



සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව  
சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்  
Sabaragamuwa Provincial Department of Education



வாராந்த பாடசாலை - 2021  
සති පාසල - 2021  
Weekly school - 2021

தரம் - 08  
08 ශ්‍රේණිය  
Grade - 08

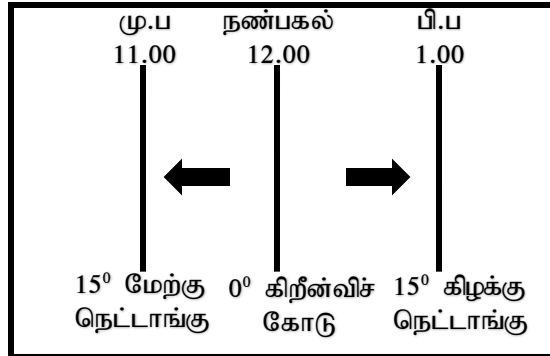
புவியியல்  
જુઓલ વિજ્ઞાન  
Geography

வாரம் - 05

தயாரிப்பு: எம்பிலிபிடிய கல்வி வலயம்  
ஆசிரியர்: M.தினேஸ் BA,PGDE®  
இ/எம்பி/ மாதம்பை இல:02 தமிழ் வித்தியாலயம்  
இறக்குவானை

அலகு : 02. உயிரினங்களின் வாழிடமாக புவியின் தனித்துவம்

- மாணவர்கள் புத்தகத்தின் 23 ஆம் பக்கம் தொடக்கம் 24 ஆம் பக்கம் வரை பார்க்கவும்.
- நியம நேரத்தை கற்பதற்கான வழிகாட்டி செயலட்டை கணித செயன்முறைகளை கவனத்தில் கொள்க.
- பின்வரும் செயன்முறையை கடந்த 4 ஆம் வார செயலட்டையுடன் தொடர்ச்சியாக அவதானிக்க.
- கிறீன்விச் கோட்டிற்கு கிழக்கே உள்ள நெட்டாங்குகள் கிழக்கு நெட்டாங்குகள் எனவும் மேற்கே உள்ள நெட்டாங்குகள் மேற்கு நெட்டாங்குகள் எனவும் அழைக்கப்படும்.
- கிழக்கு நெட்டாங்குகளுக்கு சூரியன் முதலில் உச்சம் கொடுப்பதால் நேரம் கூடுதலாக இருக்கும்.
- 15° நெட்டாங்குகளுக்கு ஒரு தடவை ஒரு மணித்தியாலம் என்ற அளவில் வேறுபடும்.  
( இதற்கேற்ப கிறீன்விச் நேரம் பகல் 12.00 மணி ஆகும் போது 15° கிழக்கு நெட்டாங்கில் நேரம் பிற்பகல் 1.00 மணியாகும். மாறாக மேற்கு நெட்டாங்கு 15° இல் நேரம் முற்பகல் 11.00 மணியாகும்.)



\* கிறீன்விச் நெட்டாங்கிலிருந்து கிழக்கு நோக்கிச் செல்லும்போது நேரம் கூடும். கிறீன்விச் நெடுங்கோட்டிலிருந்து மேற்கு நோக்கிச் செல்லும்போது நேரம் குறைவடையும்.

செயற்பாடு - 02

கிறீன்விச் கோட்டில் பி.ப. 2.00 மணியாக இருக்கும் போது மேற்கு கிழக்கு நெட்டாங்குகளின் நேரத்தைக் மேற்கண்ட உதாரணத்தின் படி கணிக்க.

1. 15°
2. 30°
3. 45°
4. 60°
5. 75°
6. 90°
7. 105°
8. 120°
9. 135°
10. 150°
11. 165°

இப்பாக்கைகளை கிழக்குநெட்டாங்கு மேற்கு நெட்டாங்கு என நேரத்தை கணித்துக் கூறுக.

இச்செயலட்டைகளை தொடர்ச்சியாக கற்கவும் இச்செயலட்டையினை செய்வதற்கு முன்னர் கடந்த வார செயலட்டையினை மீண்டும் அவதானிக்கவும்.

“ தலைகுனிந்து கற்கும் கல்வி தலை நிமிர்ந்து வாழச் செய்யும் ”

என்றும் உங்கள் ஆசான் : M.தினேஷ்.