

Holiday Assignments

Tamil Section

Subject : Maths

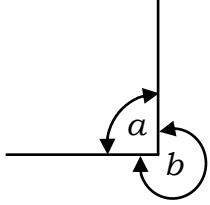
Grade: 8

Medium : Tamil

01. 2 176 573 இவ்வெண்ணை சொற்களில் எழுதுக.

02. 1, 3, 5, 7, இவ்வெண் கோலத்தின் பொது உறுப்பு யாது?

03. உருவில் அடையாளம் காணக் கூடிய இரண்டு வகையான கோணங்களை எழுதுக.



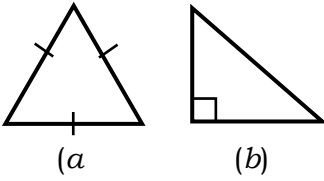
.....

04. கூட்டுக

m	cm
10	75
+ 5	45
<hr/>	
<hr/>	

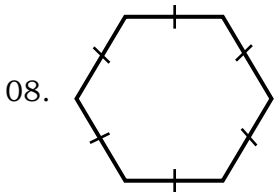
05. சுருக்குக; $4x + 7 + 3x - 7$

06. (1) (a) யில் பக்கங்களை கருத்திற் கொண்டால் அது எவ்வகையான முக்கோணியாகும்?

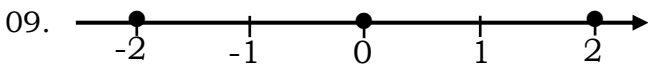


(2) (b) யில் கோணங்களை கருத்திற் கொண்டால் அது எவ்வகையான முக்கோணியாகும்?

07. செவ்வக வடிவ மைதானத்தின் நீளம் அதன் அகலத்தின் இரு மடங்காகும். மைதானத்தின் சுற்றளவு 180 m எனின், அதன் நீளம், அகலத்தை காண்க.



08. தரப்பட்ட உருவில் எல்லாப் பக்கங்களும் எல்லா கோணங்களும் சமனானவையாகும். இவ்வுருவை அடையாளம் காண்பதற்குரிய பெயர் யாது?



09. எண் கோட்டில் குறிக்கப்பட்டுள்ள எண்களில் மிகவும் சிறிய எண் யாது?

.....


10. பெறுமானம் காண்க. 0.2×0.3 .

11. நான்கு முக்கோண முகங்களை கொண்ட திண்ம உருவை அடையாளம் காண்பதற்குரிய பெயர் யாது?

12. 1 பைக்கற் பிஸ்கட்டின் திணிவு 1 kg 200 g. அவ்வாறான 5 பிஸ்கட் பைக்கற்றுக்களின் விலை யாது?
13. 6 லீற்றர் பெற்றோலில் வாகனம் 90 km தூரம் பிரயாணம் செய்கின்றது. 1 லீற்றர் பெற்றோலில் பிரயாணம் செய்யும் தூரம் எவ்வளவு?
14. 10 இற்கும் 20 இற்கும் இடைப்பட்ட எல்லா முதன்மை எண்களையும் எழுதுக.
15. 18, 12 , 30 பொ.கா.பெ யை காண்க.
16. 18, 12, 30 பொ.ம.சி யை காண்க.
17. பெறுமானம் காண்க. $40.75 \div 25$.
18. 4, 0, -1, 2, -4 இவ்வெண்களை ஏறுவரிசையில் குறிப்பிடுக.
19. “< “or” >” இக்குறியீட்டை பயன்படுத்தி பின்னங்களை தொடர்புப்படுத்துக.
- $\frac{2}{3} \dots\dots \frac{2}{5}$
20. $a = 2$, $b = 3$ எனின், $4ab + 1$ இன் பெறுமானம் காண்க.

Set - 2

01. $3 \times 3 \times 3 \times x \times x \times x$, சுட்டி வடிவில் குறிப்பிடுக.

02.  x சார்பாக உருவின் சுற்றளவைக் காண்க.
 $x + 1$

03. பெறுமானம் காண்க. $20 + 20 \div 5 \times 2$.

04. 15 : 450 எனிய வடிவில் குறிப்பிடுக.

05. “BIBILA” என்னும் சொல்லிலுள்ள எழுத்துக்களை வென்வரிப் படத்தில் குறிப்பிடுக.

06. 2017 இன் இலக்கச் சுட்டி யாது ?

07. “ x உடன் 5 ஐ சுட்டி 2 ஆல் வகுக்க”. இந்த வாக்கியத்தை அட்சரக் கணித கோவையில் காட்டுக.

08. சுருக்குக. $5x + 3(2x - 5)$

09. $5 - 8y$ இந்த வெளிப்பாட்டில் y குணகம் யாது?

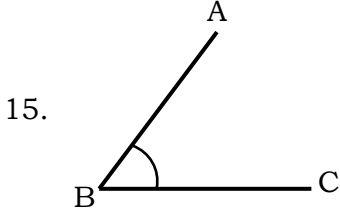
10. $\frac{2}{5}$ பின்னத்தின் நிகர்மாற்றத்தை எழுதுக?

11. சதுர வடிவ கம்பி சட்டத்தை உருவாக்குவதற்கு பயன்படுத்தப்பட்ட கம்பியின் நீளம் 48 cm. அதன் ஒரு பக்கத்தின் நீளத்தை காண்க.

12. 1 இல் ஆரம்பித்து ஏறுவரிசையில் எழுதப்பட்ட ஒற்றை எண் கோலத்தில் 89 வது உறுப்பைக் காண்க.

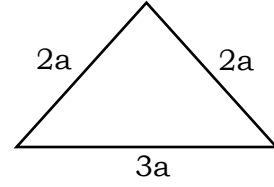
13. $\frac{2}{5}$ சதவீதத்தில் குறிப்பிடுக.

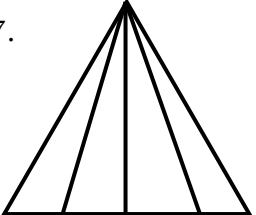
14. சுருக்குக. $1\frac{2}{3} + \frac{2}{5}$



காட்டப்பட்ட உருவில் கூர்ங்கோணத்தின் பெயரை எழுதுக.

16. முக்கோணத்தின் சுற்றளவை அட்சரக் கணித கோவையில் காட்டுக.



17.  உருவிலுள்ள முக்கோணிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

18. 420 cm ஐ மீற்றரில் எழுதுக.

19. $x = 2$, $y = 3$ எனின், $5x^2y$ இன் பெறுமானத்தை காண்க.

20. 2λ கொள்ளளவுடைய நீர் போத்தலை நிரப்புவதற்கு 50 ml சிறிய போத்தலினால் எவ்வளவு தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?