

வலயக்கல்வி அலுவலகம் - வவுனியா தெற்கு

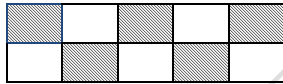
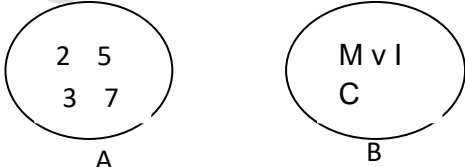
மாதாந்தப்பரீட்சை வைகாசி - 2018

தரம் -06

கணிதம்

நேரம்:40நிமிடம்

பகுதி -I

01	மிகப் பெரிய அலகுப்பின்னம் யாது?	02	$\frac{2}{5}$ இற்கு சமவலுப் பின்னம் ஒன்று எழுதுக.
03	3 இன் நான்காவது மடங்கு யாது?	04	2ஆலும் 5ஆலும் வகுபடும் மிகச்சிறிய எண் யாது?
05	10இன் காரணிப்பெருக்கங்கள் அனைத்தையும் எழுதுக.	06	தரப்பட்டுள்ள பின்னங்களை இறங்குவரிசை படுத்துக. $\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{1}{5}$
07	நிழற்றிய பகுதியை முழுவதின் பின்னமாக எழுதி அதனை எளிய வடிவில் தருக. 	08	 A, B என்பவற்றின் பொதுப் பண்புகளை எழுதுக. யு:-..... B:-.....
09	40 இனிப்புகளை 8 பேருக்குச் சமனாக வழங்க வேண்டும் எனின் ஒருவருக்குக் கிடைக்கும் இனிப்புகளின் எண்ணிக்கை யாது?	10	இரட்டை எண்ணாகவுள்ள முதன்மை எண் யாது?

(10 × 2 = 20புள்ளிகள்)

பகுதி -II

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

01) I. ஏறுவரிசைப்படுத்துக. $\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{12}$

II. < அல்லது > ஐப் பயன்படுத்தித் தொடர்புபடுத்துக.

a. $\frac{7}{8} \square \frac{5}{8}$ b. $\frac{11}{7} \square \frac{11}{12}$

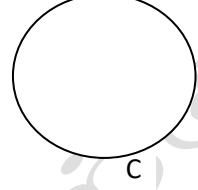
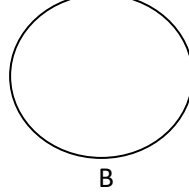
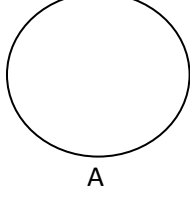
III. கூட்டுக: $\frac{5}{7} + \frac{3}{14}$

iv. கழிக்குக: $\frac{7}{12} - \frac{1}{3}$

02)

வாழைப்பழம்	இறால்	பூசணி	
அன்னாசி	கத்தரிக்காய்	அப்பிள்	கணவாய்
மீன்	போஞ்சி		

I. பொதுப்பண்புகளுக்கேற்ப தரப்பட்டவற்றை A, B, C என மூன்று கூட்டங்களாக்குக.



II. A, B, C இற்கு பொருத்தமான பெயரை எழுதுக.

A:-..... B:-..... C:-.....

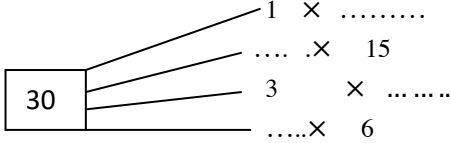
III. A, B, C இற்குள் அமையக்கூடிய மேலே தரப்படாத ஒவ்வொரு பொருட்களை

எழுதுக.

A:-..... B:-..... C:-.....

IV. A, B, C மூன்றிற்கும் பொதுவாகவுள்ள பொருள் உண்டா?

03)



1. வெற்றிடங்களை நிரப்புக.
2. 30 இன் காரணிகள் அனைத்தையும் எழுதுக.
3. 30 இன் ஒற்றைஎண் காரணிகள் எவை?
4. 30 இன் இரட்டையெண் காரணிகள் எவை?
5. 30 இன் 3 இனது மடங்காகவுள்ள காரணிகள் எவை?
6. 30 இன் 5 இனது மடங்காகவுள்ள காரணிகள் எவை?
7. 30 இன் காரணிகளுள் 3 இனதும் ,5 இனதும் மடங்காக அமையும் காரணிகள் எவை?

(4+1+1+1+1+1)