குருசீடர்

தரம் 05

விசேட பரீட்சை - 01

கணிதம்

நேரம் - 1 மணி 30 நிமிடம்

புள்ளி

சுட்டெண் -

ஆக்கம்-ஏகோதரப்நூலாசிரியர்கள்

.....

01) மிகச்சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1) "எட்டாயிரத்து முந்நூற்று ஒன்று" இவ் எண்ணை இலக்கத்தில் எழுதினால்

(1) 8031 (2) 8001 (3) 8301

2) 3 7 4 8 இவ் எண்ணில் 7 இன் இடப்பெறுமானம் யாது?

(1) நூறுக்கள் (2) ஆயிரங்கள் (3) ஒன்றுக்கள்

3) 9 2 3 4 இவ் எண்ணில் 3 இன் எண் பெறுமானம் யாது?

(1) 3 (2) 30 (3) 300

4) 300 + 70 + 2000 = ☐ வெற்றுக் கூட்டினுள் வரவேண்டிய எண் யாது?

(1) 2073 (2) 2370 (3) 3720

5) 365, 279, 468, 369, 401 இவ் எண்களை ஏறுவரிசைப் படுத்தி எழுதும் போது நடுவில் வரும் எண் யாது?

(1) 369 (2) 365 (3) 401

6) வடக்குத் திசைக்கு எதிர்த் திசை யாது?

(1) கிழக்கு (2) தெற்கு (3) மேற்கு

7) நாள் ஒன்று ஆரம்பிக்கும் நேரம் யாது?

(1) காலை 6.00 (2) நண்பகல் 12.00 (3) நள்ளிரவு 12.00

8) நான்கு பக்கமும் சமஅளவைக் கொண்ட தளவடிவம் எது?

(1) செவ்வகம் (2) சதுரம் (3) முக்கோணம்

9) கிலோகிராம் என்பதை நியம அலகில் சரியாக எழுதப்பட்டது எது?

(1) Kg (2) Km (3) Mg

10) 250 + ... = 375 வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய எண் யாது?

(1) 135 (2) 175 (3) 125

(10 X 2 = 20)

02) கூட்டுக.

$$\begin{array}{r} 265 \\ +\ 372 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 469 \\ +\ 594 \\ \hline \end{array}$$

03) கழிக்குக.

$$\begin{array}{r} 900 \\ -\ 274 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 850 \\ -\ 293 \\ \hline \end{array}$$

(4 X 1 = 4)

www.lkedu.lk

04) பெருக்குக.

1) 125 X 3 = ...

2) 264 X 4 = ...

05) வகுக்குக.

1) 240 ÷ 2 = ...

2) 366 ÷ 3 = ...

(4 X 1 = 4)

06) சொற்களில் எழுதுக.

1) 2635 - .....

2) 1843 - .....

(2 X 2 = 4)

07) சொற்களில் தரப்பட்டவற்றை இலக்கத்தில் எழுதுக.

1) மூவாயிரத்துப் பத்து - .....

2) ஆறாயிரத்து நூற்று எண்பத்து மூன்று - .....

(2 X 2 = 4)

08) இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி ஆக்கக் கூடிய மிகப்பெரிய எண்களை எழுதுக.

1) 9, 2, 4 2) 8, 0, 3 3) 7, 6, 2, 1 4) 9, 4, 5, 0

....

(4 X 1 = 4)

09) இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி ஆக்கக் கூடிய மிகச் சிறிய எண்களை எழுதுக.

1) 6, 8, 1 2) 5, 0, 2 3) 3, 2, 9, 4 4) 6, 5, 2, 0

....

(4 X 1 = 4)

10) சரியான விடையினை எழுதுக.

1) **9000** இவ் எண்ணிற்கு முந்திய எண் யாது? .....

2) **8989** இவ் எண்ணிற்கு அடுத்து வரும் எண் யாது? .....

3) **8900** இவ்வெண்ணிலிருந்து **225** ஐக் கழிக்க வரும் எண் யாது? .....

4) **6279** இவ் எண்ணுடன் **268** ஐ கூட்ட வரும் எண் யாது? .....

5) **5418** இவ் எண்ணை விரித்து எழுதுக. .....

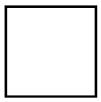
6) **2069, 6609, 2906, 3029** இவ் எண்களை ஏறுவரிசைப் படுத்தி எழுதுக.

.....

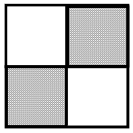
7) ஒரு கிலோகிராமில் எத்தனை 500 கிராம்கள் உள்ளன? .....

8) சதுரமுகியிற்கு எத்தனை முகங்கள் உள்ளன? .....

www.lkedu.lk

9)  இவ்வுருவில் வரையக் கூடிய சமச்சீர்க் கோடுகள் எத்தனை?

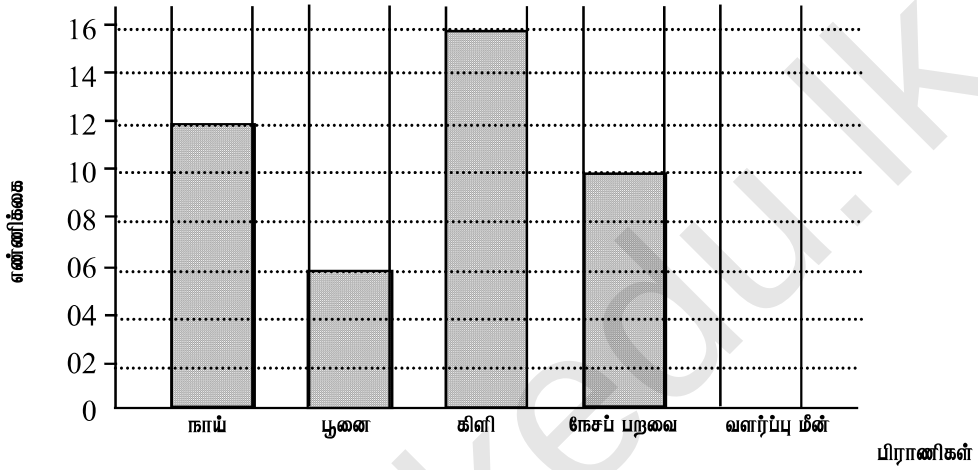
.....

10)  நிழற்றப்பட்ட பகுதியைப் பின்னத்தில் எழுதுக.

.....

(10 X 2 = 20)

11) தரம் 05 மாணவர்கள் விரும்பும் செல்லப்பிராணிகள் தொடர்பான விபரங்கள் நிரல் வரைபில் தரப்பட்டுள்ளன. அதனை அவதானித்து கீழ்வரும் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



1) நேசப்பறவைகளை விட 4 மாணவர்கள் வளர்ப்பு மீன்களை விரும்புகின்றனர். அதனை வரைபில் குறிக்குக.

2) அதிகமானோர் விரும்பும் செல்லப் பிராணி எது?

.....

3) மிகக்குறைந்த எண்ணிக்கையானோர் விரும்பும் செல்லப்பிராணி எது?

.....

4) நேசப்பறவையை விரும்புவோரின் எண்ணிக்கை யாது? .....

5) தரம் 05 வகுப்பில் உள்ள மாணவர் தொகை யாது? .....

(5 X 2 = 10)

12) கூட்டுக.

(1)

kg	g
5	600
+ 2	150

(2)

ℓ	mℓ
2	250
+ 4	900

13) கழிக்குக.

(1)

kg	g
7	850
- 4	700

(2)

ℓ	mℓ
8	500
- 2	750

(4 X 2 = 8)

www.lkedu.lk

14) கிலோகிராம், கிராமில் தரப்பட்டவற்றை கிராமில் எழுதுக.

1) 2kg 750g = ...

2) 5kg 125g = ...

(2 X 1 = 2)

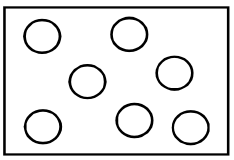
15) மீற்றர், சென்ரிமீற்றரில் தரப்பட்டவற்றை சென்ரிமீற்றரில் எழுதுக.

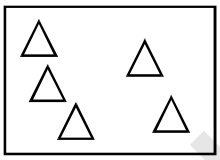
1) 5m 25cm = ...

2) 2m 90cm = ...

(2 X 1 = 2)

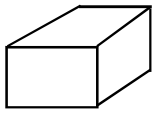
16) கூட்டினுள் உள்ள உருக்களின் எண்ணிக்கையை உரோமன் எண்ணில் எழுதுக.

1)  .....

2)  .....

(2 X 1 = 2)

17) தரப்பட்ட திண்மவுருக்களின் பெயர்களை எழுதுக.

1)  .....

2)  .....

(2 X 1 = 2)

18) சரியான விடையினை எழுதுக.

1) ஒரு மண்டபத்தில் 796 கதிரைகளை அடுக்க முடியும். தற்போது 528 கதிரைகள் உள்ளன. மேலும் எத்தனை கதிரைகளை அதில் அடுக்க முடியும்?

.....

2) களஞ்சியவறை ஒன்றில் 3625 அரிசி மூடைகள் அடுக்கப்பட்டிருந்தன. மேலும் அவ் அறையில் 896 அரிசி மூடைகள் கொண்டு வந்து அடுக்கப்பட்டன. தற்போது உள்ள அரிசி மூடைகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

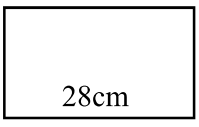
.....

3) 464 சவர்க்காரக் கட்டிகள் 4 சிறிய பெட்டிகளில் சம எண்ணிக்கையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன. எனின் ஒரு சிறிய பெட்டியில் உள்ள சவர்க்காரக் கட்டிகளின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

4) கூடை ஒன்றில் 12 அப்பிள் பழங்களை வைக்கமுடியும். எனின் அவ்வாறான 8 கூடைகளில் எத்தனை அப்பிள் பழங்களை வைக்க முடியும்?

.....

5) 

இவ்வுருவின் சுற்றளவு யாது?

.....

(5 X 2 = 10)

www.lkedu.lk