 25% નફો મેળવવા માટે તેણે મિશ્રણનું વેચાણ પ્રતિ કિગ્રા કયા ભાવે કરવું જોઈએ ?  
 (A) 14.5  
 (B) 15.5  
 (C) 16.5  
 (D) 17.5

10. On selling 12 trolleys at Rs. 360, there is a loss equal to the cost price of 3 trolleys. The cost price of a trolley is \_\_\_\_\_ .
- (A) Rs. 35  
(B) Rs. 50  
(C) Rs. 55  
(D) Rs. 40
- 12 ટ્રોલીનું રૂ. 360 ના દરે વેચાણ કરતાં, 3 ટ્રોલીની કિંમત જેટલું નુકસાન થાય છે. એક ટ્રોલીની કિંમત \_\_\_\_\_ છે.
- (A) રૂ. 35  
(B) રૂ. 50  
(C) રૂ. 55  
(D) રૂ. 40
11. In a college election, a student secures 30% of the votes but is defeated by another student by 200 votes. Find the total number of the votes obtained by both the students.
- (A) 250  
(B) 500  
(C) 750  
(D) 1,000
- કોલેજની એક ચૂંટણીમાં, એક વિદ્યાર્થી 30% મતો મેળવે છે પરંતુ બીજા વિદ્યાર્થી સામે 200 મતથી હારી જાય છે. બંને વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા મેળવવામાં આવેલ કુલ મતોની સંખ્યા શોધો.
- (A) 250  
(B) 500  
(C) 750  
(D) 1,000
12. A boat travels 30 km upstream in 5 hrs and 28 km downstream in 4 hrs. Find the speed of the boat in still-water and speed of the water-current.
- (A) 6.5 km/hr, 0.5 km/hra.  
(B) 7.5 km/hr, 1 km/hra.  
(C) 8.5km/hr, 1.5km/hra.  
(D) 9.5km/hr, 2km/hr
- એક હોડી 5 કલાકમાં 30 કિલોમીટર સામે-પ્રવાહે અને 4 કલાકમાં 28 કિ.મી. પ્રવાહ-સાથે પ્રવાસ કરે છે. સ્થિર પાણીમાં હોડીની ગતિ અને પાણીના પ્રવાહની ગતિ શોધો.
- (A) 6.5 કિ.મી./કલાક, 0.5 કિમી/કલાક  
(B) 7.5 કિમી / કલાક, 1 કિમી/કલાક  
(C) 8.5 કિમી / કલાક, 1.5 કિમી/કલાક  
(D) 9.5 કિમી / કલાક, 2 કિમી/કલાક



13. A committee of two persons is selected from two men and two women. What is the probability that the committee will have no man?

- (A)  $1/2$   
(B)  $1/4$   
(C)  $1/5$   
(D)  $1/6$

બે પુરુષો અને બે મહિલામાંથી બે વ્યક્તિઓની એક સમિતિ પસંદ કરવામાં આવે છે. સમિતિમાં એકપણ પુરુષ નહિ હોય તેની સંભાવના કેટલી ?

- (A)  $1/2$   
(B)  $1/4$   
(C)  $1/5$   
(D)  $1/6$

14. A bus for Ahmedabad leaves every 30 minutes from Gandhinagar depot. An enquiry clerk told a passenger that the previous bus had already left ten minutes ago, and the next bus will be at 9:35 AM. At what time did the clerk give this information to the passenger?

- (A) 9:10 AM  
(B) 8:55 AM  
(C) 9:15 AM  
(D) 9:08 AM

ગાંધીનગર ડેપોથી અમદાવાદની બસ દર 30 મીનીટે ઉપડે છે. પૂછપરછ કારકુને એક મુસાફરને જણાવ્યું કે અગાઉની બસ દસ મિનીટ પહેલા જ ઉપડી ચુકી છે, અને પછીની બસ સવારે 9:35 કલાકે આવશે. આ માહિતી કારકુને કયા સમયે મુસાફરને આપી હશે ?

- (A) સવારે 9:10 કલાકે  
(B) સવારે 8:55 કલાકે  
(C) સવારે 9:15 કલાકે  
(D) સવારે 9:08 કલાકે

15. (i) 'A+B' means A is the father of B  
 (ii) 'A-B' means A is the wife of B  
 (iii) 'A x B' means A is brother the of B  
 (iv) 'A / B' means A is the daughter of B

Accordingly, If 'P-R+Q' is given, which of the following statement is true ?

- (A) P is the mother of Q (B) Q is the daughter of P  
 (C) P is the aunt of Q (D) P is the sister of Q

- (i) 'A+B' નો મતલબ થાય છે કે A એ B નો પિતા છે  
 (ii) 'A-B' નો મતલબ થાય છે કે A એ B ની પત્ની છે  
 (iii) 'A x B' નો મતલબ થાય છે કે A એ B નો ભાઈ છે  
 (iv) 'A / B' નો મતલબ થાય છે કે A એ B ની દીકરી છે

આ મુજબ, જો 'P-R+Q' એમ આપ્યું હોય તો નિમ્ન પૈકી કયું નિવેદન સાચું છે ?

- (A) P એ Q ની માતા છે (B) Q એ P ની દીકરી છે  
 (C) P એ Q ની કાકી છે (D) P એ Q ની બહેન છે

16. Six girls are sitting in a circle. Sonia is sitting opposite to Radhika. Poonam is sitting immediate right of Radhika, but immediate left of Deepti. Monika is sitting immediate left of Radbika. Kamini is sitting immediate right of Sonia and immediate left of Monika. Now Deepti and Kamini mutually exchange their positions. Monika and Radhika mutually exchange their positions. After this arrangement, which of the following statement(s) will be correct?

1. Monika will be sitting opposite to Sonia.  
 2. Poonam will be sitting immediate right of Kamini.  
 3. Sonia will be sitting immediate left of Deepti.

- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3  
 (C) Only 1 and 3 (D) Data insufficient

છ છોકરીઓ એક વર્તુળમાં બેઠી છે. સોનિયા રાધિકાની સામે બેઠી છે. પૂનમ એ રાધિકાની તરત જમણે, પરંતુ દીપ્તિના તરત ડાબે બેઠી છે. મોનિકા એ રાધિકાના તરત ડાબે બેઠી છે. કામિની એ સોનિયાના તરત જમણે અને મોનિકાના તરત ડાબે બેઠી છે. હવે દિપ્તિ અને કામિની અરસપરસમાં તેઓના સ્થાનની અદલાબદલી કરે છે. મોનિકા અને રાધિકા અરસપરસમાં તેઓના સ્થાનની અદલાબદલી કરે છે. આ ગોઠવણ પછી નીચેનામાંથી કયા નિવેદન/નિવેદનો યોગ્ય હશે ?

1. મોનિકા એ સોનિયા સામે બેસી હશે  
 2. પૂનમ એ કામિનીના તરત જમણે બેઠી હશે.  
 3. સોનિયા એ દીપ્તિના તરત ડાબે બેઠી હશે.

- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 2 અને 3  
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માહિતી અપૂરતી છે

**Directions for Q. 17-19 :** Movie stars in China can make as much as or more than their Hollywood counterparts. The Chinese government is not happy about that. Movie star pay may seem like an issue for producers and trade magazines rather than for the Chinese Communist Party. But the government hopes to nurture the industry into an economic and cultural force to rival the soft power that Hollywood has long enjoyed around the world. Large payments could hinder that effort.

So officials moved to cap how much movie stars can make: leading actor would not be permitted to earn more than 70% of the full cast. The Chinese tax authorities also began investigating whether the movie industry was giving big-time actors two contracts, a public one to be reported to the tax department and a covert one promising a large bonus. In China, the practice has come to be known as “Yin and Yang contracts.”

**સૂચના પ્રશ્ન 17-19 :** ચીનમાં ચલચિત્ર કલાકાર તેમના હોલીવૂડ સમકક્ષો જેટલું અથવા તેમના કરતાં વધુ (કમાણી) કરી શકે છે. ચીનની સરકાર તે વિશે ખુશ નથી. ચલચિત્ર કલાકારની કમાણી ચીની કોમ્યુનિસ્ટ પાર્ટીના મુદ્દાના બદલે નિર્માતાઓ અને વેપાર સામયિકો માટેના મુદ્દા જેવો લાગે છે. પરંતુ જે નમણી- તાકાત હોલીવૂડે વિશ્વભરમાં ઘણા સમયથી મઝા માણી છે તેની વિરૂદ્ધમાં આ (ચીની ચલચિત્ર) ઉદ્યોગને આર્થિક અને સાંસ્કૃતિક તાકાતમાં ફેરવવા માટે પોષવાની ચીની સરકાર આશા રાખે છે. મોટા ચુકવણા તે પ્રયત્નને અવરોધી શકે છે.

તેથી અધિકારીઓએ ચલચિત્ર કલાકાર કેટલી કમાણી કરી શકે તેની મર્યાદા નક્કી કરી: અગ્રણી અભિનેતાને તમામ કલાકારોની કમાણીની 70% થી વધુ કમાણી કરવાની પરવાનગી નહીં મળે. ચીની કરવેરા સાત્તાધીશોએ પણ તપાસ શરૂ કરી કે શું ચલચિત્ર ઉદ્યોગ મોટા કલાકારોને બે કરારો આપતો હતો, જે પૈકી એક કરાર કરવેરા વિભાગને જાહેર કરાતો હતો અને બીજો એક ખાનગી કરાર મોટા વળતરનું વચન આપતો હતો. ચીનમાં, આ પ્રથાને “યીન અને યાંગ કરારો” તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

17. Chinese government has imposed ceiling on the payments to movie stars because:

1. Chinese movie stars are involved in tax evasion using “yin and yang contracts”.
2. Chinese Communist Party wants to prevent concentration of wealth among select individuals.
3. Chinese government fears that large pay-cheques to film stars will stymie the growth of Chinese movie industry.

**Answer choices :**

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (A) 1, 2 and 3   | (B) Only 2 and 3 |
| (C) Only 1 and 3 | (D) Only 3       |

ચીની સરકારે ચલચિત્ર કલાકારોને કરવામાં આવતી ચૂકવણી પર મર્યાદા મૂકી છે કારણ કે:

1. ચીની ફિલ્મ કલાકારો “યીન અને યાંગ કરારો” નો ઉપયોગ કરીને કરચોરી કરે છે.
2. ચીની સામ્યવાદી પક્ષ ગણતરીના વ્યક્તિઓમાં થતા સંપત્તિના એકત્રિકરણને રોકવા માંગે છે.
3. ચીની સરકારને ભય છે કે ફિલ્મ કલાકારોને ઊંચી ચુકવણી ચીની ચલચિત્ર ઉદ્યોગની વૃદ્ધિમાં તણાવ પેદા કરશે.

**જવાબ વિકલ્પો :**

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (A) 1, 2 અને 3    | (B) માત્ર 2 અને 3 |
| (C) માત્ર 1 અને 3 | (D) માત્ર 3       |



18. If a Chinese movie is made with total production cost of 10 million yuan, out of which half of the amount is earmarked as payment to the cast-members, then as per the government directive, an individual actor can earn maximum \_\_\_\_\_ yuan.

(A) 7 lakh yuan

(B) 5 lakh yuan

(C) 3.5 lakh yuan

(D) 3 lakh yuan

જો કોઈ ચીની ચલચિત્ર 10 મિલિયન યુઆનના કુલ નિર્માણ ખર્ચ સાથે બનાવવામાં આવે છે, જેમાંથી અડધી રકમ સહ કલાકારોને ચુકવણી તરીકે રાખવામાં આવે છે, તો સરકારી નિર્દેશ પ્રમાણે, કોઈ એક અભિનેતા મહત્તમ \_\_\_\_\_ યુઆન કમાઈ શકે છે.

(A) 7 લાખ યુઆન

(B) 5 લાખ યુઆન

(C) 3.5 લાખ યુઆન

(D) 3 લાખ યુઆન

19. From the passage, which of the following statements can be inferred about the “Yin and Yang contracts”?

(A) Yang contracts are disclosed to tax authorities whereas Yin contracts are made to hide income.

(B) Yin contracts are signed with female actresses whereas Yang contracts are signed with male actors.

(C) Yin-Yang contracts are used for tax evasion in film industry only.

(D) None of the above.

ફકરામાંથી, નીચેના પૈકી કયા વિધાનો “યીન અને યાંગ કરારો” વિશે અનુમાનિત કરી શકાય ?

(A) યાંગ કરાર કર સત્તાવાળાઓ સમક્ષ રજુ કરવામાં આવે છે જ્યારે યીન કરાર આવક છુપાવવા માટે કરવામાં આવે છે.

(B) યીન કરાર સ્ત્રી કલાકારો સાથે જ્યારે યાંગ કરાર પુરુષ કલાકારો સાથે કરવામાં આવે છે.

(C) યીન-યાંગ કરારોનો ઉપયોગ માત્ર ફિલ્મ ઉદ્યોગમાં કરચોરી માટે થાય છે.

(D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં.

**Directions for Q. 20-22 :** In 2007-2008, the Indian industry produced 1.25 crore bicycles. In 2017-18, this number stood at 1.65 crores - a mere 40 lakh increase in 10 years. In India, over 32 crore people still walk 6-10 km to reach their workplace (as per Census 2011). The bicycle needs to be reached out to such people, and needs to be affordable as it can help to boost rural economy through faster movement of workers. While India stands out as the second largest bicycle manufacturer in the world after China, but whereas China offers bicycles at just 3 per cent of its annual per capita income, in India, bicycle prices make up 15 per cent of the average per capita income. Therefore, 95 of every 100 households own a bicycle in China, while only 46 do so in India. Therefore, prices need to be slashed to attract rural poor."

**સૂચના પ્રશ્ન 20-22 :** 2007-2008માં ભારતીય ઉદ્યોગે 1.25 કરોડ સાયકલોનું ઉત્પાદન કર્યું હતું. 2017-18માં, આ સંખ્યા 1.65 કરોડ હતી - 10 વર્ષમાં માત્ર 40 લાખનો વધારો. ભારતમાં, 32 કરોડથી વધુ લોકો પોતાના કામના સ્થળે પહોંચવા હજી પણ 6-10 કિલોમીટર ચાલે છે (2011 ની વસતિ ગણતરી પ્રમાણે). સાયકલને આ લોકો સુધી પહોંચાડવાની જરૂર છે, અને તે પોસાય તેવી હોય એ જરૂરી છે કેમકે તે કામદારોના ઝડપી આવાગમન મારફત ગ્રામીણ અર્થતંત્રને પ્રોત્સાહન આપવામાં મદદ કરી શકે છે. જ્યારે ભારત ચીન પછી વિશ્વમાં સૌથી મોટા સાયકલ ઉત્પાદક તરીકે બીજા સ્થાને ઉભું છે, પરંતુ જ્યાં ચીન તેની વાર્ષિક માથાદીઠ આવકના માત્ર 3 ટકાની રકમમાં સાયકલ આપે છે, ત્યારે ભારતમાં સાઈકલની કિંમત સરેરાશ માથાદીઠ આવકના 15 ટકા જેટલી છે. તેથી, ચીનમાં દર 100 માંથી 95 કુટુંબો સાયકલ ધરાવે છે, ત્યારે ભારતમાં માત્ર 46 જ તેમ કરી શકે છે. આથી, ગ્રામિણ ગરીબોને આકર્ષવા ભાવો ઘટાડવાની જરૂર છે.

20. Based on the information given in the passage, what is the primary reason behind the statement "95 of every 100 households own a bicycle in China, while only 46 do so in India."?

- (A) The rates of indirect taxes on bicycles are lower in China compared to India.
- (B) The Chinese are more conscious about vehicular pollution.
- (C) The Indians prefer to walk for short-distance travel instead of cycling.
- (D) None of the above.

ફકરામાં આપવામાં આવેલી માહિતીના આધારે, "ચીનમાં દર 100 માંથી 95 કુટુંબો સાયકલ ધરાવે છે, ત્યારે ભારતમાં માત્ર 46 જ તેમ કરી શકે છે." તે નિવેદન પાછળનું પ્રાથમિક કારણ શું છે ?

- (A) ભારતની તુલનાએ ચીનમાં સાયકલ પર પરોક્ષ કરના દર નીચા છે.
- (B) ચીની લોકો વાહનવ્યવહાર પ્રદૂષણ વિશે વધુ સભાન છે.
- (C) ભારતીય લોકો ટૂંકા અંતરની મુસાફરી માટે સાયકલ ચલાવવાને બદલે ચાલવાનું પસંદ કરે છે.
- (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં.

21. From 2007-08 to 2017-18, what was the growth rate of Indian bicycle sector?

- (A) 30% (B) 32% (C) 33% (D) 35%

2007-08 થી 2017-18 સુધી, ભારતીય સાયકલ ક્ષેત્રનો વૃદ્ધિ દર શું હતો ?

- (A) 30% (B) 32% (C) 33% (D) 35%

22. If the annual per capita incomes of India and China are \$ 5,000 and \$ 12,000 respectively, then what is the price-ratio of a Chinese bicycle to an Indian bicycle?

- (A) 1:5 (B) 25:12 (C) 12:25 (D) 12:5

જો ભારત અને ચીનની વાર્ષિક માથાદીઠ આવક અનુક્રમે \$ 5,000 ડોલર અને \$ 12,000 ડોલર છે, તો ચીની સાયકલનો ભારતીય સાયકલ સામે ભાવ-ગુણોત્તર શું છે ?

- (A) 1:5 (B) 25:12 (C) 12:25 (D) 12:5

**Directions for Q. 23-24 :** I have learned much more from conducting my own random surveys before starting real estate projects, than I could ever have learned from the greatest of consulting firms. They charge you \$100,000 for a lengthy study. In the end, it has no conclusion and takes so long to complete.

The other people I don't take too seriously are the columnists and reviewers in newspapers. They mostly write to impress each other. They don't know what type of houses ordinary folks want!

You can create the most beautiful product in the world, but if people don't know about it, you'll not earn much. You need to generate interest and create excitement. One way is to hire a PR-firm and pay them a lot of money. But to me, that's like hiring outside consultants to study a market. It's never as good as doing it yourself. (-Donald Trump, 'The Art of the Deal')

**સૂચના પ્રશ્ન 23-24 :** રીઅલ એસ્ટેટ પ્રોજેક્ટ્સ શરૂ કરતા પહેલાં, સારામાં સારી કન્સલ્ટિંગ ફર્મ પાસેથી હું ક્યારેય શીખી શકું તેથીય વધુ હું પોતાના અકમિત સર્વેક્ષણોથી શીખ્યો છું. વિસ્તૃત અભ્યાસ માટે તેઓ 1,00,000 ડોલર વસૂલ કરે છે. અંતે, તેનો કોઈ નિષ્કર્ષ આવતો નથી અને તેઓ (અભ્યાસ) પૂર્ણ કરવામાં ઘણો લાંબો સમય લે છે.

અન્ય લોકો કે જેમને હું ખૂબ ગંભીરતાપૂર્વક નથી લેતો તેઓ સમાચારપત્રોમાં કટાર-લેખકો અને સમીક્ષકો છે. તેઓ મોટે ભાગે એકબીજાને પ્રભાવિત કરવા માટે લખતા હોય છે. સામાન્ય લોકોને કેવા મકાન જોઈએ છે, એ બાબત તેમને ખબર હોતી નથી !

તમે વિશ્વનું સૌથી સુંદર ઉત્પાદન બનાવી શકો છો, પરંતુ જો લોકો તેના વિશે જાણતા નથી, તો તમે બહુ કમાઈ શકશો નહીં. તમારે (પ્રોડક્ટ વિષે) રસ પેદા કરવો પડે, ઉત્તેજના ઉભી કરવી પડે. એક રસ્તો છે કે એક પીઆર-ફર્મ ને ભાડે રાખો અને તેમને ઘણી મોટી રકમ ચૂકવો. પરંતુ મારા માટે, તે બજારનો અભ્યાસ કરવા માટે બહારના સલાહકારોને ભાડે રોકવા જેવું છે. તે તમે જાતે કરો તેના જેવું સરસ કદાપી નથી હોતું. (-ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ, 'ધ આર્ટ ઓફ ડીલ')

23. According to Donald Trump, what are the essential qualities of a successful businessman?

1. He hires consultancy firm for feasibility studies.
2. He improves his product designs based on the newspaper reviews.
3. He hires a PR-firm before launching new product.

**Answer choices :**

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| (A) Only 1 and 2 | (B) Only 2 and 3  |
| (C) Only 1 and 3 | (D) None of above |

ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પના મતે, સફળ ઉદ્યોગપતિના આવશ્યક ગુણો કયા છે ?

1. તેઓ સંભવિત-અનુકૂળતા અભ્યાસ માટે કન્સલ્ટન્સી કંપની ભાડે રાખે છે.
2. તેઓ અખબારી સમીક્ષાઓના આધારે પોતાની પ્રોડક્ટ ડિઝાઇનને સુધારે છે.
3. નવા ઉત્પાદનો બજારમાં મુકતા પહેલાં તે પીઆર-ફર્મને ભાડે રાખે છે.

**જવાબ વિકલ્પો :**

- |                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| (A) ફક્ત 1 અને 2  | (B) માત્ર 2 અને 3         |
| (C) માત્ર 1 અને 3 | (D) ઉપરનામાંથી એક પણ નહીં |

24. From the passage, what can be inferred about Donald Trump's attitude towards columnists and consultants?

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| (A) Cynical   | (B) Contemptful  |
| (C) Apathetic | (D) Appreciative |

ફકરામાંથી, કટારલેખકો અને સલાહકારો તરફ ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પના વલણ વિશે શું અનુમાન થઈ શકે ?

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| (A) વકદર્શી  | (B) તિરસ્કારભર્યું |
| (C) લાગણીહીન | (D) પ્રશંસનીય      |

સૂચના પ્રશ્ન 25-30 : સ્પીધાના સિલેબસ મુજબ, નીચેના પ્રશ્નક્રમાંક 25 થી 30 ઉમેદવારના અંગ્રેજી ભાષાના સામાન્ય જ્ઞાનની ચકાસણી માટે છે. આથી, આ પ્રશ્નોનો ગુજરાતી અનુવાદ પેપરમાં આપવામાં આવશે નહીં.

**Directions for Q. 25-26 :** Find synonym of the underlined word in the following sentences:

25. "The soldiers repulsed the enemy."

(A) repelled

(B) destroyed

(C) rejected

(D) defeated

26. "The soldiers showed an exemplary courage."

(A) flawed

(B) ebullient

(C) boisterous

(D) None of the above

**Directions for Q. 27-29 :** Fill in the blanks with appropriate word:

27. We should give everyone training in Yoga, but we have \_\_\_\_\_ this aspect till now.

(A) denied

(B) neglected

(C) refused

(D) disallowed

28. He \_\_\_\_\_ the role of the organization in creating environmental awareness among the people.

(A) collaborated

(B) commanded

(C) contrasted

(D) commended

29. Most of the students have forgotten to bring their certificates; they will be \_\_\_\_\_ by the principal for this reason.

(A) reproached

(B) reprimanded

(C) accused

(D) abused

**Directions for Q. 30 :** Read the passage below, and then answer the question given below it:

Two Italian prisoners of war escaped from a prison camp in Kenya during the war. They did not try to get back to their own country, for they knew that was impossible. Instead they climbed to the top of Mount Kenya, and then they came down again and gave themselves up. They had wanted to get that feeling of independence that one has, after climbing a difficult mountain. It is a wonderful feeling to reach the top of a mountain after climbing for hours and days. You look down and see the whole country below you. You feel God-like.

30. Two Italian prisoners escaped the camp and climbed to the top of Mount Kenya to \_\_\_\_\_

(A) escape to Italy.

(B) come down and give up.

(C) get the feeling of freedom.

(D) gain fame as mountaineers.

Directions for Q. 31-33 : Study the following table to answer the questions.

Year	Sale of Mobile phones (in 000's)
2007	48,000
2008	40,000
2009	30,000
2010	25,000
2011	18,000
2012	40,000

સૂચના પ્રશ્ન 31-33 : પ્રશ્નોના જવાબો આપવા માટે નીચેની તાલિકાનો અભ્યાસ કરો.

વર્ષ	મોબાઈલ ફોનનું વેચાણ (000'માં)
2007	48,000
2008	40,000
2009	30,000
2010	25,000
2011	18,000
2012	40,000

31. The percentage increase in sales from 2011 to 2012 was \_\_\_\_\_.  
 (A) 115% (B) 128%  
 (C) 122% (D) 118%
- 2011 થી 2012 સુધીમાં વેચાણમાં \_\_\_\_\_ ટકાનો વધારો થયો હતો.  
 (A) 115% (B) 128%  
 (C) 122% (D) 118%
32. The sum of sales of mobile phones in the years 2009 and 2011 is equal to that in year \_\_\_\_\_.  
 (A) 2007 (B) 2008  
 (C) 2010 (D) 2012
- 2009 અને 2011ના વર્ષોમાં મોબાઈલ ફોનના વેચાણનો સરવાળો આ વર્ષના વેચાણની સમાન છે.  
 (A) 2007 (B) 2008  
 (C) 2010 (D) 2012
33. The two years between which the rate of percentage change in sale of mobile phones is minimum are \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_.  
 (A) 2007 and 2008 (B) 2009 and 2010  
 (C) Both A and B (D) 2011 and 2012
- મોબાઈલ ફોનના વેચાણમાં પ્રતિશત ફેરફારનો દર લઘુત્તમ છે તે બે વર્ષ \_\_\_\_\_ અને \_\_\_\_\_ છે.  
 (A) 2007 અને 2008 (B) 2009 અને 2010  
 (C) A અને B બંને (D) 2011 અને 2012

34. I have always opposed the idea of dividing the world into the East and the West. However, without the tremendous industrial growth the difference between India and Europe would not have been very great. Differences have been intensified by this process of industrialization which has promoted greed tremendously. It has also created an environment that does not give time or opportunity to individuals to think. If mind is not encouraged, then inevitably civilization collapses.

હું વિશ્વને પૂર્વીય અને પશ્ચિમી દેશોમાં વહેંચવાના વિચારનો હંમેશા વિરોધ કરું છું. જો કે, વિપુલ ઔદ્યોગિક વૃદ્ધિ વિના, ભારત અને યુરોપ વચ્ચેનો તફાવત ખૂબ જ મોટો બની ગયો ન હોત. ઔદ્યોગિકરણની આ પ્રક્રિયા દ્વારા તફાવતોને વધુ સઘન કરવામાં આવ્યા છે, જેણે લાલચને અતિશય પ્રોત્સાહન આપ્યું છે. એણે એક એવું પર્યાવરણ બનાવ્યું છે જે વ્યક્તિઓને વિચારવાની તક કે સમય આપતું નથી. જો મગજને પ્રોત્સાહન આપવામાં ના આવે તો, તે પછી સંસ્કૃતિ અનિવાર્યપણે ભાંગી પડે છે.

Which of the following title best expresses the central idea of the passage?

- (A) Difference between the the East and the West
- (B) Impact of Industrialization on our civilization
- (C) Advantages of Industrialization
- (D) Disadvantages of Industrialization

નિમ્ન પૈકી કયું શીર્ષક ફકરાના કેન્દ્રીય વિચારને શ્રેષ્ઠ રીતે વ્યક્ત કરે છે ?

- (A) પશ્ચિમી અને પૂર્વીય દેશો વચ્ચેનો તફાવત
- (B) આપણી સંસ્કૃતિ પર ઔદ્યોગિકરણની અસર
- (C) ઔદ્યોગિકરણના લાભો
- (D) ઔદ્યોગિકરણના ગેરલાભો

**Directions for Q. 35-36 :** Pakistan is scheduled to hold parliamentary elections on July 25. The electoral contest has been billed as being between Nawaz Sharif's Pakistan Muslim League (PML-N) and Imran Khan's Pakistan Tehreek-e-Insaf (PTI). Mainstream religious parties like the Jamiat-ulema-i-Islam (JUI-F) and the JI will also fight elections under Muttahida Majlis-i-Amal (MMA) alliance crafted by Pervez Musharraf. However, the real story of these elections is the army's political engineering that has created the space for hardline religious parties. For example, Hafiz Saeed's terror-outfit Lash kar-e-Toiba (LeT) was allowed to set up a political party – the Milli Muslim League (MML) – in August 2017. However, since the Election Commission of Pakistan (ECP) did not register the MML as a political party, the LeT terrorists will now be contesting under the banner of the Allah-o-Akbar Tehreek (AAT), a registered political party. Other hardline religious parties participating in this election are the Barelvi Tehreek-e-Labbaik Pakistan (TLP)- an electoral front of the Tehreek-e-Labbaik Ya Rasool Allah (TLYRA), and Ahmed Ludhianvi's banned sectarian organisation Ahle-Sunnat Wal Jamaat (ASWJ, earlier Sipah-e-Sahaba). How many seats will they actually win is not clear, though they could garner a sizeable vote share. In the process, they could be "spoilers" in the close contest between the PML-N and PTI in Pakistan.



સૂચના પ્રશ્ન 35-36 : પાકિસ્તાન 25 મી જુલાઈએ સંસદીય ચૂંટણી યોજનાર છે. ચૂંટણી હરીફાઈને નવાઝ શરીફની પાકિસ્તાન મુસ્લિમ લીગ (પીએમએલ-એન) અને ઈમરાન ખાનની પાકિસ્તાન તહેરીક-ઈ-ઈન્સાફ (પીટીઆઈ) વચ્ચે હોવાનું માનવામાં આવે છે. મુખ્ય ધારાવાળા ધાર્મિક પક્ષો જેવા કે જમૈત-ઉલેમા-ઈ-ઈસ્લામ (જેયુઆઈ-એફ) અને જેઆઈ પણ પરવેઝ મુશર્રફ દ્વારા બનાવવામાં આવેલા મુત્તાહિદા મજલીસ-એ-અમલ (એમએમએ) ગઠબંધનના નેજા હેઠળ ચૂંટણી લડશે.

જો કે, આ ચૂંટણીઓની વાસ્તવિક વાત તો સૈન્યની રાજકીય ગોઠવણ છે કે જેણે કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષો માટે જગા બનાવી છે. દાખલા તરીકે, હાફિઝ સઈદના ત્રાસવાદી સંગઠન લશ્કર-એ-તોઈબા (એલઈટી)ને ઓગસ્ટ 2017 માં મિલી મુસ્લિમ લીગ (એમએમએલ) નામનો રાજકીય પક્ષ સ્થાપવા દેવામાં આવેલ હતો. જોકે, પાકિસ્તાનના ચૂંટણી પંચ (ઈસીપી)એ એમએમએલની એક રાજકીય પક્ષ તરીકે નોંધણી કરી નથી, એટલે હવે એલઈટી આતંકવાદીઓ હવે અલ્લાહ-ઓ-અકબર તહેરીક (એએટી) નામના એક નોંધાયેલ રાજકીય પક્ષના નેજા હેઠળ ચૂંટણી લડશે.

બરેલવી તેહરિક-એ-લાબ્બાઈક પાકિસ્તાન (ટીએલપી)-કે જે તેહરીક-એ-લાબ્બકિક યા રસૂલ અલ્લાહ (ટીએલવાયઆરએ)નું ચૂંટણી જૂથ છે, અને અહમદ હુધિયાનવીનું પ્રતિબંધિત સાંપ્રદાયિક સંગઠન અહલે-સુન્નત વલ જમાત (એએસડબ્લ્યુજે, અગાઉ સીપાહ-એ-સાહાબા) આ ચૂંટણીમાં ભાગ લઈ રહેલ અન્ય કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષોમાં છે. તેઓ ખરેખર કેટલી સીટ જીતશે તે સ્પષ્ટ નથી, તેમ છતાં તેઓ મોટીસંખ્યામાં મત હિસ્સે કરી શકે તેમ છે. આ પ્રક્રિયામાં, તેઓ પાકિસ્તાનમાં પીએમએલ-એન અને પીટીઆઈ વચ્ચેની નજીકની સ્પર્ધામાં “ખેલ બગાડનાર” બની શકે તેમ છે.

35. Based on the information available in this passage, which of the following conclusion can be drawn about the parliamentary elections in Pakistan?

- (A) Both Pakistan's Army and Election Commission are giving tacit support to hardline religious parties.
- (B) Hardline religious parties are expected to win a landslide victory.
- (C) Hardline religious parties will prevent Imran Khan and Nawaz Sharif from obtaining a landslide majority.
- (D) Pervez Musharraf could become next PM of Pakistan with the help of hardline religious parties.

આ ફકરામાં ઉપલબ્ધ માહિતીના આધારે, પાકિસ્તાનમાં સંસદીય ચૂંટણીઓ વિશે નીચેનામાંથી કયું તારણ કાઢી શકાય ?

- (A) પાકિસ્તાની લશ્કર અને ચૂંટણી પંચ બેઉ કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષોને છુપી રીતે ટેકો આપી રહ્યા છે.
- (B) કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષોના ધરખમ વિજયની અપેક્ષા છે.
- (C) કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષો ઈમરાન ખાન અને નવાઝ શરીફને જંગી બહુમતી પ્રાપ્ત કરતા અટકાવશે.
- (D) પરવેઝ મુશર્રફ કટ્ટર ધાર્મિક પક્ષોની મદદથી પાકિસ્તાનના આગામી વડાપ્રધાન બની શકે છે.

36. Find correct set of hardline political parties of Pakistan?

- (A) ASWJ, AAT, TLP
- (B) TLP, TLYRA, PML-N
- (C) AAT, MMA, MML
- (D) PTI, PML-N, JUI-F

પાકિસ્તાનના કટ્ટર રાજકીય પક્ષોનો સાચો સમૂહ શોધી કાઢો ?

- (A) એએસડબ્લ્યુજે, એએટી, ટીએલપી
- (B) ટીએલપી, ટીએલવાયઆરએ, પીએમએલ-એન
- (C) એએટી, એમએમએ, એમએમએલ
- (D) પીટીઆઈ, પીએમએલ-એન, જેયુઆઈ-એફ

**Directions for Q. 37-38 :** Fiction Writers can generate best-selling novels only when they are driven by their own curiosity. I always found the anti-heroes like Karna more intriguing than the heroic characters like Arjuna. In the '90s, I felt all this organised crime bubbling in the city. I did not know enough about it. I got curious and started watching underworld movies like the Godfather, Thalapati, Deewaar, Satya and Company. And that's how my book 'Sacred Games' came about, after all, you naturally write about what interests you, and it leads you into the social atmosphere of that current time. Literature has all of these functions and at the same time, we are entertained and educated by it.

Stories about crime teach you something about your own culture in a particular way, at a particular time and place. If we look at the detective novel, in its classical structure, you start with the dead body, perhaps, of a beggar, someone on the periphery of society. But then, as the investigation unfolds, you discover how he was murdered by someone wealthy. It allows us to translate how power, money and politics move through a culture. (- Vikram Chandra)

**સૂચના પ્રશ્ન 37-38 :** કાલ્પનિક કથા લેખકો માત્ર ત્યારે જ ખુબ વેચાતી નવલકથાઓ લખી શકે જ્યારે તેઓ પોતાની જિજ્ઞાસા દ્વારા દોરાય છે. અર્જુન જેવા નાયક પાત્રો કરતાં કર્ણ જેવા પ્રતિ-નાયકો મને હંમેશા વધુ ઉત્તેજના આપતા લાગ્યા છે. '90 ના દાયકામાં, મેં શહેરમાં સંગઠિત ગુના ઉભરાતા હોવાનું અનુભવ્યું. મને તે વિશે પૂરતી ખબર ન હતી. હું આતુર થયો, અને મેં ગોડફાધર, થલપતિ, દિવાર, સત્યા અને કંપની જેવી અંધારી આલમની ફિલ્મો જોવાનું શરૂ કર્યું. અને આ જ રીતે મારું પુસ્તક 'સેક્રેડ ગેમ્સ' આકાર પામ્યું, એમણે, તમે સ્વાભાવિક રીતે તેના વિષે લખો છો જેમાં તમે રસ ધરાવો છો, અને તે તમને પ્રવર્તમાન સમયના સામાજિક વાતાવરણમાં દોરી જાય છે. સાહિત્યમાં આ બધા કાર્યો છે, અને સાથોસાથ આપણે તેના દ્વારા મનોરંજન અને શિક્ષિત થઈએ છીએ.

અપરાધ વિશેની વાર્તાઓ તમને ચોક્કસ રીતે, ચોક્કસ સમય અને સ્થાન પર તમારી પોતાની સંસ્કૃતિ વિશે કંઈક શીખવે છે. જો આપણે જાસૂસી નવલકથા જોઈએ, તો તેના શાસ્ત્રીય માળખામાં, તમે કદાચ એક ભિખારીના, સમાજના પરિઘ પર કોઈ વ્યક્તિના મૃતદેહથી શરૂ કરો છો. પરંતુ પછી, જેવો તપાસનો ભેદ ખુલે, ત્યારે તમને ખબર પડે છે કે તેની કોઈ શ્રીમંત દ્વારા હત્યા કરવામાં આવી છે. તેથી આપણે કેવી રીતે સત્તા, પૈસા અને રાજકારણ એક સંસ્કૃતિમાંથી પસાર થાય છે તેનું અનુવાદન કરી શકીએ છીએ. (- વિક્રમ ચંદ્ર)

37. Which of the following statement(s) can be inferred from the passage?

1. The plot of 'Sacred Games' revolves around Duryodhana.

2. Detective novels help us learn about how all the layers of a society are connected.

**Answer choices :**

(A) Only 1

(B) Only 2

(C) Both 1 and 2

(D) Neither 1 nor 2

ફકરામાંથી નીચેના પૈકી કયા નિવેદન/નિવેદનોનું અનુમાન લગાવી શકાય છે ?

1. 'સેક્રેડ ગેમ્સ'નું કથાનક દુર્યોધનની આસપાસ ફરે છે.

2. જાસૂસી નવલકથાઓ આપણને શીખવામાં મદદ કરે છે કે સમાજના તમામ સ્તરો કેવી રીતે જોડાયેલા છે.

**જવાબ વિકલ્પો :**

(A) ફક્ત 1

(B) ફક્ત 2

(C) 1 અને 2 બંને

(D) 1 કે 2 પૈકી એકપણ નહિ.



38. According to Vikram Chandra, what are the essential ingredients of a best-selling novel?
- (A) Plot must be centered around power, money and politics.
  - (B) Plot must be centered around anti-heros.
  - (C) Plot must be based on classical structure of the given genre.
  - (D) None of the above.

વિક્રમ ચંદ્રના મતે, ખુબ વેચાતી નવલકથાઓના આવશ્યક ઘટકો શું છે ?

- (A) કથાનક હંમેશાં સત્તા, નાણાં અને રાજકારણની આસપાસ કેન્દ્રિત હોવો જોઈએ.
- (B) કથાનક પ્રતિ-નાયક આસપાસ કેન્દ્રિત હોવો જ જોઈએ.
- (C) કથાનક આપેલ લેખનશૈલીના શાસ્ત્રીય માળખા પર આધારિત હોવો આવશ્યક છે.
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં.

39. The movie "Dying to Survive" is based on the real life story of Lu Yong. Diagnosed with leukemia in 2002, Lu had been taking Gleevec medicine, developed by Swiss pharmaceutical giant Novartis which had been costing him around 23,500 yuan a month.

In 2004, Lu began to directly procure a generic version of the same medicine, called Veenat, from India which cost him only 3,000 yuan per month. He shared this information with 1,000 other patients and also provided help in sourcing these medicines from India.

But since the drug was unregistered in China, it was deemed counterfeit and Lu was arrested and sent to prison by the local court, but he was later released once the provincial court found that he had not personally profited from this activity.

“ડાઈંગ ટુ સર્વાઈવ” ફિલ્મ લુ યાંગના વાસ્તવિક જીવનની કથા પર આધારિત છે. સને 2002 માં લ્યુકેમિયાનું નિદાન બાદ લુ સ્વિસની મોટી ફાર્માસ્યુટિકલ કંપની નોવાર્ટિસ દ્વારા વિકસિત થયેલી ગ્લીવેક દવા લેતા હતા, જે તેમને આશરે 23,500 યુઆન પ્રતિ માસની કિંમતમાં પડતી હતી.

2004 માં, લુએ એજ દવાનું વીનાટ નામનું જિનેરિક સંસ્કરણ, ભારતથી સીધું જ મેળવવાનું શરૂ કર્યું, જેની કિંમત માત્ર 3,000 યુઆન પ્રતિ માસ હતી. તેમણે આ માહિતીને 1,000 દર્દીઓને આપી અને ભારતમાંથી આ દવાઓ મેળવવામાં મદદ પણ કરી.

પરંતુ ચીનમાં આ દવાની નોંધણી થયેલ નહોતી, એટલે તેને નકલી માનવામાં આવી અને લુ ની ધરપકડ કરવામાં આવી અને સ્થાનિક અદાલત દ્વારા તેમને જેલ મોકલવામાં આવ્યા, પરંતુ પાછળથી જ્યારે પ્રાંતિય અદાલતને જણાયું કે આ પ્રવૃત્તિમાંથી તેમને વ્યક્તિગત રીતે લાભ મળ્યો ન હતો, તેમને મુક્ત કરવામાં આવ્યા.

What is the central theme presented in the movie "Dying to Survive"?

- (A) Issue of profiteering by Swiss pharmaceutical giant Novartis.
- (B) Issue of rising healthcare costs in China.
- (C) Miscarriage of justice by lower courts of China.
- (D) Benefits of using Veenat instead of Gleevec.

ફિલ્મ “ડાઈંગ ટુ સર્વાઈવ” માં રજૂ થયેલ કેન્દ્રીય વિચાર શું છે ?

- (A) સ્વિસની મોટી ફાર્માસ્યુટિકલ નોવાર્ટિસ દ્વારા થતી નફાખોરી.
- (B) ચીનમાં આરોગ્યસંભાળના વધી રહેલા ખર્ચાઓનો મુદ્દો.
- (C) ચીનની નીચલી અદાલતો દ્વારા ન્યાયની કસુવાવડ.
- (D) ગ્લીવેકને બદલે વીનાટના ઉપયોગથી થતા લાભ.

**Directions for Q. 40-42 :** Read the information given below carefully and then answer the questions that follow :

A, B, C, D and E are five cities of which three are industrial cities, two are port cities, one a hill station and three cities have a university each.

- (i) Hill station has a university but has not a port.
- (ii) The industrial cities with universities do not have ports.
- (iii) Two industrial cities have universities and C and D are not industrial cities.
- (iv) D is not a port city. No port city has a university and B is a port city.
- (v) None of the industrial cities has hill station. D is a hill station and E has a university.

સૂચના પ્રશ્ન 40-42 : નીચે આપેલ માહિતીને કાળજીપૂર્વક વાંચો અને પછી નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:

A, B, C, D અને E પાંચ શહેરો છે, જેમાંથી ત્રણ ઔદ્યોગિક શહેરો છે, બે બંદરો છે, એક હિલ સ્ટેશન અને ત્રણ શહેરો એવા કે જે દરેક પાસે એક યુનિવર્સિટી છે.

- (i) હિલ સ્ટેશનમાં યુનિવર્સિટી છે પરંતુ બંદર નથી.
- (ii) યુનિવર્સિટીઓ ધરાવતા ઔદ્યોગિક શહેરોમાં બંદરો નથી.
- (iii) બે ઔદ્યોગિક શહેરોમાં યુનિવર્સિટીઓ છે અને C અને D એ ઔદ્યોગિક શહેરો નથી.
- (iv) D શહેર એ બંદર નથી. કોઈ બંદર શહેરમાં યુનિવર્સિટી નથી અને B એ બંદર શહેર છે.
- (v) કોઈ પણ ઔદ્યોગિક શહેરોમાં હિલ સ્ટેશન નથી. D એક હિલ સ્ટેશન છે અને E માં યુનિવર્સિટી છે.

40. Which city has industries as well as a port but does not have a university ?

- (A) A and D
- (B) D and B
- (C) B
- (D) C

કયા શહેરમાં ઉદ્યોગો તેમજ બંદર છે પરંતુ યુનિવર્સિટી નથી ?

- (A) A અને D
- (B) D અને B
- (C) B
- (D) C

41. Which two cities have ports ?

- (A) B and C
- (B) D and C
- (C) D and E
- (D) None of the above

કયા બે શહેરો પાસે બંદરો છે ?

- (A) B અને C
- (B) D અને C
- (C) D અને E
- (D) આમાંથી એક પણ નહિ

42. Which industrial city does not have a university ?

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D

કયા ઔદ્યોગિક શહેરમાં યુનિવર્સિટી નથી ?

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D

**Directions for Q. 43-45 :** Rishika has to select four out of the seven available subjects. Following subjects are taught in her college : three marketing subjects-Distribution, Advertising and PR; and four Finance subjects-International Finance, Accounting, Corporate Finance and Financial Services. To meet college rules she must take exactly two marketing subjects. But, there are some problems in the time table : The lectures of International Finance, Advertising and Corporate Finance are held at the same time. Distribution lectures are at the same time as Accounting.

**સૂચના પ્રશ્ન 43-45 :** રશિકા સાત ઉપલબ્ધ વિષયોમાંથી ચાર પસંદ કરવાના છે. તેની કોલેજમાં નિમ્ન વિષયો ભણાવવામાં આવે છે: ત્રણ માર્કેટિંગ વિષયો-ડિસ્ટ્રીબ્યુશન, એડવર્ટાઈઝિંગ અને પીઆર ; અને ચાર ફાઈનાન્સ વિષયો - ઇન્ટરનેશનલ ફાઈનાન્સ, એકાઉન્ટિંગ, કોર્પોરેટ ફાઈનાન્સ અને ફાઈનાન્સિયલ સર્વિસિસ. કોલેજના નિયમોને અનુસરવા તેણીએ બરોબર બે માર્કેટિંગ વિષયો લેવા પડશે. પરંતુ તેમાં સમય-પત્રકની કેટલીક સમસ્યાઓ છે : ઇન્ટરનેશનલ ફાઈનાન્સ, એડવર્ટાઈઝિંગ અને કોર્પોરેટ ફાઈનાન્સના વ્યાખ્યાનો એક જ સમયે હોય છે. એકાઉન્ટિંગ અને ડિસ્ટ્રીબ્યુશનના વ્યાખ્યાનો એક જ સમયે હોય છે.

43. If Rishika decides she will take International Finance, what will her other three subjects be ?

- (A) Distribution, PR and Advertising
- (B) Distribution, PR and Financial Services
- (C) Distribution, PR and Accounting
- (D) PR, Advertising and Financial Services

જો રશિકા નક્કી કરે કે તે ઇન્ટરનેશનલ ફાઈનાન્સ લેશે, તો તેના અન્ય ત્રણ વિષયો શું હશે ?

- (A) ડિસ્ટ્રીબ્યુશન, પીઆર અને એડવર્ટાઈઝિંગ
- (B) ડિસ્ટ્રીબ્યુશન, પીઆર અને ફાઈનાન્સિયલ સર્વિસિસ
- (C) ડિસ્ટ્રીબ્યુશન, પીઆર અને એકાઉન્ટિંગ
- (D) પીઆર, એડવર્ટાઈઝિંગ અને ફાઈનાન્સિયલ સર્વિસિસ

44. If Rishika takes four subjects, then which of the following statement is not possible?

1. She takes Accounting and does not take Advertising.
2. She takes Corporate Finance and does not take Advertising.
3. She takes International Finance and does not take PR.

**Answer choices :**

- (A) 1 only
- (B) 2 only
- (C) 3 only
- (D) 1 and 3 only

જો રશિકા આ સત્રમાં ચાર વિષયો લે છે, તો પછી નીચેનામાંથી કયું વિધાન શક્ય નથી ?

1. તે એકાઉન્ટિંગ લે છે અને એડવર્ટાઈઝિંગ લેતી નથી.
2. તે કોર્પોરેટ ફાઈનાન્સ લે છે અને એડવર્ટાઈઝિંગ લેતી નથી.
3. તે ઇન્ટરનેશનલ ફાઈનાન્સ લે છે અને પીઆર લેતી નથી.

**જવાબ વિકલ્પો :**

- (A) માત્ર 1
- (B) માત્ર 2
- (C) માત્ર 3
- (D) માત્ર 1 અને 3

45. Which of the following must always be true?

1. Rishika must take PR if she takes Corporate Finance.
2. Rishika must take Advertising if she takes Accounting.
3. Rishika must take Accounting if she takes Advertising.

Answer choices :

- (A) 1, 2 and 3
- (B) 2, and 3 only
- (C) 1 and 2 only
- (D) 2 only

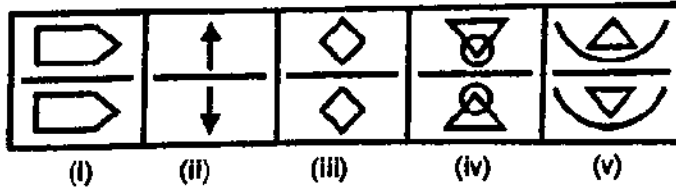
નીચેનામાંથી કયું હંમેશાં સાચું હોવું જોઈએ ?

1. જો રીશિકા કોર્પોરેટ ફાઇનાન્સ લે છે તો તેણીએ પીઆર લેવો જ પડશે.
2. જો રીશિકા એકાઉન્ટિંગ લે છે તો તેણીએ એડવર્ટાઇઝિંગ લેવો જ પડશે.
3. જો રીશિકા એડવર્ટાઇઝિંગ લે છે તો તેણીએ એકાઉન્ટિંગ લેવો જ પડશે.

જવાબ વિકલ્પો :

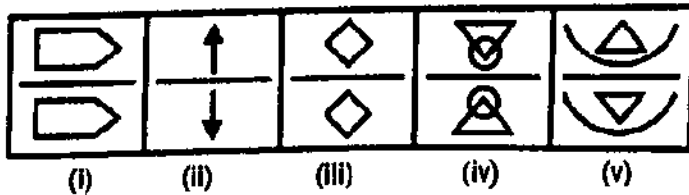
- (A) 1, 2 અને 3
- (B) માત્ર 2 અને 3
- (C) માત્ર 1 અને 2
- (D) માત્ર 2

46. Which of the following image is not following the pattern of the remaining four images ?



- (A) (i)
- (B) (ii)
- (C) (iv)
- (D) (v)

નિમ્ન પૈકીની કઈ આકૃતિએ બાકીની ચાર આકૃતિઓની ઢબને અનુસરતી નથી ?



- (A) (i)
- (B) (ii)
- (D) (iv)
- (D) (v)



47. Ekta is three times older than Yogesh; Zaheer is half the age of Wahida. Yogesh is older than Zaheer. Which of the following can be inferred ?

(A) Yogesh is older than Wahida.

(B) Ekta is older than Wahida.

(C) Ekta is younger than Wahida.

(D) None of the above.

યોગેશ કરતાં એકતા ત્રણ ગણી મોટી છે; ઝહીર વહિદાની અડધી વયનો છે. યોગેશ ઝહીર કરતાં મોટો છે. નીચેનામાંથી કયું અનુમાન લગાવી શકાય ?

(A) યોગેશ વહિદા કરતાં મોટો છે.

(B) એકતા વહિદા કરતાં મોટી છે.

(C) એકતા વહિદા કરતાં નાની છે.

(D) ઉપરોક્તમાંથી એકપણ નહિ.

48. At an annual event, Gujarat university awarded 38 medals in football, 15 medals in basketball and 20 medals in cricket. These medals went to a total of 58 students. Only 3 students got medals in all the three sports. How many students received medals in exactly two sports only ?

(A) 9

(B) 10

(C) 11

(D) 12

એક વાર્ષિક કાર્યક્રમમાં, ગુજરાત યુનિવર્સિટીએ ફૂટબોલમાં 38 મેડલો, બાસ્કેટબોલમાં 15 મેડલો અને ક્રિકેટમાં 20 મેડલો એનાયત કર્યાં. આ મેડલો કુલ 58 વિદ્યાર્થીઓને મળ્યા. માત્ર 3 વિદ્યાર્થીઓને તમામ ત્રણેય રમતોમાં મેડલો મળ્યા. કેટલા વિદ્યાર્થીઓને બરાબર માત્ર બે રમતમાં મેડલ મળ્યા ?

(A) 9

(B) 10

(C) 11

(D) 12

49. If TEMPLE is coded as VHQURL, how would you code CHURCH ?

(A) EKYWIO

(B) EKWIO

(C) EYWIN

(D) EKYWJO

જો TEMPLE ને VHQURL તરીકે સાંકેતિક કરવામાં આવે તો તમે CHURCH ને કેવી રીતે સાંકેતિક કરશો ?

(A) EKYWIO

(B) EKWIO

(C) EYWIN

(D) EKYWJO

50. Select the group of words that shows the same relationship as "Mouth : Teeth : Chew".

(A) Eyes : Lashes : See

(B) Head : Brain : Think

(C) Skin : Sweat : Touch

(D) Feet : Dance : Toe

“મોં : દાંત : ચાવવું : આ રીતનો સમાન સંબંધ બતાવતો હોય તેવા શબ્દોનું જૂથ પસંદ કરો.

(A) આંખો : પાંપણ : જોવું

(B) માથું : મગજ : વિચારવું

(C) ત્વચા : પરસેવો : સ્પર્શ

(D) પગ : નૃત્ય : પગનો અંગુઠો

## **SPACE FOR ROUGH WORK**

## SPACE FOR ROUGH WORK

QUE. BOOKLET NO.

2002047

SEAL SEAL SEAL