



சுப்பிரகமுவ மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்

வாராந்தப் பாடசாலை

வாரம் 04- அலகு 09 திணிவு

தயாரிப்பு :- எம்பிலிபிட்டிய கல்வி வலயம்

பாடம் :- கணிதம்

தரம்
08

பெயர் :-

கீழே காட்டப்பட்டுள்ள பயிற்சிகளைச் செய்வதற்காக அலகு 09 திணிவு எனும் பாடப்பரப்பின் மீது கவனத்தைச் செலுத்தவும்.

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 117,118 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

01. கீழே காட்டப்பட்டுள்ள பொருட்களை அளக்கும் அலகுகளைக் குறிப்பிடுக.

தொ. இல	பொருட்கள்	அளக்கும் அலகு
01.	மருந்துக் குழுவை	
02.	பேருந்து	
03.	அரிசி	
04.	மாம்பழம்	
05.	சீமெந்து மூட்டை	

02. கீழே மெட்ரிக் தொன்னில் தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளை கிலோகிராமில் தருக.

I. 1.5 t

II. 5.785 t

III. 4 t 350 kg

IV. 14 t 80 kg

03. கீழே மெட்ரிக் தொன்னில் தரப்பட்ட திணிவுகளை மெட்ரிக் தொன்னிலும் கிலோகிராமிலும் தருக.

I 2.5 t

II. 7.480 t

III. $3\frac{1}{2}$ t

IV. $10\frac{3}{4}$ t

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 119 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

04. கீழே கிலோகிராமில் தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளை மெட்ரிக் தொன்னில் தருக.

I. 4258 kg

II. 12080 kg

III. 567 kg

IV. 85 kg

05. கீழே கிலோகிராமில் தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளை மெட்ரிக் தொன்னிலும் கிலோகிராமிலும் தருக.

I. 3850kg

II. 1500kg

III. 8075kg

IV. 13605kg

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 121, 122 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

06. கீழே தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளைக் கூட்டுக.

I. $8 \text{ t } 150 \text{ kg} + 15 \text{ t } 300 \text{ kg}$

II. $18 \text{ t } 400 \text{ kg} + 20 \text{ t } 325 \text{ kg}$

III. $12 \text{ t } 785 \text{ kg} + 5 \text{ t } 500 \text{ kg}$

IV. $54 \text{ t } 874 \text{ kg} + 25 \text{ t } 325 \text{ kg}$

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 123, 124 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

07. கீழே தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளைக் கழிக்க.

I. $20 \text{ t } 350 \text{ kg} - 10 \text{ t } 150 \text{ kg}$

II. $100 \text{ t } 456 \text{ kg} - 35 \text{ t } 125 \text{ kg}$

III. $19 \text{ t } 200 \text{ kg} - 8 \text{ t } 350 \text{ kg}$

III. $32 \text{ t} - 10 \text{ t } 250 \text{ kg}$

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 124, 125 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

08. கீழே தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளைப் பெருக்குக.

I. $4 \text{ t } 100 \text{ kg} \times 5$

II. $10 \text{ t } 245 \text{ kg} \times 8$

II. $23 \text{ t } 325 \text{ kg} \times 12$

IV. $3.784 \text{ t} \times 15$

(கீழுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு முன் பாடப்புத்தகம் பகுதி I இல் பக்கம் 127, 128 இலுள்ள உதாரணங்களைப் பார்க்கவும்)

09. கீழே தரப்பட்டுள்ள திணிவுகளை வகுக்குக.

I. $8 \text{ t } 600 \text{ kg} \div 2$

II. $20 \text{ t } 200 \text{ kg} \div 5$

III. $30 \text{ t} \div 8$

IV. $23 \text{ t } 875 \text{ kg} \div 7$

10. லொறியொன்றின் திணிவு 12t ஆகும். இவ் லொறியில் சில உலர் உணவுப் பொருட்கள் ஏற்றப்பட்ட பின் மொத்த திணிவு 20t 750kg ஆகக் காணப்பட்டது. அவற்றைக் கொண்டு வந்து ஒரு குடும்பத்திற்கு 25kg கிடைக்கக்கூடியவாறு எத்தனை குடும்பங்களுக்குப் பகிர்ந்தளிக்க முடியும்?