



# සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සපරකමුව මාකාණ කල්ඩිත් තිශේෂකක්කளාම් Sabaragamuwa Provincial Department of Education

வாராந்த பாடசாலை - 2021 தரம் - 08  
 சுதி பாஸல் - 2021 08 க்லீய  
 Weekly school - 2021 Grade - 08

# புவியியல் குடையே கூடும் விதங்கள் Geography

**தயாரிப்பு:** எம்.பிலிடிய கல்வி வலயம்  
**ஆசிரியர்:** M.தினேஸ் BA,PGDE®  
**இ/எம்பி/ மாதம்பை இல-02 தமிழ் வித்தியாலயம்**  
**இரக்குவானை**

ବେଳେ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

அலகு : 02. உயிரினங்களின் வாழிடமாக புவியின் தனித்துவம்

- மாணவர்கள் புத்தகத்தின் 23 ஆம் பக்கம் தொடக்கம் 24 ஆம் பக்கம் வரை பார்க்கவும். நியம நேரத்தை கற்பதற்கான வழிகாட்டி செயல்டை கணித செயன்முறைகளை கவனத்தில் கொள்க.

புவி தன்னைத் தானே சூழல்வதற்கு எடுக்கும் நேரம்	= 24 மணித்தியாலம்
24 மணித்தியாலத்தில் கடக்கும் நெட்டாங்குகள்	= $360^{\circ}$
$\therefore$ 1 மணித்தியாலத்தில் கடக்கும் நெட்டாங்குகள்	= $\frac{360^{\circ}}{24}$
இரு மணித்தியாலயத்தில் கடக்கும் நெட்டாங்குகள்	= $15^{\circ}$

வினா:  $15^{\circ}$  நெட்டாங்குகளைக் கடக்க ஒரு மணித்தியாலம் எடுக்குமாயின்  $1^{\circ}$ யை கடக்க எடுக்கும் நேரம் யாது?

$$\begin{aligned}
 15^{\circ} \text{ நெட்டாங்குகளை கடக்க எடுக்கும் காலம் &= 1\text{மணித்தியாலம் (60 நிமிடங்கள்)} \\
 1^{\circ} \text{ நெட்டாங்கை கடக்க எடுக்கும் காலம் &= \frac{60 \text{ நிமிடம்}}{15 \text{ பாகை}} \\
 &= 4 \text{ நிமிடங்கள்}
 \end{aligned}$$

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

1. இரண்டு மணித்தியாலங்களில் கடக்கக் கூடிய நெட்டாங்குகள் எவ்வளவு?
  2. பின்வரும் நெட்டாங்குகளை கடப்பதற்கு எடுக்கும் காலத்தை மணித்தியாலம், நிமிடங்களில் கண்டறிக.

◆ 80° நெட்டாங்கு

பின்வரும் நெட்டாங்குகளைக் கடக்க எடுக்கும் காலங்களை கண்டறிக.( சந்தேகமெனின், மேலுள்ள உதாரணத்தினை நன்றாக பார்வையிடவும்.

- |                           |                           |                           |                            |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. $90^\circ$ நெட்டாங்கு  | 4. $30^\circ$ நெட்டாங்கு  | 7. $45^\circ$ நெட்டாங்கு  | 10. $300^\circ$ நெட்டாங்கு |
| 2. $100^\circ$ நெட்டாங்கு | 5. $60^\circ$ நெட்டாங்கு  | 8. $145^\circ$ நெட்டாங்கு | 11. $360^\circ$ நெட்டாங்கு |
| 3. $180^\circ$ நெட்டாங்கு | 6. $120^\circ$ நெட்டாங்கு | 9. $240^\circ$ நெட்டாங்கு | 12. $160^\circ$ நெட்டாங்கு |

மாணவர்கள் பயிற்சி பெறல் அவசியமாகும் எனவே மாணவர் விரும்பிய பாகைகளை இட்டு நேரத்தை கணித்து பயிற்சியில் ஈடுபடவும்

மேலும் நெடுங்கோடுகளுக்கு அமைய நாடுகளின் நியம நேரம் கணித்தல் தொடர்பாக அடுத்த வார செயல்ட்டையினாடா கற்போம்.

“ உலகின் தலைச்சிறந்த சொல் செயல் ”

