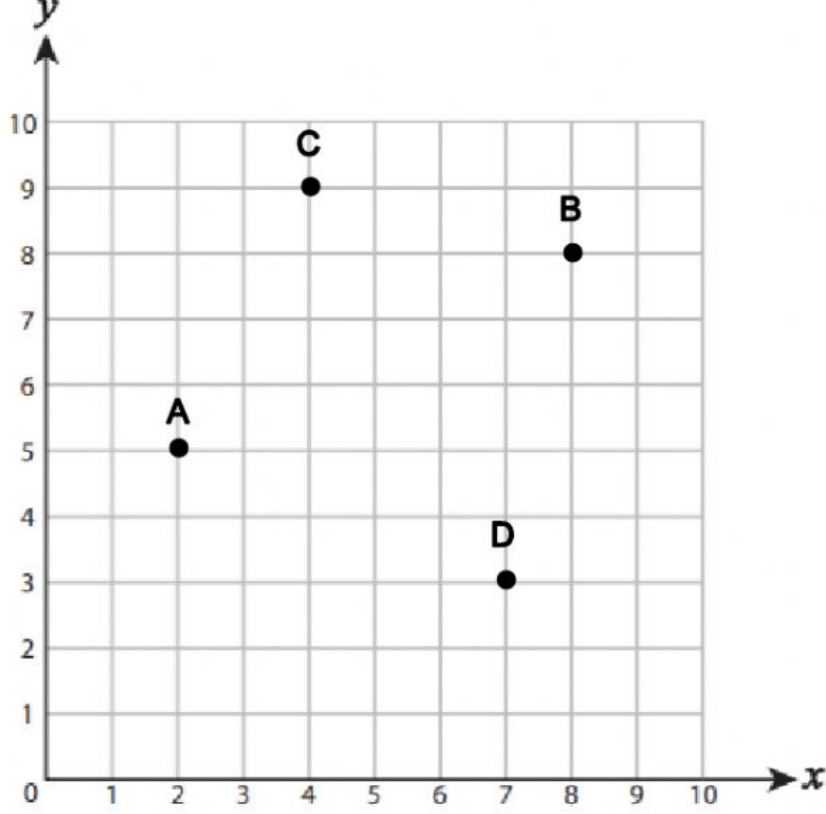


பெயர் : _____

ஆண்டு : _____

அச்சத் தூரம்

அ.படத்தையொட்டி கீழ்க்காணும் 1-4 வரையிலான கேள்விகளுக்குப் பதிலளித்திடுக.



1. புள்ளி A-இன் அச்சத்தூரத்தைக் குறிப்பிடுக.

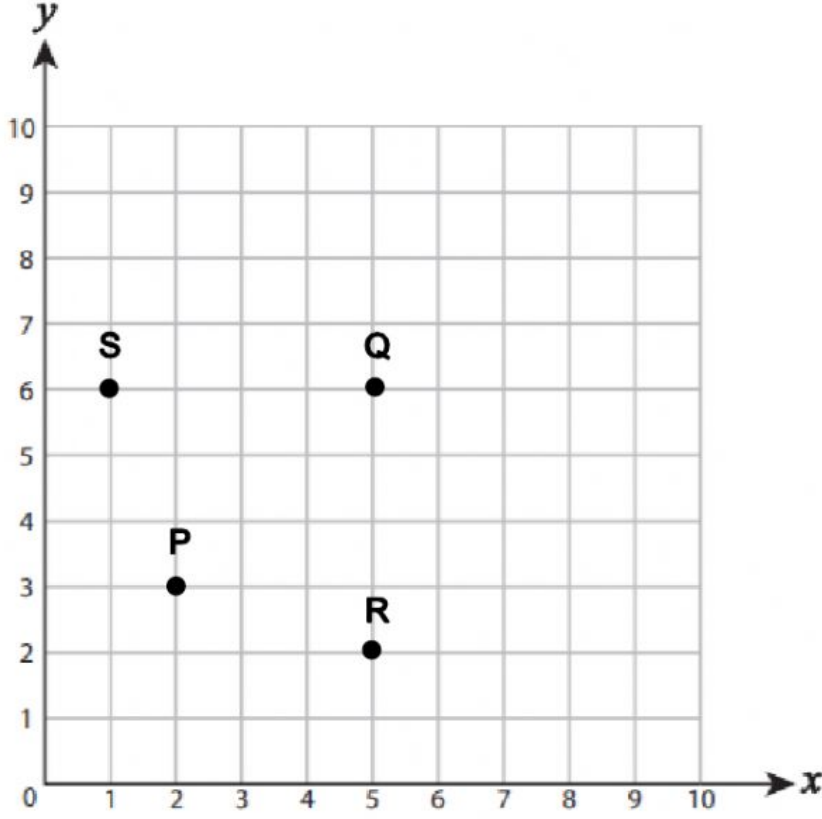
2. எந்தப் புள்ளி (7 , 3)ஐ அச்சத்தூரமாக கொண்டுள்ளது?

3. புள்ளி E-இன் அச்சத்தூரம் (5 , 2). புள்ளி A-லிருந்து புள்ளி E-க்குக் கிடைநிலை அச்சில் எவ்வளவு தூரம் ?

_____ இடம்

4. புள்ளி B-லிருந்து செங்குத்து அச்சில் 5 இடம் தள்ளினால் கிடைக்கும் அச்சத் தூரம்

ஆ.படத்தையொட்டி கீழ்க்காணும் 5-9 வரையிலான கேள்விகளுக்குப் பதிலளித்திடுக.



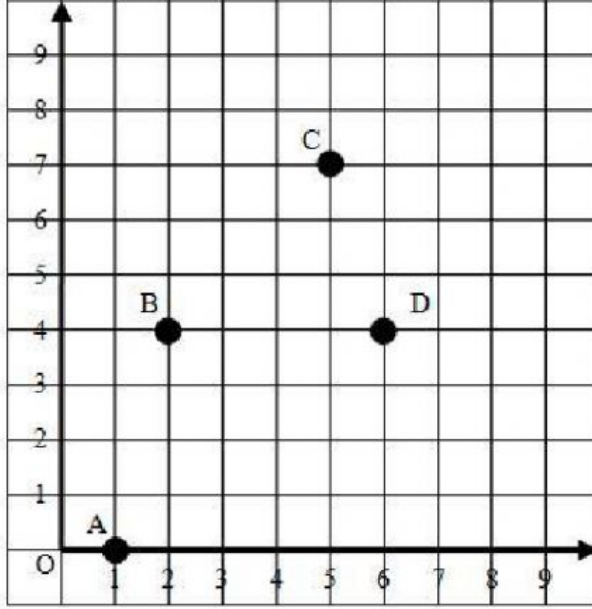
5. புள்ளி S-இன் அச்சத்தூரத்தைக் குறிப்பிடுக.

6. எந்தப் புள்ளி (5 , 2)ஐ அச்சத்தூரமாக கொண்டுள்ளது?

7. புள்ளி T-இன் அச்சத்தூரம் (4 , 3). புள்ளி P-லிருந்து புள்ளி T-க்குக் கிடைநிலை அச்சில் எவ்வளவு தூரம் ?
_____ இடம்
8. புள்ளி Q-லிருந்து செங்குத்து அச்சில் 3 இடம் தள்ளினால் கிடைக்கும் அச்சத் தூரம்

9. புள்ளி Sக்கும் புள்ளி Qக்கும் நடுவில் உள்ள அச்சத்தூரம் என்ன?

இ. படத்தையொட்டி கீழ்க்காணும் 10-13 வரையிலான கேள்விகளுக்குப் பதிலளித்திடுக.



10. பின்வருவனவற்றுள் எந்த புள்ளிகள் செங்குத்து அச்சியிலிருந்து 4 இடங்கள் தள்ளி குறிக்கப்பட்டுள்ளன ?

11. புள்ளி C, கிடைநிலை அச்சியிலிருந்து எவ்வளவு தூரத்தில் குறிக்கப்பட்டுள்ளது ?

_____ இடம்

12. புள்ளி Bக்கும் புள்ளி Dவிற்கும் நடுவில் உள்ள அச்சத்தூரம் என்ன?

13. BDE ஓர் இருசமபக்க முக்கோணமாகும். Eஇன் அச்சத்தூரம் என்னவாக இருக்கும்?

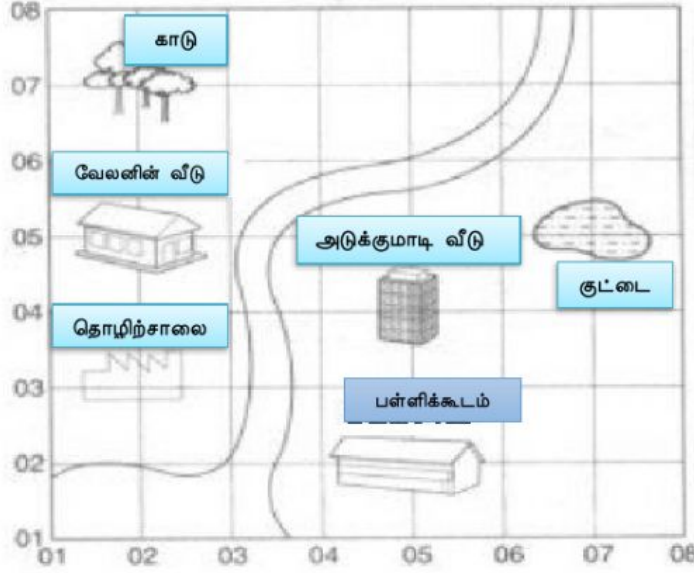
A. (5 , 2)

B. (6 , 2)

C. (3 , 2)

D. (4 , 2)

14. இப்படம் வேலனின் அமைவிடத்தைக் காட்டுகிறது. 14-16 வரையிலான கோள்களுக்குப் பதிலளித்திடுக.



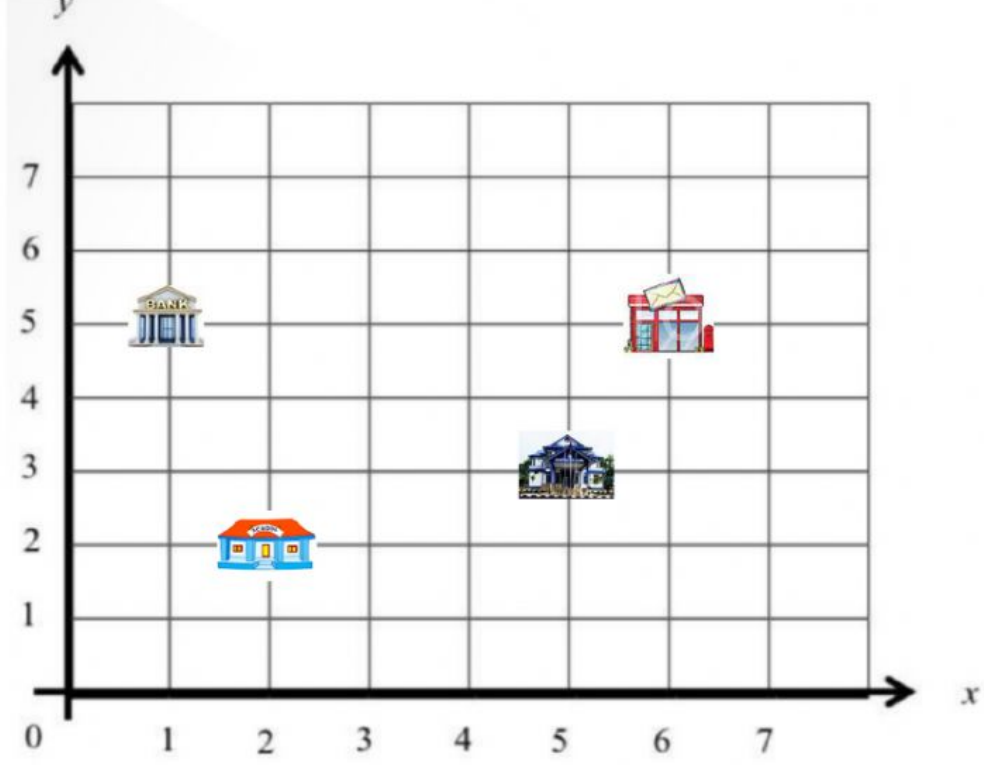
நிகரளவு: 1 அலகு 2 km ஐ பிரதிநிதிக்கிறது

வேலன் தொழிற்சாலை வழியாகப் பள்ளிக்குச் சென்றான்.

அவன் பள்ளிக்குச் செல்லும் தூரத்தை km இல் கணக்கிடுக.

- A. 3
B. 6
C. 12
D. 10
15. வேலன் சில சமயங்களில், அடுக்குமாடி வீட்டில் குடியிருக்கும் தன் நண்பர்களுடன் குட்டையில் மீன் பிடிக்கச் செல்வான். அப்படியென்றால் அவன் மீன் பிடிக்கச் சென்று மீண்டும் வீட்டை அடையும் தூரம் என்ன ?
A. 10
B. 20
C. 30
D. 40
16. வேலனின் வீட்டிற்கும் தொழிற்சாலைக்கும் நடுவில் உள்ள அச்சுத்தூரம் என்ன?
A. (5 , 4)
B. (2 , 4)
C. (6 , 4)
D. (5 , 7)

17. இப்படம் ஒரு நகரத்தில் உள்ள கட்டடங்களைக் காட்டுகின்றது. 17-19 வரையிலான கேள்விகளுக்கு விடையளித்திடுக.



காவல் நிலையம் இருக்கும் அச்சுத்தூரம் என்ன ?

18. எந்தக் கட்டடத்தின் கிடைநிலை தூரமும் செங்குத்து தூரமும் ஒரே அளவில் உள்ளன.
- A. காவல் நிலையம் B. பள்ளிக்கூடம்
- C. அஞ்சலகம் D. வங்கி
19. இந்த நான்கு கட்டடத்தில் எந்த கட்டடம் அஞ்சலகத்துடன் ஒரே கிடைநிலை வரிசையில் உள்ளது.
- A. காவல் நிலையம் B. பள்ளிக்கூடம்
- D. அஞ்சலகம் D. வங்கி