

முதல் பருவத் தேர்வு-2022

வகுப்பு : 4

கணக்கு

மதிப்பெண்கள் : 60


தேர்வு எண் :

நேரம் : 1.30 மணி

மாணவர் பெயர் :

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

20 X 1 = 20

- 1)  படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள வடிவம் _____
 அ) வட்டம் ஆ) அரைவட்டம் இ) சதுரம் ஈ) முக்கோணம்
2. வட்டத்தின் மிக நீளமான நாண் _____
 அ) விட்டம் ஆ) ஆரம் இ) மூலைவிட்டம் ஈ) கோட்டுத்துண்டு
- 3) ஆரத்தின் இரு மடங்கு _____
 அ) விட்டம் ஆ) ஆரம் இ) மூலைவிட்டம் ஈ) கோட்டுத்துண்டு
- 4) கூம்பு வடிவத்திற்கு சிறந்த எடுத்துக்காட்டு _____
 அ) பந்து ஆ) உலக உருண்டை இ) கோமாளியின் தொப்பி ஈ) பெட்டி
5. 1006 என்ற எண்ணின் எண் பெயர் _____
 அ) நூற்று ஆறு ஆ) ஆயிரத்து ஆறு இ) ஆயிரத்து நூற்று ஆறு
 ஈ) பதினாறு
- 6) பத்தாயிரத்து மூன்று என்பதன் எண்ணுரு _____
 அ) 1003 ஆ) 10003 இ) 103 ஈ) 10103
- 7) கீழ்க்கண்ட எண்களில் _____ என்பது ஒற்றை எண் இல்லை.
 அ) 1015 ஆ) 1000 இ) 1087 ஈ) 1091
- 8) கீழ்க்கண்ட எண்களில் _____ என்பது இரட்டை எண் ஆகும்.
 அ) 1078 ஆ) 1521 இ) 9999 ஈ) 4537
- 9) 4536 என்பதன் விரிவாக்கம் _____
 அ) 4000 + 500 + 60 + 3 ஆ) 4000 + 500 + 30 + 6
 இ) 400 + 50 + 300 + 6 ஈ) 4000 + 30 + 6
- 10) 5000 + 300 + 80 என்பதன் சுருக்கிய வடிவம் _____
 அ) 538 ஆ) 5038 இ) 5380 ஈ) 5308
- 11) 9876 என்ற எண்ணில் 8இன் இடமதிப்பு _____
 அ) 80 ஆ) 8000 இ) 800 ஈ) 8
- 12) 4, 3, 2, 5 என்ற இலக்கங்களை கொண்டு உருவாக்கப்படும் மிகப்பெரிய எண் _____
 அ) 4523 ஆ) 5432 இ) 4532 ஈ) 5342

- 13) கொடுக்கப்பட்ட எண்களில் மிகச்சிறிய எண் [4005, 3452, 4324, 3451, 3450]
 அ) 4005 ஆ) 3452 இ) 4324 ஈ) 3450 விடை _____
- 14) $3457 + \underline{\hspace{2cm}} = 3463$
 அ) 10 ஆ) 6 இ) 9 ஈ) 12
- 15) a) $5478 > 3412$, b) $4578 < 4591$ c) $9547 < 9578$ d) $5041 > 6027$ இதில்
 தவறான இணை எது ?
 அ) a ஆ) b இ) c ஈ) d விடை _____
- 16) நாற்பத்து எட்டு + முந்நூற்று ஐம்பது + ஐம்பது = _____
 அ) 448 ஆ) 478 இ) 498 ஈ) 408
- 17) 15 பத்துக்கள் என்பது _____
 அ) 1500 ஆ) 500 இ) 150 ஈ) 100
- 18) 500 லிருந்து 400ஐ கழிக்க கிடைப்பது _____
 அ) 1000 ஆ) 10 இ) 900 ஈ) 100
- 19) $4 \times 300 = \underline{\hspace{2cm}}$
 அ) 1100 ஆ) 1200 இ) 1500 ஈ) 1250
- 20) 7 மீட்டர் என்பது _____ சென்டிமீட்டர்
 அ) 70 ஆ) 700 இ) 7000 ஈ) 7

II. எவையேனும் 10 வினாக்களுக்கு விடையளி

10 X 2 =20

- 21) அ) மீட்டராக மாற்றுக : 400 செ.மீ. = _____
 ஆ) சென்டிமீட்டராக மாற்றுக : 3 மீ. = _____

22) கூட்டுக :

	மீ	செ.மீ
	4	75
+	3	18
<hr/>		
<hr/>		

23) கழிக்க :

	மீ	செ.மீ
	9	28
-	3	14
<hr/>		
<hr/>		

- 24) அ) வாரத்தின் முதல் நாள் _____
 ஆ) வாரத்தின் மூன்றாவது நாள் _____
- 25) இன்று திங்கள் கிழமை எனில் நாளை மறுநாள் என்ன கிழமை ?
 விடை _____

26) சரியா ? தவறா எனக் கண்டறிக

அ) வருடத்தின் முதல் மாதம் ஜனவரி _____

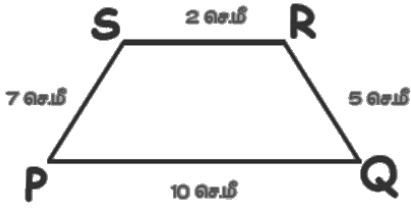
ஆ) மார்ச் மாதத்திற்கு 30 நாட்கள் _____

27) கொடுக்கப்பட்டுள்ள கடிகாரத்தில் நேரம் எவ்வளவு ?



28) ஒரு வட்டத்தின் ஆரம் 5 செ.மீ. எனில் விட்டம் எவ்வளவு ?

29) கொடுக்கப்பட்டுள்ள வடிவத்தின் சுற்றளவைக் கண்டுபிடி



30) கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எண்களில் இரட்டை எண்ணை தேர்ந்தெடுத்து அதன் எண் பெயரை எழுதுக. [4506, 3951, 5302, 395]

31) கொடுக்கப்பட்டுள்ள எண்களின் விரிவாக்கப்பட்ட அல்லது சுருக்கிய வடிவமாக அட்டவணையில் நிரப்புக.

அ)	6785	
ஆ)		$4000 + 200 + 90 + 8$

32) ஏறு வரிசையில் எழுதுக : 4096, 3096, 3099, 2473, 3172

விடை _____

33) இறங்கு வரிசையில் எழுதுக : 6998, 6987, 6898, 7801, 8979

விடை _____

III. விரிவான முறையில் விடையளிக்க

4X5=20

34) ஒரு பள்ளிக்கு 1248 மாணவர்கள் மிதிவண்டி மூலமும், 2315 மாணவர்கள் பேருந்து மூலமும், 998 மாணவர்கள் நடந்தும் வருகிறார்கள் எனில் அப்பள்ளியில் பயிலும் மொத்த மாணவர்கள் எத்தனை பேர் ?

35) கூட்டி விடையளிக்க

$$\begin{array}{r} \text{(i)} \quad \text{ஆ} \quad \text{நூ} \quad \text{ப} \quad \text{ஒ} \\ \quad \quad 3 \quad 2 \quad 5 \quad 4 \\ + \quad \quad 1 \quad 4 \quad 2 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

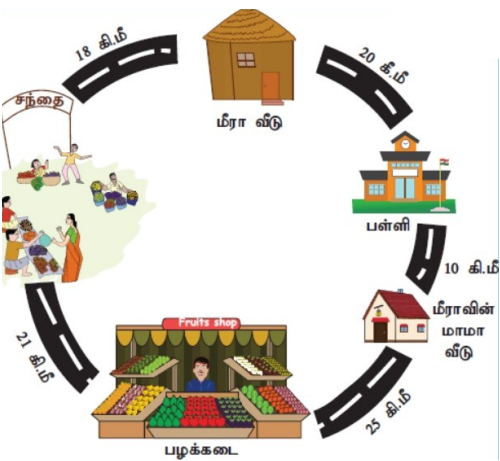
$$\begin{array}{r} \text{(ii)} \quad \text{ஆ} \quad \text{நூ} \quad \text{ப} \quad \text{ஒ} \\ \quad \quad 2 \quad 1 \quad 3 \quad 5 \\ + \quad \quad 3 \quad 3 \quad 4 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

36) கழித்து விடையளி

$$\begin{array}{r} \text{(i)} \quad \text{ஆ} \quad \text{நூ} \quad \text{ப} \quad \text{ஒ} \\ \quad \quad 6 \quad 5 \quad 7 \quad 0 \\ - \quad \quad 3 \quad 3 \quad 9 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(ii)} \quad \text{ஆ} \quad \text{நூ} \quad \text{ப} \quad \text{ஒ} \\ \quad \quad 8 \quad 9 \quad 5 \quad 3 \\ - \quad \quad 5 \quad 9 \quad 6 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

37) படத்தை உற்று நோக்கி பூர்த்தி செய்க



1. மீராவின் வீட்டிற்கும், பழக்கடைக்கும் இடைப்பட்ட தொலைவு _____
2. மீராவின் மாமா வீட்டிற்கும், சந்தைக்கும் இடைப்பட்ட தொலைவு _____
3. பள்ளிக்கூடத்திற்கும், பழக்கடைக்கும் இடைப்பட்ட தொலைவு _____
4. மீராவின் வீட்டிலிருந்து அதிகமான தொலைவில் உள்ள இடம் _____
5. மீராவின் வீட்டிற்கும், பள்ளிக்கூடத்திற்கும் இடைப்பட்ட தொலைவு _____