



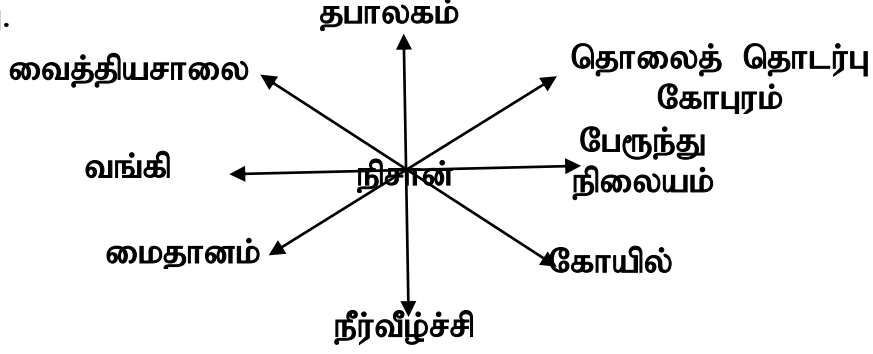
சுப்பிரதமுல மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
வாராந்தப் பாடசாலை
வாரம் 03- அலகு 24 இடமொன்றின் அமைவு

தரம்
08

தயாரிப்பு :- எம்பிலிபிட்டிய கல்வி வலயம் பாடம் :- கணிதம்
பெயர் :-

கீழே காட்டப்பட்டுள்ள பயிற்சிகளைச் செய்வதற்காக அலகு 24 இடமொன்றின் அமைவு எனும் பாடப்பரப்பின் மீது கவனத்தைச் செலுத்தவும்.

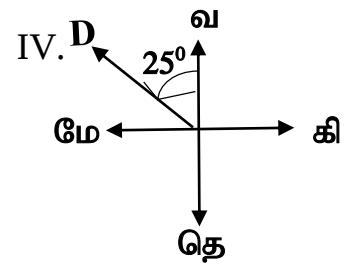
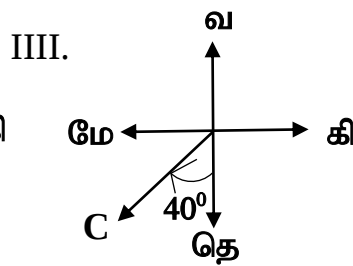
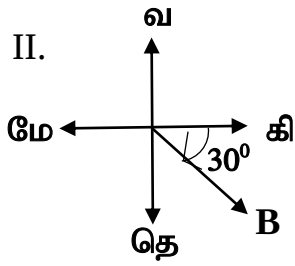
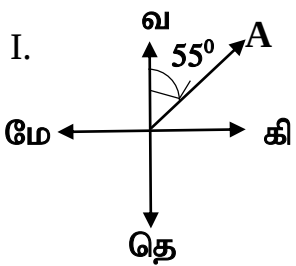
1. படத்தை அவதானித்து கீழுள்ள அட்டவணையை நிரப்புக. கீழுள்ள படமானது நிசான் எனும் மாணவன் நிற்கும் இடத்திலிருந்து சில இடங்களின் அமைவுகளை படம் மூலம் காட்டுகின்றது.



இடம்	அமைந்துள்ள திசை
தபாலகம்	
தெலைத்தொடர்பு கோபுரம்	
பேருந்து நிலையம்	
கோயில்	
நீர்வீழ்ச்சி	
மைதானம்	
வங்கி	
வைத்தியசாலை	

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி II இல் பக்கம் 107, 108, 109 இலுள்ள பாடப்பகுதி உதாரணம் 01 உதாரணம் 02 என்பவற்றைப் பார்க்கவும்)

2. கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்திலும் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள புள்ளிகள் A, B, C, D, எனும் புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை திசைகள், தரப்பட்டுள்ள கோணங்கள் தொடர்பாக எழுதுக.

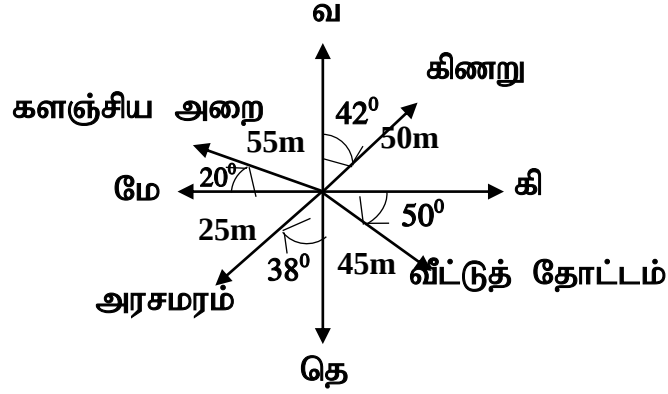


3. கீழே காட்டப்பட்டுள்ள திசைகளுக்கான பருமபடிப் படங்களைத் தனித்தனியாக வரைக.

I. கி 25° தெ II. வ 35° கி III. தெ 60° மே IV. N 40° E

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடை அளிப்பதற்கு முன் பக்கம் 110 இலுள்ள பாடப்பகுதியை நன்கு வாசிக்கவும்.)

4. கீழே காட்டப்பட்டுள்ள பருமட்டான வரிப்படத்தில் இருந்து அங்கு காட்டப்பட்டுள்ள இடங்களின் அமைவைக் குறிப்பிடுக.



- களஞ்சிய அறை :-
- கிணறு :-
- வீட்டுத் தோட்டம் :-.....
- அரசமரம் :-.....

05. கீழே தரப்பட்டுள்ள தகவல்களுக்கு ஏற்ப அதற்கான பருமட்டான வரிப்படங்களை வரைக.

I. P என்ற புள்ளியிலிருந்து வடக்கு 45° கிழக்குத் திசையில் 60m தூரத்தில் புள்ளி Q அமைந்துள்ளது.

II. A எனும் புள்ளியிலிருந்து மேற்கு 25° தெற்குத் திசையில் 47m தூரத்தில் புள்ளி B அமைந்துள்ளது.

III.பாடசாலையில் O எனும் புள்ளியிலுள்ள மாணவி ஒருவர் தெற்கு 50° கிழக்குத் திசையில் 25m தூரத்தில் புள்ளி M இல் தபாலகம் அமைந்துள்ளதை அவதானிக்கின்றார்.

IV.மைதானத்தின் மத்தியில் புள்ளி B இல் நின்றுக் கொண்டிருக்கும் பந்துவீச்சாளர் தெற்கு 20° மேற்குத் திசையில் 50m தூரத்தில் வீரர் A ஐயும் வடக்கு 10° மேற்குத் திசையில் 25m தொலைவில் பந்துக் காப்பாளர் K ஐ அவதானிக்கின்றார்.

குறிப்பு:-

மேலே தரப்பட்ட பயிற்சிகளைச் செய்து முடித்த பின் உமது பாடப்புத்தகத்திலுள்ள பயிற்சிகளையும் செய்து சக நண்பர்களுடன் கலந்துரையாடி சரி பிழை பார்த்துக் கொள்க.