



Prepared by : NMMS.MOHAN & SASIKALA MOHAN,  
PUMS, ATHEMCHERI, RAMANATHAPURAM

**சூழ்நிலைக் கணக்குகள்- பொதுவானவை**

வழிமுறை : ( வினா எண் : 1 - 2)

சங்கீதா, நிர்மலா மற்றும் கீதா ஆகியோர் ரோஜாப்பூவை விரும்புகின்றனர். சரிதாவைத் தவிர மற்ற அனைவரும் மல்லிகைப் பூவை விரும்புகின்றனர். ராதா மற்றும் கீதா மட்டும் சூரிய காந்தி பூவை விரும்புகின்றனர். சங்கீதா மற்றும் ராதாவைத் தவிர மற்றவர்கள் தாமரையை விரும்புகின்றனர்.

- 1) கீழ்க்கண்ட பூக்களில், எப்பூவை நிர்மலா விரும்பவில்லை?  
(1) ரோஜா (2) தாமரை  
(3) சூரிய காந்தி (4) மல்லிகை
- 2) சங்கீதாவிற்கு விருப்பமான, ஆனால், ராதாவால் விரும்பப்படாத பூ எது ?  
(1) மல்லிகை (2) ரோஜா  
(3) சூரிய காந்தி (4) தாமரை
- 3) எட்டு நபர்கள் உள்ள ஒரு குடும்பத்தில், வழக்கறிஞர் ஒரு ஆசிரியரை திருமணம் செய்கின்றார் மற்றும் அவர்களுக்கு ஒரு பொறியாளர், ஒரு மருத்துவர்,



(iv). B மற்றும் D ஆகியோர் அரசியல் அறிவியல் மற்றும் புவியியல் பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவர்களாக உள்ளனர்.

(v). E என்பவர் உயிரியல், வரலாறு மற்றும் அரசியல் அறிவியல் பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவர்களாக உள்ளார்.

- 4) அரசியல் அறிவியல், புவியியல், மற்றும் உயிரியலில் திறமை வாய்ந்தவராக இருப்பவர் யார்?  
(1) E (2) D (3) C (4) B
- 5) கணிதம், மற்றும் வரலாறு பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவராகவும், புவியியல் பாடத்தில் திறமை அற்றவராகவும் இருப்பவர் யார்?  
(1) C (2) E (3) A (4) B
- 6) கணிதம், அரசியல் அறிவியல் மற்றும் புவியியல் பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவராக இருப்பவர் யார்?  
(1) C (2) E (3) A (4) B
- 7) கணிதம், புவியியல் மற்றும் வரலாறு பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவராக இருப்பவர் யார்?  
(1) E (2) A (3) D (4) C
- 8) அரசியல் அறிவியல், வரலாறு மற்றும் உயிரியல் பாடத்தில் திறமை வாய்ந்தவராக இருப்பவர் யார்?  
(1) A (2) B (3) C (4) E

வழிமுறை : (வினா எண் : 9 - 11)

A, B, C, D மற்றும் E ஆகிய ஐந்து நபர்கள் கொண்ட குழு உள்ளது.



A, B, C, D மற்றும் E ஆகிய ஐந்து நபர்கள் உள்ளனர். அவர்களுள் ஒருவர் மருத்துவராகவும், மற்றொருவர் பொறியாளராகவும், மற்றொருவர் நிர்வாகியாகவும் உள்ளனர். C மற்றும் E ஆகியோர் திருமணமாகாத மற்றும் வேலை பார்க்காத பெண்கள். எந்த ஒரு பெண்ணும் பொறியாளராகவோ அல்லது மருத்துவராகவோ இல்லை. அக்குழுவில் திருமணமான ஒரு தம்பதியருள் D என்பவர் கணவர் ஆவார். மேலும், B என்பவர் பொறியாளராகவோ, நிர்வாகியாகவோ இல்லை. மேலும், அவர் A என்பவரின் ஆண் நண்பர் ஆவார்.

- 12) குழுவில் உள்ளவர்களுள் மருத்துவர் யார்?  
 (1) A (2) D (3) B (4) C
- 13) D - யின் மனைவி யார்?  
 (1) B (2) C (3) A (4) E
- 14) இக்குழுவில் உள்ள மூன்று பெண்கள் யாவர்?  
 (1) A, B மற்றும் E (2) C, D மற்றும் B  
 (3) B, A மற்றும் C (4) A, C மற்றும் E

வழிமுறை : ( வினா எண் : 15 - 19 )

- (i) A, B, C, D, E மற்றும் F ஆகியோர் ஒரு பேருந்தில் பயணம் செய்கின்றனர்..
- (ii) அந்தக் குழுவில் இருவர் நிருபர்கள், இருவர் தொழில்நுட்பம் சார்ந்தவர்கள். ஒருவர் புகைப்படக் கலைஞர் மற்றும் ஒரு எழுத்தாளர்



18) கீழ்க்கண்டவர்களில் புகைப்படக் கலைஞர் யார்?

(1) A (2) F (3) C (4) E

19) இவர்களில் ஆண் உறுப்பினர் என்று தெரிய வருவது யார்?

(1) A (2) C (3) D (4) F

வழிமுறை : ( வினா எண் : 20 - 24 )

A, B, C, D மற்றும் E ஆகிய ஐந்து நபர்கள் உள்ளனர். ஒருவர் விமானி, ஒருவர் மாலுமி, ஒருவர் இயக்குனர். பெண்கள் A மற்றும் D ஆகியோர் திருமணம் ஆகாதவர்கள் மற்றும் வேலையில் இல்லாதவர்கள். பெண்களில் ஒருவர் கூட விமானியாகவோ அல்லது மாலுமியாகவோ இல்லை. திருமணமானவர்களில் E கணவர் ஆவார். C - ன் சகோதரர் B ஆவார். B என்பவர் இயக்குனராகவோ அல்லது மாலுமியாகவோ இல்லை.

20) கீழ்க்கண்டவர்களில் விமானி யார்?

(1) C (2) E (3) B (4) D

21) E - ன் மனைவி யார்?

(1) C (2) D (3) A (4) B

22) இயக்குனர் யார்?

(1) B (2) C (3) E (4) A

23) கீழ்க்கண்டவர்களுள் மூன்று பெண்கள் யார்?

(1) A, B, D (2) A, E, D

(3) A, C, D (4) A, B, C.



(4) உறுதியாக கூற இயலாது

26) ஐந்தாவது தளத்தில் வசிப்பவர் யார் ?

(1) P (2) Q (3) T (4) V

27) T என்ற நபர் வசிக்கும் தளம் \_\_\_\_\_.

(1) மூன்றாவது (2) ஐந்தாவது

(3) ஒன்றாவது (4) நான்காவது

28) R என்ற நபர் வசிக்கும் தளத்திற்கு மேல் உள்ள தளங்களில் வசிப்பவர்களின் எண்ணிக்கை \_\_\_\_\_.

(1) ஒன்று (2) இரண்டு

(3) மூன்று (4) நான்கு

வழிமுறை : ( வினா எண் : 29- 30)

A,B,C,D,E,F,G,H மற்றும் I ஆகிய ஒன்பது விளையாட்டு வீரர்கள் ஒரு விளையாட்டுப் போட்டியில் பங்கேற்கின்றனர். அவர்கள் இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆஸ்திரேலியாவில் இருந்து வந்தவர்கள். ஒவ்வொரு நாட்டிலிருந்தும் தலா 3 நபர்கள் பங்கேற்கின்றனர். மேலும் C மற்றும் F பாகிஸ்தான் அல்லது ஆஸ்திரேலியாவைச் சார்ந்தவர்கள் அல்லர். E மற்றும் H ஆகியோர் ஒரே நாட்டை சார்ந்தவர்கள். A, B மற்றும் D ஆகியோர் வெவ்வேறு நாட்டைச் சார்ந்தவர்கள். B மற்றும் H ஆகியோர் ஆஸ்திரேலியாவைச் சார்ந்தவர்கள். A என்பவர் இந்தியா அல்லது ஆஸ்திரேலியாவைச் சார்ந்தவர் அல்லர்.

29) கீழ்க்கண்டவற்றில் எந்தவொரு உண்மையானது?



அல்லது                      டென்னிஸ்                      விளையாட்டோ  
விளையாடவில்லை.

31) கீழ்க்கண்டவர்களில் கிரிக்கெட் விளையாடுபவர் ?

(1) A    (2) C                      (3) D                      (4) E

32) கீழ்க்கண்டவர்களில் டென்னிஸ் விளையாடுபவர்?

(1) A    (2) C                      (3) D                      (4) E

33) E -ன் மனைவி யார்?

(1) A    (2) B                      (3) C                      (4) D

34) இக்குழுவில் உள்ள மூன்று பெண்கள் \_\_\_\_\_

(1) BCD    (2) ABC                      (3) ABD                      (4) ACD

வழிமுறை : ( வினா எண் : 35 - 37)

i. A,B,C,D மற்றும் E ஆகிய ஐந்து நபர்கள் உள்ளனர்.

ii. A, B மற்றும் C ஆகியோர் உயரமானவர்கள்

iii. A, D மற்றும் E ஆகியோர் படித்தவர்கள்

iv. D, C மற்றும் E ஆகியோர் நகர்புறத்தைச் சார்ந்தவர்கள்

v. A, B மற்றும் E ஆகியோர் கடின உழைப்பாளிகள்

35) கீழ்க்கண்ட நபர்களில் படித்தவராகவோ, கடின உழைப்பாளியாகவோ அல்லாதவர் யார்?

(1) A    (2) C                      (3) D                      (4) E

36) கீழ்க்கண்ட நபர்களில் நகரவாசியாகவும், படித்தவராகவும் அல்லாத ஆனால் கடின உழைப்பாளியாக இருப்பவர் யார்?



38) N அணிந்திருப்பது \_\_\_\_\_ நிற ஆடை.

(1) பழுப்பு

(2) இளஞ்சிவப்பு

(3) பச்சை

(4) வெள்ளை

39) S அணிந்திருக்கும் உடையின் நிறம் \_\_\_\_\_.

(1) மஞ்சள்

(2) வெள்ளை

(3) நீலம்

(4) கருப்பு

40) கீழ்க்கண்டவர்களில் பெண்களை மட்டும்

குறிக்கும் குழு \_\_\_\_\_.

(1) NQR

(2) NOP

(3) NOR

(4) ORS

**Live worksheet prepared by:**

**P.PRABATH, P.U.M.S. KOMALIYUR, OMALUR, SALEM**