



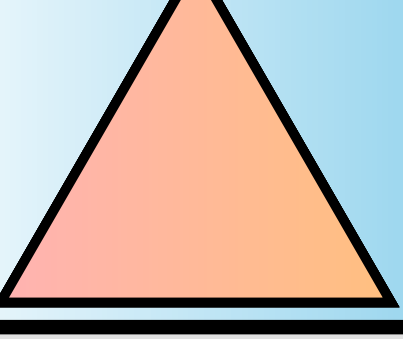
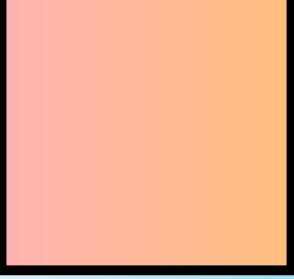
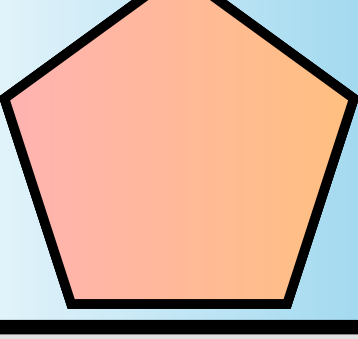
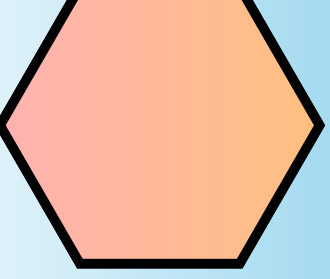
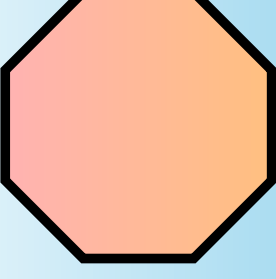
இயல் 6.12 - சமச்சீர்த் தன்மை

பயிற்சி எண் :: 6.12.2.2.E

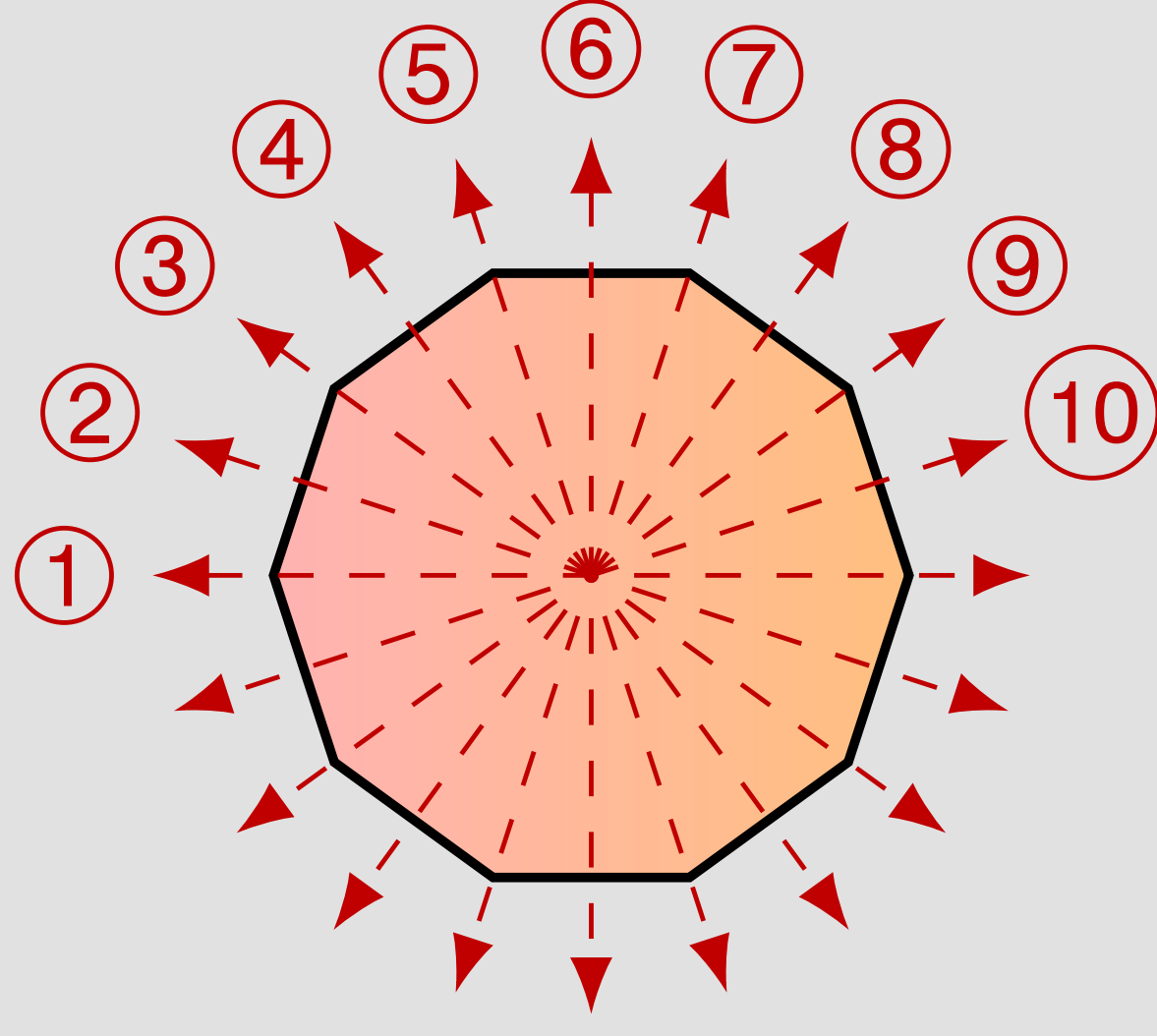
சமச்சீர்த் தன்மை - மேற்சிந்தனை கணக்குகள் - தநாஅபு பயிற்சி 4.2.9

சமச்சீர்த் தன்மை - மேற்சிந்தனை கணக்குகள் - தநாஅபு பயிற்சி 4.2.9

9. கொடுக்கப்பட்ட ஒழுங்கு பலகோணங்களுக்குச் சமச்சீர்க்கோடுகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் சுழல் சமச்சீர் வரிசை ஆகியவற்றைக் கண்டறிந்து பின்வரும் அட்டவணையை நிறைவு செய்க மற்றும் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.

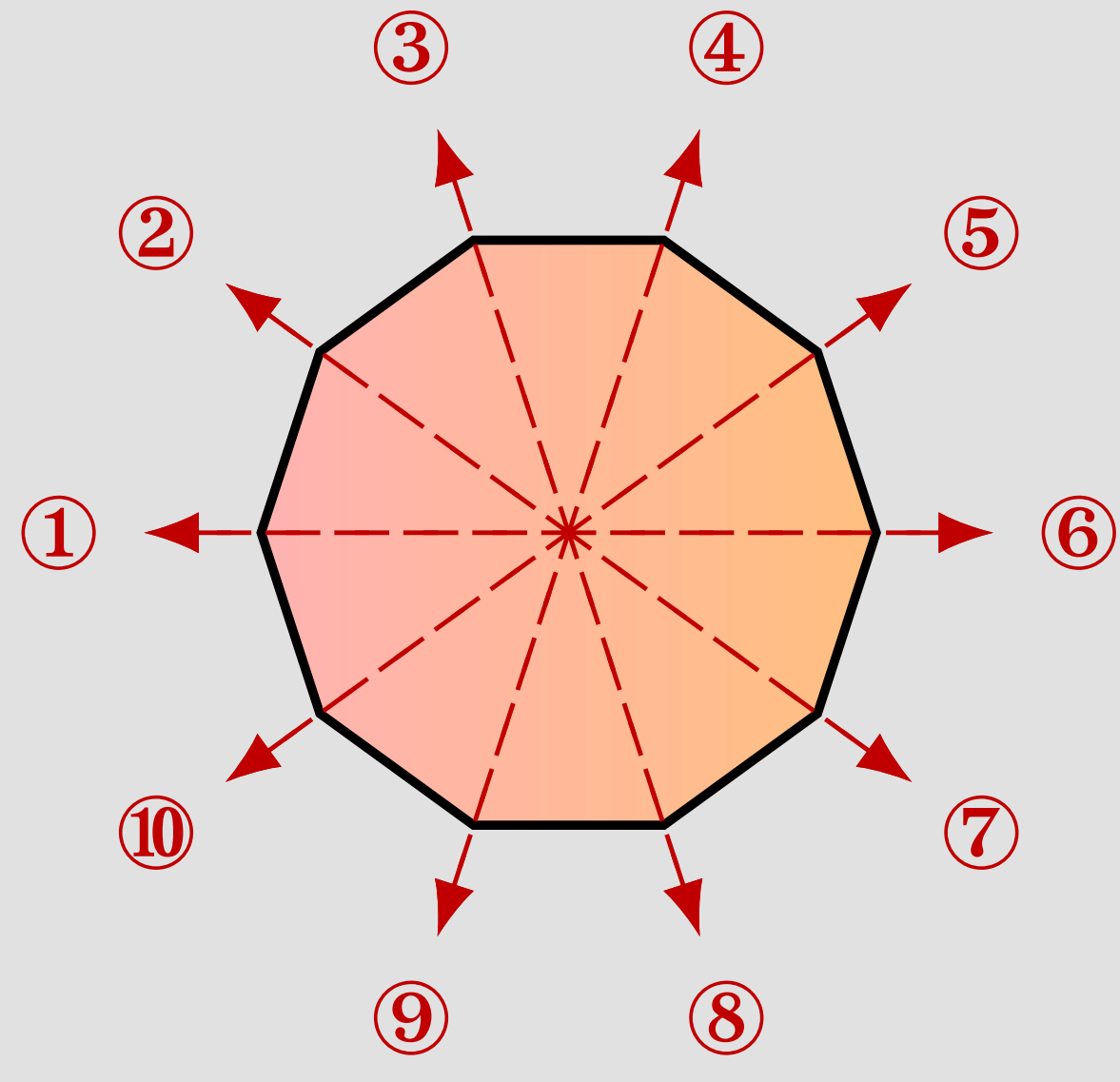
வடிவங்கள்	சமபக்க முக்கோணம்	சதுரம்	ஒழுங்கு ஐங்கோணம்	ஒழுங்கு அறுங்கோணம்	ஒழுங்கு எண்கோணம்
					
சமச்சீர்க் கோடுகளின் எண்ணிக்கை	3	4	5	6	8
சுழல் சமச்சீர் வரிசை	3	4	5	6	8

- (i) 10 பக்கங்கள் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் சமச்சீர்க்கோடுகளைப் பெற்றிருக்கும்.



10 பக்கங்கள் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் **10** சமச்சீர்க்கோடுகளைப் பெற்றிருக்கும்.

- (ii) 10 சமச்சீர்க்கோடுகளைக் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் சுழல் சமச்சீர் வரிசை பெற்றிருக்கும்.

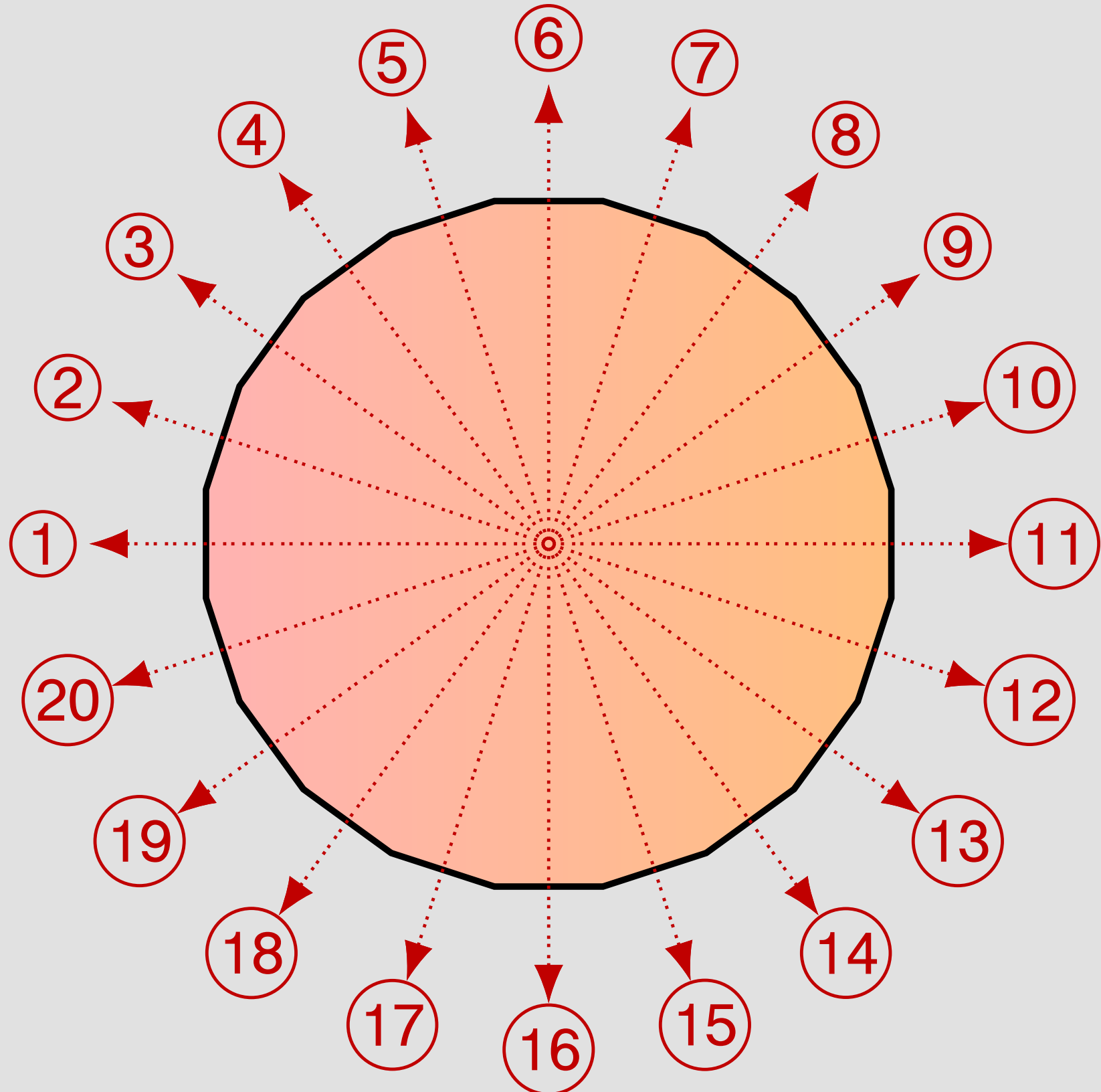
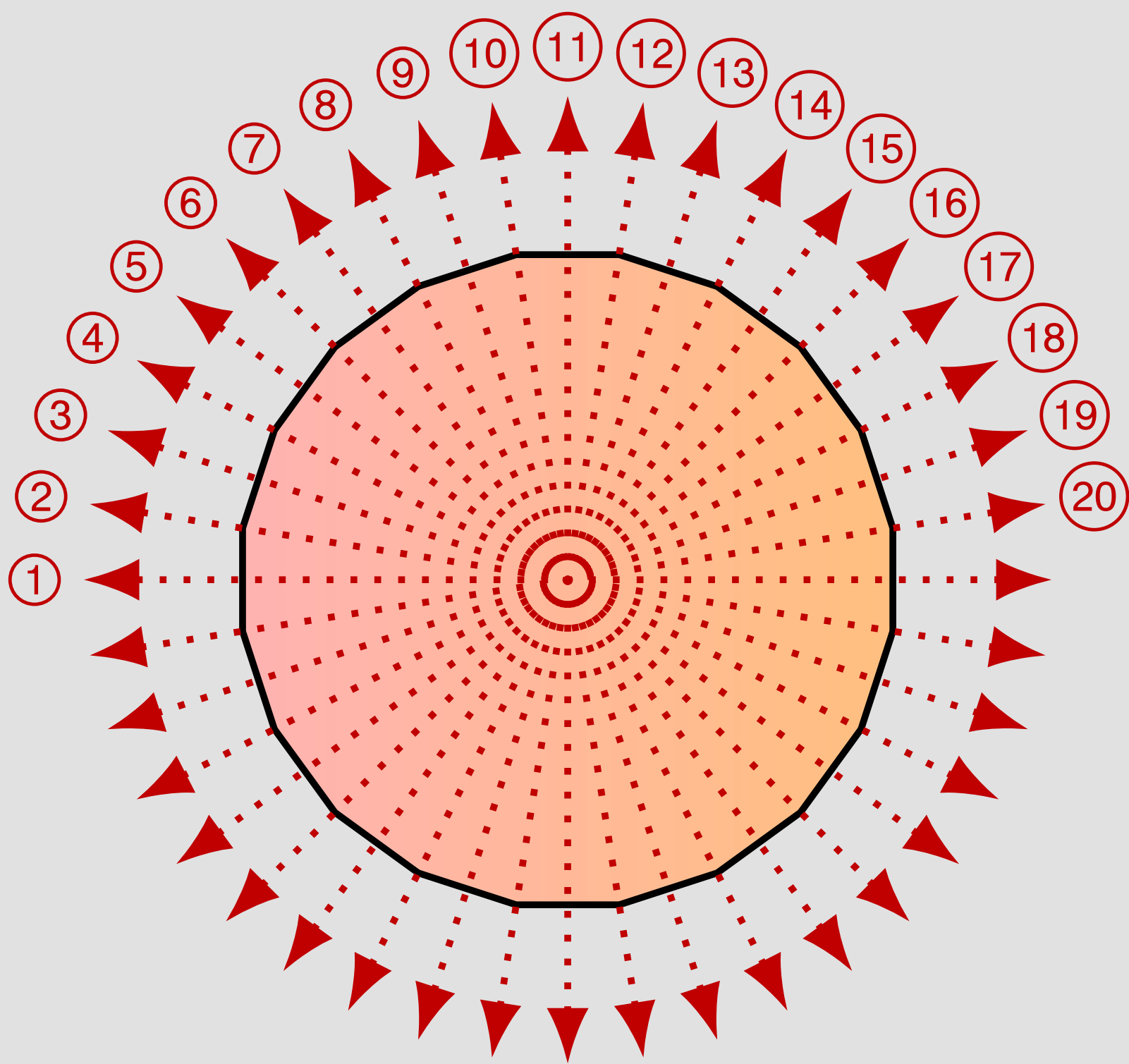


10 சமச்சீர்க்கோடுகளைக் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் **10** சுழல் சமச்சீர் வரிசை பெற்றிருக்கும்.

- (iii) 'n' பக்கங்கள் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் சமச்சீர்க்கோடுகள் மற்றும் சுழல் சமச்சீர் வரிசையை பெற்றிருக்கும்.

சமச்சீர்க் கோடு

சுழல் சமச்சீர் வரிசை



உதாரணமாக '20' பக்கங்கள் கொண்ட ஓர் ஒழுங்கு பலகோணம் **20** சமச்சீர்க்கோடுகள் மற்றும் **20** சுழல் சமச்சீர் வரிசையை பெற்றிருக்கும்.

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Monday 16th May, 2022 :: 05:55 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. Regd.R/Vadavalli/Book-4/16/2020 dt.31-Jan-2020.

<https://ramaswamychellammaltrust.org> & info@ramaswamychellammaltrust.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**.