



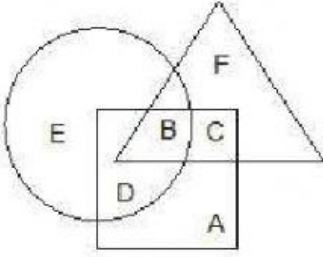
NMMS – MAT

VENN DIAGRAM

NAME :

WORK SHEET : 9

I ] கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் மூன்று வகையான குழுக்கள், மூன்று படங்களாக குறிப்பிடப்படுகிறது. முக்கோணம் என்பது பள்ளி ஆசிரியர்கள், சதுரம் என்பது திருமணமானவர்கள், வட்டம் என்பது கூட்டு குடும்பங்கள்.



1. திருமணமானவர்கள் கூட்டுக் குடும்பத்தில் வசிப்பவர்கள் ஆனால் பள்ளி ஆசிரியர்கள் அல்ல என்பதை குறிப்பிடுவது?

A) C      B) B      C) D      D) A

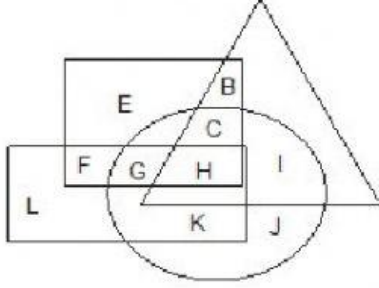
2. திருமணமான ஆசிரியர்கள் கூட்டுக் குடும்பங்களில் வசிப்பவர்கள் என்பதை குறிப்பிடுவது?

A) C      B) B      C) D      D) A

3. பள்ளி ஆசிரியர்கள் திருமணமானவர்கள் ஆனால் கூட்டுக் குடும்பங்களில் வசிக்காதவர்கள் என்பதை குறிப்பிடுவது?

A) C      B) D      C) B      D) A

II ] கொடுக்கப்பட்டிருக்கும் படத்தில், சதுரம் என்பது பெண்கள், வட்டம் என்பது உயர்ந்தவர்கள், முக்கோணம் என்பது டென்னிஸ் வீரர்கள் மற்றும் செவ்வகம் என்பது நீச்சல் வீரர்கள்.



மேலுள்ள படத்தினை பார்த்து விடையளிக்க:

1. எந்த எழுத்து உயர்ந்த பெண்கள் நீச்சல் வீரர்கள் ஆனால் டென்னிஸ் விளையாடாதவர்கள் என்பதை குறிப்பிடுவது?

- A) C      B) D      C) G      D) H

2. எந்த எழுத்து பெண்கள் நீச்சல் வீரர்கள், டென்னிஸ் விளையாடுபவர்கள் ஆனால் உயர்ந்தவர்கள் அல்ல என்பதை குறிப்பிடுவது?

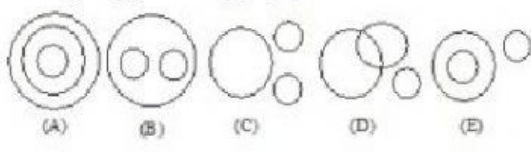
- A) B      B) E      C) F      D) ஏதுவுமில்லை

3. எந்த எழுத்து உயர்ந்த பெண்கள் டென்னிஸ் விளையாடுபவர்கள் ஆனால் நீச்சல் வீரர்கள் அல்ல என்பதை குறிப்பிடுவது?

- A) C      B) D      C) E      D) G

III ] 1 முதல் 4 வரை உள்ள மூன்று கூறுகள் கொடுக்கப்பட்டிருக்கும் அவைகள் ஒன்றோடு ஒன்று பகுதியாகவோ, முழுமையாகவோ இணைந்தோ

இணையாமலோ இருக்கும். கொடுக்கப்பட்ட வெண்படங்கள் எவை இவ்வினாக்களுக்கு பொருத்தமானவை தேர்க.



1. காய்கறிகள், பீட்ரூட், தக்காளி
2. வாரம், நாள், வருடம்
3. கணவன், மனைவி, குடும்பம்
4. பேருந்து, கார், வாகனம்