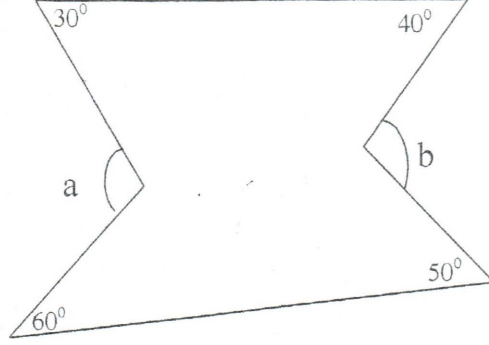


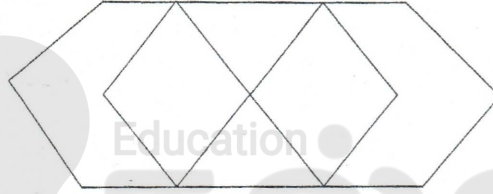


- 1) பல்கோணி ஒன்றின் மூலைவிட்டங்களின் எண்ணிக்கையானது அதன் பக்கங்களின் எண்ணிக்கையின் 3 மடங்காகும். பல்கோணியிலுள்ள பக்கங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

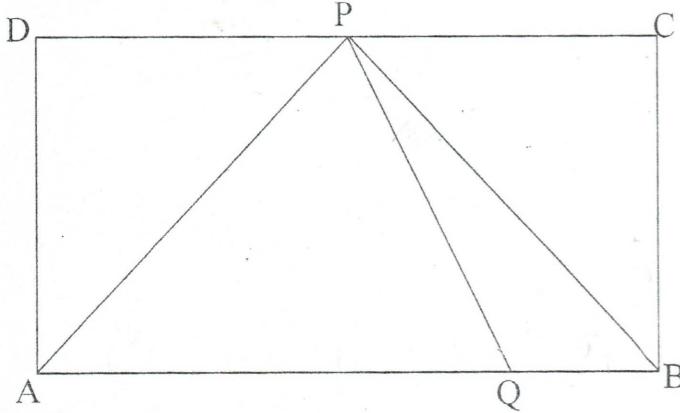
- 2) உருவினை தகவல் படி $a+b$ ன் பெறுமானம் யாது?



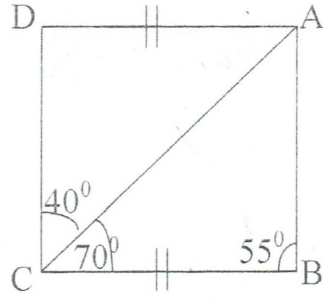
- 3) கீழே தரப்பட்டுள்ள உருவிலுள்ள அறுகோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது?



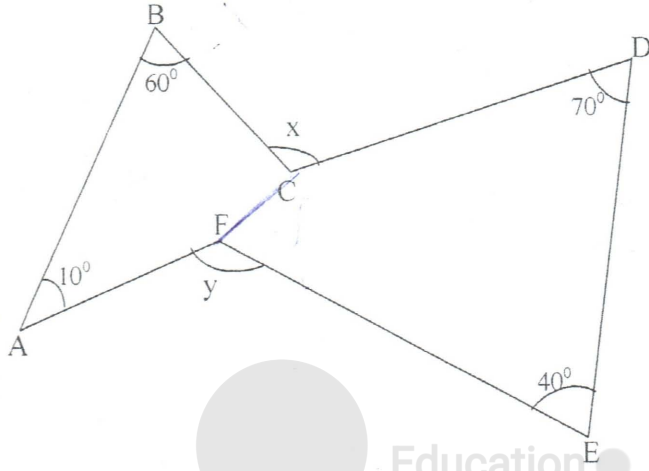
- 4) செவ்வகம் ABCD இல் APQ ஆனது சமபக்க முக்கோணி ஆகுமாறு DC, AB ஆகிய பக்கங்கள் மீது முறையே P, Q ஆகிய புள்ளிகள் அமைந்துள்ளன. $\angle QPB = 30^\circ$ ஆயின் $\angle PBC$ இன் பெறுமானம் யாது?



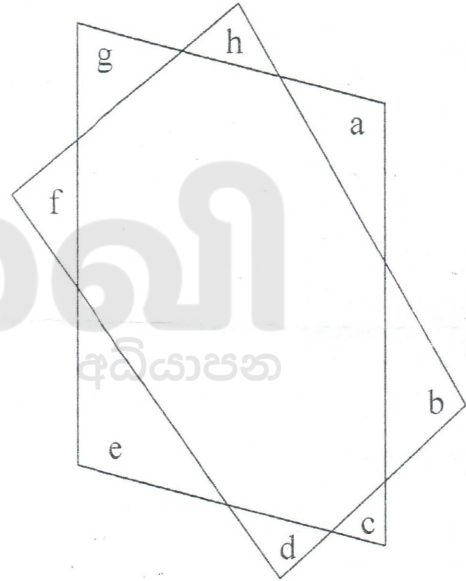
5) இவ்வருவில் $DA = CB$ ஆயின் \hat{DAC} இன் பெறுமானம் யாது?



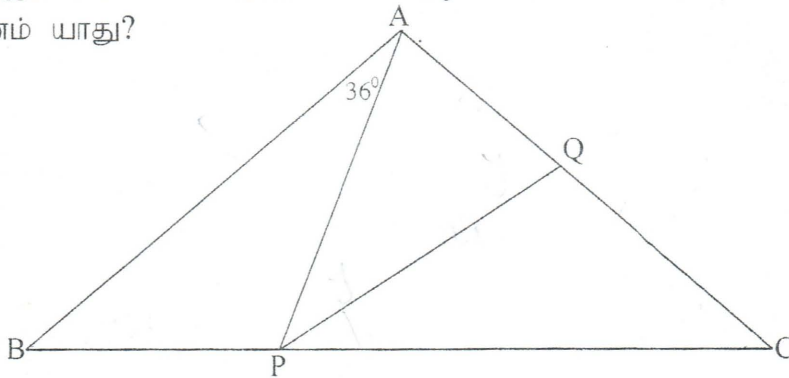
6) உருவிலுள்ள தரவின் படி $\hat{BCD} = x$, $\hat{AFE} = y$ ஆயின் $x+y$ இன் பெறுமானம் யாது?



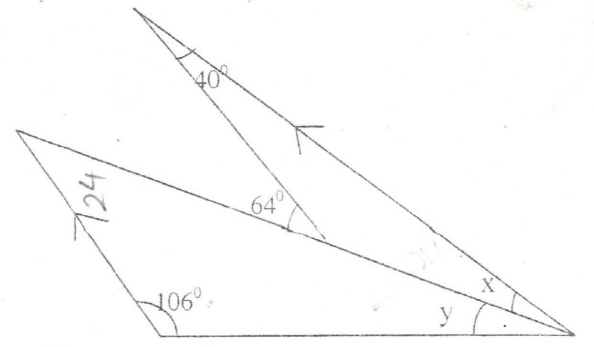
7) $a+b+c+d+e+f+g+h$ இன் பெறுமானம் யாது?



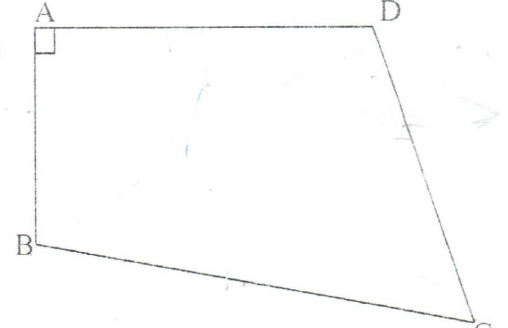
8) $\triangle ABC$ இல் $AB = AC$ உம் $AP = AQ$ உம் $\hat{BAP} = 36^\circ$ உம் ஆகும். \hat{CPQ} இன் பெறுமானம் யாது?



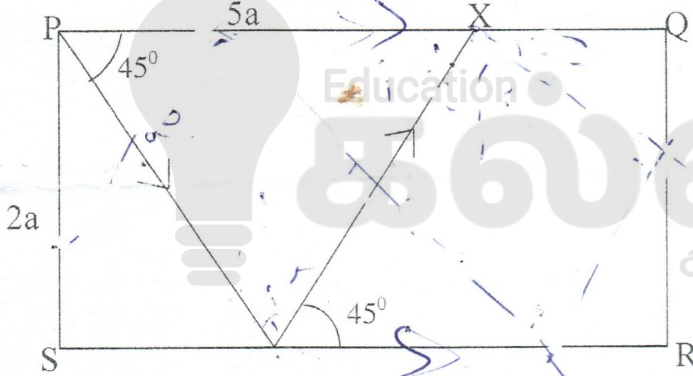
- 9) உருவிலுள்ள தகவல்களின் படி பின்வரும் கூற்று எழுதப்பட்டுள்ளன சரியானவை.
- $x > y$
 - $x + y = 90^\circ$
 - $x - y < 24^\circ$



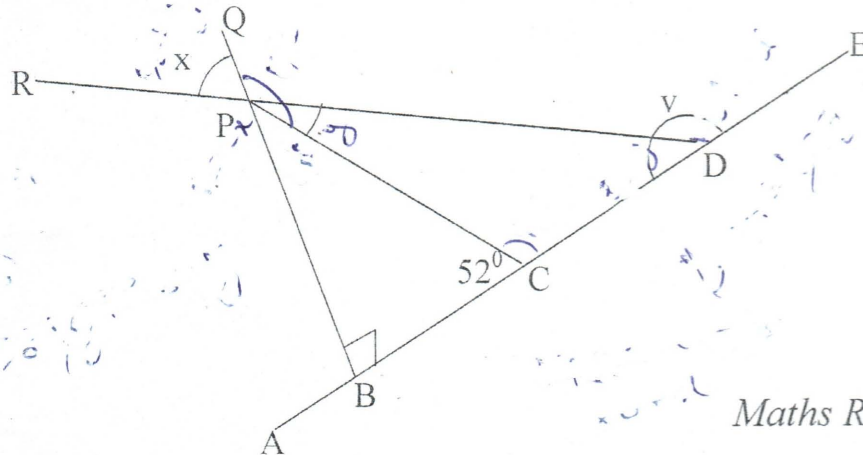
- 10) நாற்பக்கல் ABCD இல் $AB = AD = 1$ ஆகும். $BC = CD = \sqrt{5}$ ஆகும். ABCD இன் பரப்பளவு யாது?



- 11) PQRS என்பது $5a$ நீளமும் $2a$ அகலமும் உடைய ஒரு செவ்வகம். P யில் இருந்து பந்து PQ உடன் 45° அமையுமாறு RS நோக்கி எறியப்பட்டது. பக்கத்தை அடித்த பின் 45° அமையுமாறு மீண்டும் மீண்டும் தெறித்து S ஐ அடையும் வரை தெறிப்பு இடம் பெறும் தடவைகளின் எண்ணிக்கை யாது?



- 12) QPB ஆனது நேர்கோடு ABCDE இற்கான செங்குத்து ஆகும். RPD ஒரு நேர்கோடு ஆகும். $\angle PCB = 52^\circ$ ஆயின் $V - x$ இன் பெறுமானத்தைக் காண்க?



தொகுப்பு
S.Sivanesan.
Maths Resource Centre



தரம்
6,7,8

தமிழ்

ONLINE CLASSES

இலங்கை முழுவதும் உள்ள மாணவர்களை இணைத்து Zoom செயலி மூலமாக இணைய வழியில் நடைபெறும் தமிழ் பாட வகுப்புகள்.

- ✓ மாறாத நேர அட்டவணையுடனான வகுப்புகள்.
- ✓ மாணவர்களின் அடைவு மட்டத்தை உயர்த்த தொடர்ச்சியான பரீட்சைகள்.
- ✓ பயிற்சி செயலட்டைகள் pdf வடிவில் வழங்கப்படும்.

மாதக் கட்டணம்

850/=

Whatsapp ஊடாக எம்மை தொடர்பு கொண்டு வகுப்புகள் தொடர்பான மேலதிக விபரங்களை அறிந்து கொள்ள முடியும்.



075 287 1457

தினமும் வகுப்பு RECORDING வழங்கப்படும்.



கல்வி
Digital Learning Platform

www.kalvi.lk





எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

அனைத்தும் டிஜிட்டல் மயப்படுத்தப்பட்ட இந்த காலத்தில் பல்வேறு துறைகளும் கால ஓட்டத்துடன் இணைந்து டிஜிட்டல் தளத்தில் பல்கிப்பெருகி வருகின்றன. அந்த வகையில் கல்வித்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இணையவழி கல்வியின் மூலம் கல்வித்துறை புதியதொரு பரிமாணத்தை எட்டியுள்ளது. குறிப்பாக கொரோனா பேரிடர் காலத்தில் நாடே முடக்கப்பட்டிருந்தது. இதனால் மாணவர்களிற்கும் பாடசாலை, கல்வி நிறுவனங்களிற்கு இடையிலான தொடர்பு துண்டிக்கப்பட்டது. அந்த இக்கட்டான சூழ்நிலையில் இணையவழி வகுப்புகள் மாணவர்களிற்கு வரப்பிரசாதமாக அமைந்தது என்பதே உண்மை.

இன்று தொழில்நுட்பம் மாணவர்களை தவறான பாதைக்கு இட்டு செல்வதாக ஓர் எண்ண ஓட்டம் மக்கள் மத்தியில் உள்ளது. தொழில்நுட்பம் என்பது ஒரு கருவி மட்டுமே அதை எவ்வாறு பயன்படுத்துகிறோம் என்பதில் அதன் ஆக்க மற்றும் அழிவு விளைவுகள் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. உளியை கொண்டு சிலையை செதுக்க நினைத்தால் அவன் நிச்சயம் சிற்பி ஆகலாம். இங்கு பிரச்சினையாக காணப்படுவது மாணவர்களை வழிப்படுத்த தொழில்நுட்ப உலகில் ஓர் முறையான கட்டமைப்பு இல்லாமையே. அதை உருவாக்குவதே எங்கள் நோக்கம். அதை நோக்கியே எங்கள் பயணம் அமையும்.

எமது இணையத்தினூடக ஊடக உங்களிற்கு தேவையான பரீட்சை வினாத்தாள்களை இலகுவான முறையில் தரவிறக்கம் செய்து கொள்ளமுடியும்.

kalvi.lk

கல்வி சார் செய்திகளை உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள எமது சமூக ஊடக தளங்களின் ஊடக உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள முடியும்.



Viber
Community



Whatsapp
Channel



Facebook
Page