

1 වාර පරීක්ෂණය 2016 - 6 ශ්‍රේණිය

ගණනය

කාලය - පැය 1 1/2

I කොටස

➤ ප්‍රශ්න සියල්ලටම මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.

- (01) ඇපල් ගෙඩියක මිල රු. 60 කි. ඇපල් ගෙඩි 6 ක මිල සොයන්න.

- (02) වෘත්තයක් ඇඳගැනීමට භාවිතා කළ හැකි වෘත්තාකාර ද්‍රව්‍ය 2ක් ලියන්න

01. 02.

- (03) අගය සොයන්න.

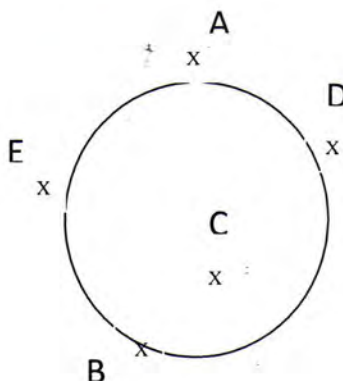
24 x 100 = 02. 25600 ÷ 10

- (04) අද දිනය සම්මත ආකාරයට ලියන්න.

- (05) 7 හි ආකල බන්ධන 2 ක් ලින්න

01. 02.

- (06)



- (1) මෙම රූපයේ වෘත්තය මත ඇති ලක්ෂ්‍යයන් නම් කරන්න.

.....

- (II) වෘත්තය තුළ ඇති ලක්ෂ්‍යයක් නම් කරන්න.

.....

(07) හිස්තැන් පුරවන්න.

පැය 12 ඔරලෝසුව එක් දිනකදී පැය කටුව සම්පූර්ණ වට ගමන් කරයි.

(08) මෙම සංඛ්‍යාව සම්මත ආකාරයට ඉලක්කම්වලින් ලියන්න.

දොලොස් මිලියන පනහ =

(09) 3125 මෙම සංඛ්‍යාව ගණක රාමුවක දක්වන්න.

(10) **2728**, ඉරි ඇදී ඉලක්කම්වල අයත් ස්ථානීය අගය කුමක් ද?

.....

(11) වෘත්තයක කේන්ද්‍රය සොයා ගැනීමට එය නැවිය යුතු අවම වාර ගණන කොපමණ ද ?

.....

(12) හිස්තැන් පුරවන්න.

I. තත්පර = මිනිත්තු 2

II. පැය = දින 3

(13) පොත් 312 ක් පොත් 24 බැගින් වූ පෙට්ටි කීයකට ඇසුරුම් කළ හැකි ද?

.....

(14) 6 ශ්‍රේණියේ සිසුන් 420 දෙනෙකු ඇත. මින් 178 දෙනෙකු ගැහැණු ළමයි නම් එම ශ්‍රේණියේ පිරිමි ළමුන් ගණන කීය ද ?

.....

(15) මෙම වේලාවන් පැය 24 ඔරලෝසු වේලාවෙන් ලියන්න.

i. ප : ව 2.45 =

ii. ප : ව 10.15 =

- (16) 1, 2, 3, 9 යන ඉලක්කම් එක් වරක් පමණක් භාවිතා කරමින් ලිවිය හැකි ඉලක්කම් 4 ක් සහිත විශාලම හා කුඩාම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

I. විශාලම සංඛ්‍යාව :

II. කුඩාම සංඛ්‍යාව :

- (17) මිනිත්තු 110, පැය හා මිනිත්තු වලින් ලියන්න.

.....

- (18) 3 485 050

- (1) මෙහි ඉරි ඇඳි සංඛ්‍යාව අයත් කලාපය කුමක්ද ?

.....

- (19) පෙරවරුව ලෙස හඳුන්වන්නේ කුමන වේලාවන් දෙක අතර කාලයද ?

.....

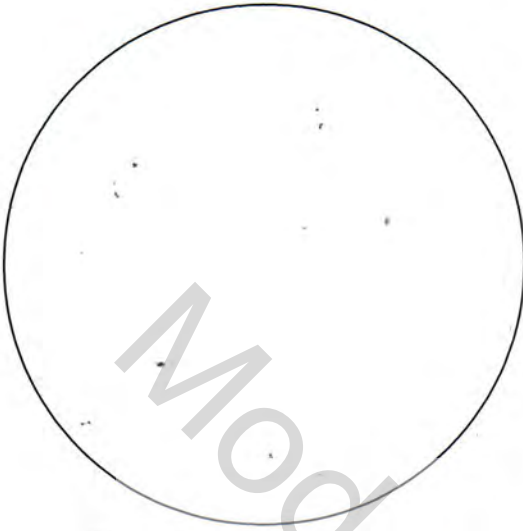
- (20) පහත දැක්වෙන වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

x	5	9
7	35	63
....	40

II වන කොටස

➤ ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු ලියන්න.

(01)



- I. දී ඇති වෘත්තයේ කේන්ද්‍රය “ O ” ලෙස ලකුණු කරන්න
- II. එහි සමමිතික රේඛාවක් අඳින්න.
- III. ඕනෑම අරයක් ඇඳ නම් කරන්න.
- IV. එම රේඛාවේ (අරය) දිග මැන ලියන්න.
- V. වෘත්තය මත “ P ” ලක්ෂ්‍යයද, වෘත්තය පිටත “ Q ” ලක්ෂ්‍යය ද වෘත්තයේ ඇතුළත “ R ” ලක්ෂ්‍යය ද ලකුණු කර නම් කරන්න.

(02)

- I. සෑම දිශාවකටම (ජ්‍යෙෂ්ඨයක, තීරයක, විකර්ණයක) එකතුව 15 ලැබෙන පරිදි මෙම මැජික් කොටුව පුරවන්න.

4	9
.....	5
.....

II. හිස් කොටු පුරවන්න.

$$\begin{array}{r} \square 4 3 \\ - \square \square \\ \hline 9 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \square \square \\ + \square 3 9 \\ \hline 12 8 7 \\ \hline \end{array}$$

III. දැන්වීමක් සඳහා ගාස්තු අය කරනු ලබන්නේ පහත දැක්වෙන පරිදිය.

- පළමු වරට 10 සඳහා → එක් වර්තයකට රු. 8.00
 දෙවන වරට 10 සඳහා → එක් වර්තයකට රු. 10.00
 තුන්වන වරට 10 සඳහා → එක් වර්තයකට රු. 15.00

(අ) වරට 28 ක දැන්වීමකට අය කරන මුදල සොයන්න.

.....

(03) 57000125005.

I. ඉහත දැක්වෙන සංඛ්‍යාව කලාප වලට වෙන් කරන්න.

.....

II. එම සංඛ්‍යාව සම්මත ආකාරයට අකුරින් ලියන්න.

.....

III. ඉරි ඇඳි ඉලක්කමට අයත්

- a. ස්ථානීය අගය
 නිරූපිත අගය ලියන්න

IV. ලබ්ධිය හා ශේෂය ලියන්න.

$$225304 \div 15$$

.....

V. 127×48 අගය සොයන්න.

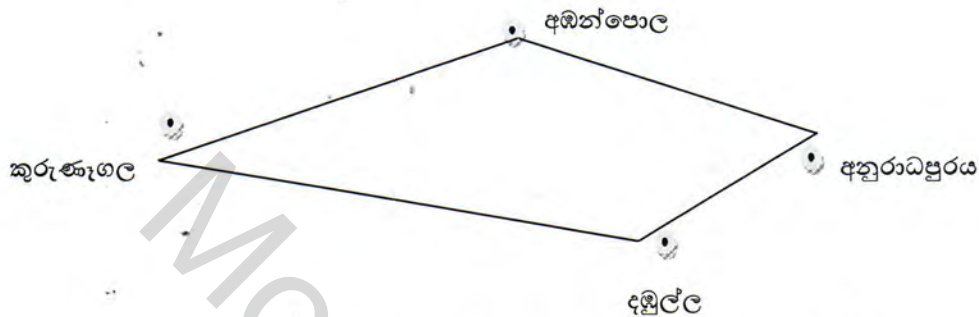
.....

.....

.....

.....

(04) දී ඇති සටහන ඇසුරින් ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.



I. කුරුණෑගලින් පෙ: ව 4.30 ට පිටත් වූ A බස් රථය අඹන්පොලට ලඟා වූයේ පෙ: ව 5.45 ටය. එතැන් සිට අනුරාධපුරයට යාමට පැය 1 මිනිත්තු 25 ක් ගත වූයේ නම් බස් රථය අනුරාධපුරයට පැමිණි වේලාව පැය 24 ඔරලෝසු වේලාවෙන් ලියන්න.

.....

.....

.....

II. කුරුණෑගලින් ප: ව 6.40 ට පිටත් වූ B බස් රථය දඹුල්ල හරහා අනුරාධපුරයට පැමිණියේ ප: ව 8.20 ටය. ගමනට ගත වූ කාලය සොයන්න.

.....

.....

.....

III. අඩු කාලයකින් අනුරාධපුරයට ලඟා වූයේ කුමන බස් රථය ද?

.....

IV. සුළු කරන්න.

(a) පැය මිනිත්තු

$$\begin{array}{r} 3 \quad 45 \\ + 4 \quad 30 \\ \hline \end{array}$$

(b)

පැය මිනිත්තු

$$\begin{array}{r} 8 \quad 15 \\ - 3 \quad 22 \\ \hline \end{array}$$