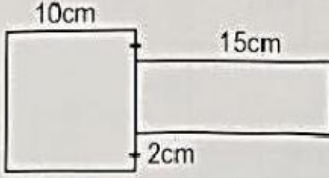


கணிதம் (ஆண்டு 6)

சுற்றளவு

சுற்றல் தரம் : 8 2(i)

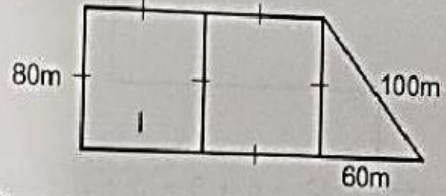
1. படம் 1, திரு. சுரேனின் சதுர வடிவிலான ரோஜா தோட்டமும் செவ்வக வடிவிலான மல்லிகை தோட்டமும் ஆகும்.



இவ்விரு தோட்டங்களின் சுற்றளவு என்ன?

cm

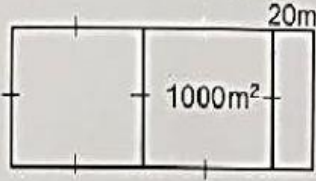
2. படம் 2, திரு. கர்ணனின் வயலின் வரைபடமாகும்.



இவர் தன் வயலைச் சுற்றி வேலி போட எண்ணினால், எத்தனை m வேலி வாங்க வேண்டும்?

cm

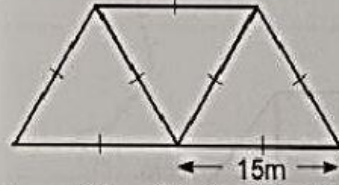
3. படம் 3, விளையாட்டுப் பூங்காவின் பரப்பளவைக் காட்டுகிறது.



இப்பூங்காவின் சுற்றளவு என்ன?

cm

4. படம் 4, ராதிகா தன் தோழிகளுடன் குளித்த நீச்சல் குளத்தைக் காட்டுகிறது.



இவர்கள் குளித்த நீச்சல் குளத்தின் சுற்றளவு என்ன?

cm

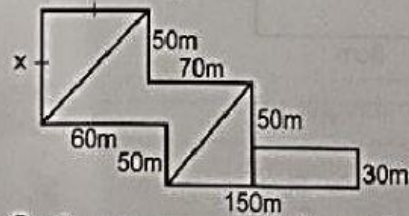
5. படம் 5, வண்ணத்தாள்களைக் கொண்டு பின்னிய ஒரு பாயைக் காட்டுகிறது.



ஒரு கட்டத்தின் பரப்பளவு 25cm^2 என்றால், கருமையாக்கப்பட்ட பகுதியின் சுற்றளவு என்ன?

cm

6. படம் 6, திருமதி லோகராணி தினமும் உடற்பயிற்சி செய்யும் இடத்தின் வரைபடமாகும்.



இவர் ஒரு முறை சுற்றி வரும் தூரம் 576m எனில், x இன் மதிப்பு என்ன?

cm