



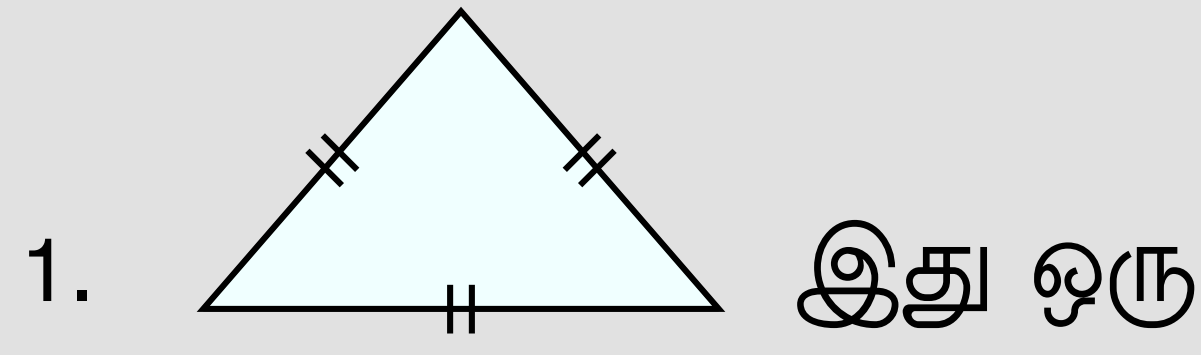
இயல் 6.4 - வடிவியல்

பயிற்சி எண் :: 6.4.3.2.K

வடிவியல் - முக்கோணம் -
வினாடி வினா [தநாஅபு பயிற்சி 4.1.12-16]

வடிவியல் - முக்கோணம் - வினாடி வினா [தநாஅபு பயிற்சி 4.1.12-16]

பின்வரும் கோண அளவுகளைக் கொண்டு முக்கோணம் அமைக்க இயலுமா? ஆம் எனில், அம்முக்கோணத்தின் வகையை குறிப்பிடுக. இல்லை எனில் காரணம் கூறுக.



- (a) செங்கோண முக்கோணம் (b) சமபக்க முக்கோணம் ✓ (c) அசமபக்க முக்கோணம் (d) விரிகோண முக்கோணம்

2. ஒரு முக்கோணத்தின் அனைத்துக் கோணங்களும் செங்கோணத்தை விடக் குறைவு எனில் அது ஒரு

- (a) விரிகோண முக்கோணம் (b) செங்கோண முக்கோணம் (c) இருசமபக்கச் செங்கோண முக்கோணம் (d) குறுங்கோண முக்கோணம் ✓

3. ஒரு முக்கோணத்தின் இரு பக்கங்கள் 5 செ.மீ மற்றும் 9 செ.மீ எனில் மூன்றாவது பக்கம் என்ன?

- (a) 3 செ.மீ (b) 4 செ.மீ (c) 5 செ.மீ ✓ (d) 14 செ.மீ

4. ஒரு செங்கோண முக்கோணத்தின் கோணங்கள் யாவை?

- (a) குறுங்கோணம், குறுங்கோணம், விரிகோணம் (b) குறுங்கோணம், செங்கோணம், செங்கோணம் (c) செங்கோணம், விரிகோணம், குறுங்கோணம் (d) குறுங்கோணம், குறுங்கோணம், செங்கோணம் ✓

5. சமபக்க முக்கோணம் ஆனது ஒரு _____ ஆகும்.

- (a) விரிகோண முக்கோணம் (b) செங்கோண முக்கோணம் (c) குறுங்கோண முக்கோணம் ✓ (d) அசமபக்க முக்கோணம்

Sum & solution prepared on Thursday 30th December, 2021 :: 17:16 Hrs.

All rights related to all contents given in this website and in all its links such as Structure, problem creation, problem presentation, solution, solution presentation, presentation style, solution model given in the PDFs & Videos, voice over content, style of presentation, Video creation & its theme, presentation, presentation style and model are reserved to;

V K Ramaswamy Iyengar & Chellammal Educational Trust, Coimbatore - 641 046, Tamilnadu, INDIA. Read :: 4/16/2020 dt. January 31, 2020.

<https://ramaswamycheilammaltrust.org> § info@ramaswamycheilammaltrust.org

Being the very purpose; viewing, browsing and downloading the contents for learning, training, coaching and teaching purpose are jointly and severally **well permitted**. However, doing so for commercial purpose(s) is/are **strictly prohibited**.