පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - උතුරු මැද පළාත
மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் - வட மத்திய மாகாணம்
DEPARTMENT OF EDUCATION – NORTH CENTRAL PROVINCE

தரம் 04

இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை - 2018

பாடசாலையின் பெயர் : ....

மாணவர் பெயர்/ சுட்டெண் : ....

நேரம் 1 மணித்தியாலம்

Education NCP - www.edncp.lk

கணிதம்

❖ **எல்லா வினாக்களுக்கும் இத்தாளிலேயே விடை தருக.**

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

01). 295 எனும் எண்ணுடன் 143ஐக் கூட்டும் போது பெறப்படும் எண் யாது?

(i) 433 (ii) 343 (iii) 438 (iv) 248

02). 4 , 8 ,12 , 16 .... எண் தொடரில் அடுத்து வரும் எண் யாது?

(i) 20 (ii) 24 (iii) 18 (iv) 28

03). 1750 கிராம்களிலுள்ள 250 கிராம்களின் எண்ணிக்கை யாது?

(i) 8 (ii) 10 (iii) 6 (iv) 7

04). ஒரு மீற்றரில் எத்தனை சென்றி மீற்றர் உள்ளது?

(i) 10 cm (ii) 100 cm (iii) 200 cm (iv) 1000 cm

05). 6758 இன் நூறினிடத்தினுள் பெறுமானம் யாது?

(i) 50 (ii) 200 (iii) 6000 (iv) 700

06). 09 ஐ உரோமன் இலக்கத்தில் எழுதினால் வருவது

(i) XX (ii) IX (iii) XVII (iv) XIV

07). தை மாதத்திலுள்ள நாட்கள்

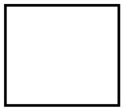
(i) 31 (ii) 28 (iii) 30 (iv) 29

08). ஏபரல் 01ம் திகதி சனிக் கிழமையாயின் மே மாதத்தின் 01 ம் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

(i) வியாழன் (ii) ஞாயிறு (iii) திங்கள் (iv) சனி

09). பிரதான திசைகள்

(i) 2 (ii) 6 (iii) 4 (iv) 8

10).  இவ் உருவில் வரையக் கூடிய சமச்சீர் அச்சுகளின் எண்ணிக்கை

(i) 4 (ii) 10 (iii) 8 (iv) 2

(10 x 2 = 20 Gs;spfs;)

02.

01. ஆறாயிரத்து நானூற்று இருபத்து ஒன்று இதனை இந்து அராபிய இலக்கத்தில் எழுதுக.? ……………………………………………..

02. ஒரு வியாபாரி முதலாம் நாள் 3785 மாம்பழங்களையும் இரண்டாம் நாள் 4840 மாம்பழங்களையும் விற்றான். இரு தினங்களிலும் வியாபாரி விற்ற மொத்த எண்ணிக்கை யாது? …………………

03. நாடகம் ஒன்றைப் பார்ப்பதற்காக வருகை தந்த பெற்றோர்களின் எண்ணிக்கை 845 பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கை 419 இருந்தன. நாடகம் பார்ப்பதற்கு வருகை தந்த பள்ளைகளை விட எத்தனை பெற்றோர்கள் கூடுதலாக வருகைத் தந்திருந்தனர்? ………………………………

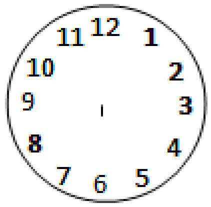
04. ஒரு பண்ணையில் உள்ள மாடுகளின் கால்களின் எண்ணிக்கை 84 எனின் அப் பண்ணையில் உள்ள மாடுகளின் எண்ணக்கை யாது?

……………………………………………………..

05. இரண்டு வாழைப் பழங்களின் விலை ரூபா 10 எனின் 12 வாழைப் பழங்களின் விலை யாது? ……………………………………

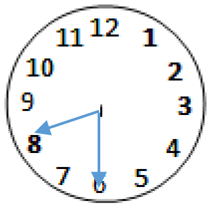
Education NCP - www.edncp.lk

06. (I)பின்வரும் நேரத்தை கடிகார முகத்தில் குறித்துக் காட்டுக.



15:30

(II)



கடிகார முகம் காட்டும் நேரத்தை எழுதுக.

07. பின்வரும் பின்னங்களை தசம எண்ணில் எழுதுக.

(I) $\frac{4}{10}$ = ... (II) $\frac{7}{10}$ = ...

08. ஒருவர் ஒரு கடையில் ரூபா 175.00 பொருட்களை வாங்கி ரூபாய் 500.00 கடைக்காரனுக்கு கொடுத்தார். எனின் மீகுதியாகப் பெறும் தொகை யாது? ....

(10 x 2 = 20 Gs;spfs;)

03. (I)

01. விரித்து எழுதுக. = 8437 ....

02. சுருக்கி எழுதுக. = 9000 + 700 + 60 + 0 ....

03. 200 ன் அரைவாசியுடன் 5 ஐக் கூட்டி வரும் விடை யாது? ....

(3 x 2 = 6 Gs;spfs;)

(II) அடுத்து வரும் மூன்று எண்களை எழுதுக.

01. 2 , 4 , 6 ....

02. 4 , 8 12 ....

03. 21 , 25 , 29 ....

Education NCP -www.edncp.lk

(3 x 3 = 9 Gs;spfs;)

04. (I) சுருக்குக.

01. 7 0 9
+ 8 6 7
1 2 0

=======

02. 5 6 7 + 3 6 0 + 3 9 = ……………..

03. 8 6 7
+ 2 9 8

=======

04. 9 0 5 – 7 2 9 = ……………..

05. 4 3
X 5

=======

06. 6 2 X 3 = ……………..

07. $\sqrt[3]{184}$

08. $\sqrt[4]{408}$

09. 0 . 8
+ 1 . 4
-----------.
=====

10. 4 . 4
- 3 . 6
-----------.
=====

Education NCP - www.edncp.lk

(10 x 2 = 20 Gs;spfs;)

05. வரைபைப் பார்த்து வினாக்க்ளுக்கு விடை தருக.
ஒரு வகுப்பிலுள்ள மாணவர்கள் விரும்பும் உணவு வகை கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

01. கூடுதலான மாணவர்கள் விரும்பும் உணவு வகை எது?

……………………………………..

02. குறைவாக விரும்பப்படும் உணவு எது ? …………………

03. இட்லியை விட வடையை எத்தனை பெர் அதிகமாக விரும்புகின்றனர்?

…………………………………

04. இட்லியை விரும்புவோர் 6 ஆகும்இ அதனை வரைபில் வரைக.

………………………………………………………………..

05. வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ள உணவுகளை விரும்பும் மாணவர்களின் மொத்தத் தொகை யாது?

………………………………………………………………..

(3 x 5 = 15 Gs;spfs;)

06.
(1) மூன்று இல்லங்களில் உள்ள மாணவர்களின் எண்ணிக்கை முறையே 705 , 309 , 479 ஆகும். மூன்று இல்லங்களிலும் உள்ள மாணவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கையைக் காண்க.

……………………………………………………………………………

(2) 603 தோடம் பழங்கள் ஒருவருக்கு 3 வீதம் பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டது. எனின் தோடம் பழங்களை எத்தனை பேர் பெற்றிருப்பர்?

……………………………………………………………………………

Education NCP - www.edncp.lk

(3) சுதாகர் காலை 9.30 மணி தொடக்கம் பி.ப. 2.00 மணி வரை ஒரு வேலையைச் செய்தான். அவன் அவ் வேலைக்காகச் செலவழித்த காலத்தைக் காண்க.

....

(4) ஒரு பெட்டியில் 9 பந்துகள் உள்ளன. அவ்வாறு உள்ள 12 பெட்டிகளில் எத்தனை பந்துக்கள் இருக்கும்.

....

(5) ரூபா 150 ல் எத்தனை பத்து ரூபாய்கள் உள்ளன.

....

(5 x 2 = 10 Gs;spfs;)

Education NCP - www.edncp.lk