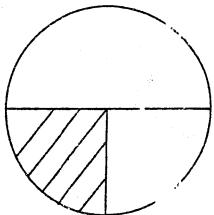


<p>වයාපාරි ආධ්‍යාපන සංඛ්‍යාලය, නොරනු දෙපාර්තමේන්තු Education - Western Zonal Education Office - Horana fy;tp; jp Zonal Education Office - Horana fy;tp; jpizf;fsk; Nky; khfhzk; Horana fy;tp; jpizf;fsk; Nky; khfhzk;-n'huiz tyak; දෙපාර්තමේන්තු Nky; khfhzk;-n'huiz tyak; දෙපාර්තමේන්තු</p>	<p>කළුප අධ්‍යාපන කාර්යාලය, නොරනු</p>
<p>6 ශේෂීය</p>	<p>ගණිතය</p>
<p>මධ්‍ය වාර පරීක්ෂණය</p>	<p>කාලය පැය 2 දි</p>
<p>විභාග අංකය : පන්තිය :</p>	
<p>නම : <u>.....</u></p>	
<p>සියලුම ප්‍රශ්නවලට මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.</p>	

1. රූපයේ අදුරු කර ඇති කොටස මුළු රූපයෙන් භාගයක් ලෙස ලියන්න.



2. $\frac{3}{5}$ ට සුදුසා භාගයක් ලැබෙන දේ හිස් කොටු පුරවන්න.

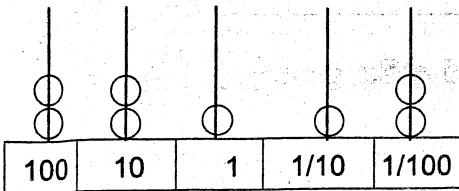
$$\frac{3}{5} = \frac{3 \times 2}{5 \times \boxed{\quad}} = \frac{6}{\boxed{\quad}}$$

3. පහත සඳහන් සංඛ්‍යා අතරින් 4හි ගුණාකාර වන සංඛ්‍යා තොරන්න.

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17

4. 15 හි සාධක සියල්ලම සොයන්න.

5. පහත දැක්වෙන ගණක රාමුවෙන් දැක්වෙන සංඛ්‍යාව ඉලක්කමෙන් ලියා දැක්වන්න.



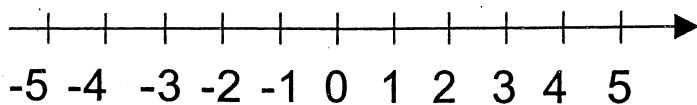
6. 0.25 යන දැඟම සංඩිනාව හා සංඩිනාවක් ලෙස ලියන්න.

7. පෝ.ව 9 45 වෘත්තීයෙන උත්සවයක් පැය 3යේ මිනිත්තු 45 කින් අවසන් විය විය අවසන් වූ වේලාව සම්මත තුමයට ලියන්න.

To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

8. හය මිලියන අසු හය දහස් පන්දියය ඉලක්කමෙන් ලියන්න

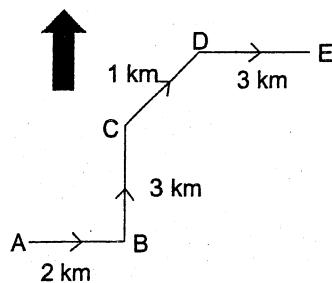
9. පහත දී ඇති සංඩිනා රේඛාව මත 2 සහ -2 ලක්ණු කර පෙන්වන්න.



10. $2, 4, 6, 2$ -යන සංඩිනාවේ හතරේ ඉලක්කම හිමි ස්ථානය හා එම ඉලක්කමෙන් නිර්ණය වන අගය ලියන්න.

11. තත්පර 60 ක් මිනිත්තු 01 කි මිනිත්තු 60 ක් පැය 01 කි එ අනුව පැයකට ඇති තත්පර ගණන කියදා?

12.

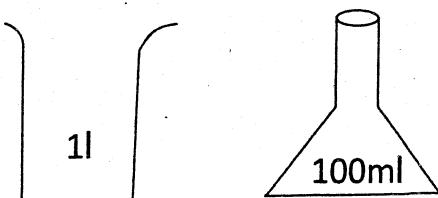


මෙම රුපයේ පරිදි A සිට E දක්වා යාමේදී නැගෙනහිර දිගාවට ගමන් කළ දුර කොපමතුද?

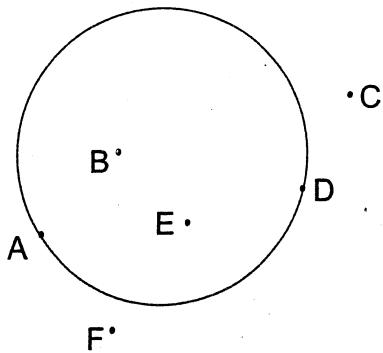
13. පහත දී ඇති ප්‍රමාණ ආරෝහණ පිළිවෙළට ලියන්න.

6 cm, 30 mm, 2 cm

14. A හා B හාර්තය ජළයෙන් පිරවීමට B හාර්තයෙන් කිවරක් දැමීය යුතුද?

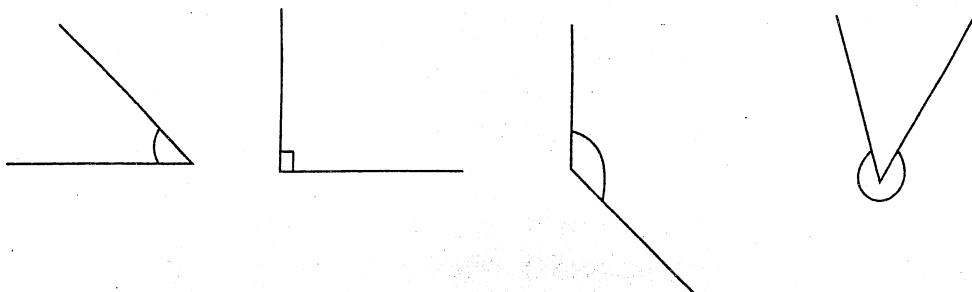


15. වෘත්තය මත පිහිටා ඇති අක්ෂර දෙකක් ලියන්න.

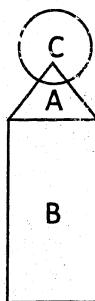


To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

16. පහත දී ඇති කෝණ අනුරූප විශාලම කෝණය තෝරන්න.



17.

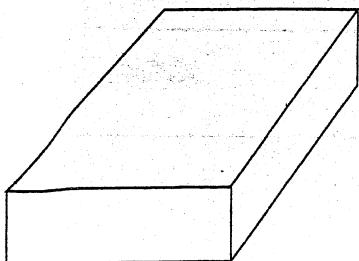


A හා B අක්ෂර මගින් නම් කර ඇති සරල රේඛිය යුතු රුප හඳුන්වන නම කුමක්ද? _____

18. මහවැලි ගගේ දිග ආසන්න කිලෝ මීටර් 10 ට වැටුණු විට පිළිතුර 330 විය එම අනුව මහවැලි ගගේ දිග විය හැකි කුඩාම අගයන් විශාලම අගයන් ලියන්න.

19. වක්තරා සංඛ්‍යාවකට 249 ක් එකතු කළවීට පිළිතුර 765 විය එම මුළු සංඛ්‍යාවෙන් 205 ක් අඩු කළවීට පිළිතුර කියදී?

20. රුපයේ දැක්වෙන ගබාල් කැටයේ ඇති සිරස් තල ගණන කියදී?



B කොටස

ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු සපයන්න.

1

- a. පහත් කාමරයේදී තේරීම පාඨම ආරම්භ කිරීමට පෙර ගණන පියමග ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී වගා භූමිය නිර්ක්ෂණය කළ කාණ්ඩායම ඉදිරිපත් කළ පැල සමුහයක් පහත වේ.

බව, ගස්ලබු, රාඩි, පෝරු, ද්බල, අඩු, මාල මිරස්, කෙසෙල්
දිජ්‍යාපුන්

- i. වගා භූමිය තුළ ඇති පැල ව්‍යුග පොදු ලක්ෂණයක් අනුව ව්‍යුග කළ හැකි කාණ්ඩා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
-
- ii. විම කාණ්ඩා වලට අයත් පැල වෙන් කර ලියන්න. (ලකුණු 2)
-
- iii. විද්‍යුතෙන් පිවිතයේ කටයුතු පහසුකර ගැනීම සඳහා ද්‍රව්‍ය කාණ්ඩා ලෙස ස්ථානගත තිබෙන අවස්ථා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)

b.

1, 2 7 5, 25

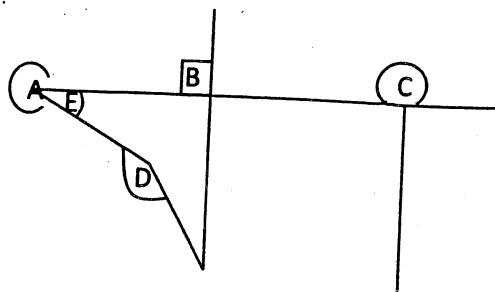
3, 4, 6 16 10

To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

ඉහත කොටුව තුළ ඇති සංඛ්‍යා අනුරූප

- i. විකාලම ඉරටිවේ සංඛ්‍යාවෙන් කුඩාම ඔත්තේ සංඛ්‍යාව අඩු කළවේ පිළිතුර කියදී? (ලකුණු 2)
-
- ii. ව්‍යුග සංඛ්‍යා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
-
- iii. ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
-
- iv. ප්‍රථමක සංඛ්‍යා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
-
- v. සංයුත සංඛ්‍යා 2 ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
-

(මුළු ලකුණු 10)



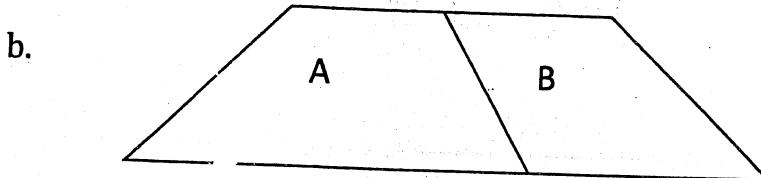
2.

- a. ඉහත දැක්වෙන රුප සටහනේ ඉංග්‍රීසි අකුරු වලින් පෙන්වම් කර ඇති කොළඹ කුමන කොළඹ විශාලයට අයත් දැයි විම අකුර ඉදිරියෙන් ලියන්න.

A _____
 C _____
 E _____

B _____
 D _____

(ලකුණු 5)



To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

A හා B යනු සරල රේඛිය තම රුප 2කි. විම රුප හඳුන්වන නම් ලියන්න.

A _____ B _____
 (ලකුණු 2)

c. හිස්තැන් පුරුලන්න.

- සවිධි ව්‍යුස්තලයක එක සමාන මුහුණාත් _____ ක් ඇත.
- සවිධි ව්‍යුස්තලයේ මුහුණාතක හඩිය _____ ආකාර වේ.
- සවිධි ව්‍යුස්තලයේ දාර _____ කි.
- සවිධි ව්‍යුස්තලයේ හිරුම _____ ඇත.

(ලකුණු 4)

3.

- මින්දුලා තම නිවසේ සිට පාසලට ගාමට 35.5km ගමන් කළ යුතුයි. විම දුර මීටර මගින් දක්වන්න.

(ලකුණු 1)

- හිස්තැන් පුරුවන්න.

$$4.8cm = 4cm + 0.8cm$$

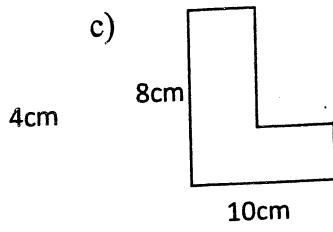
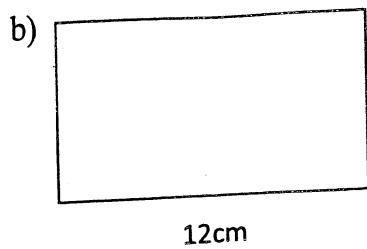
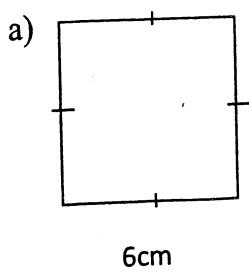
$$= \underline{\hspace{2cm}}mm + 8mm$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}mm$$

(ලකුණු 2)

(ඉකුණ 6)

iii. පහත රූපවල පරිමිතිය සොයන්න.



iv. සංස්කෘතීන්‍යාපු ඉඩමක් වටා කම්බි පොටවල් 5ක් ගැසීමට අවශ්‍ය මුදල කම්බි වල දිග මෙරට 600ක් ඉඩමේ පළප 18කි දිග සොයන්න

To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

4.

a. ලඛිතය හා ගේජය ලියන්න.

$$\text{i. } \begin{array}{r} 1349 \\ + 5053 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1349 \\ + 5053 \\ \hline \end{array}$$

$$\text{ii. } \begin{array}{r} 800 \\ - 247 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 800 \\ - 247 \\ \hline \end{array}$$

$$\text{iii. } \begin{array}{r} 406 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\text{iv. } 1028 \div 6$$

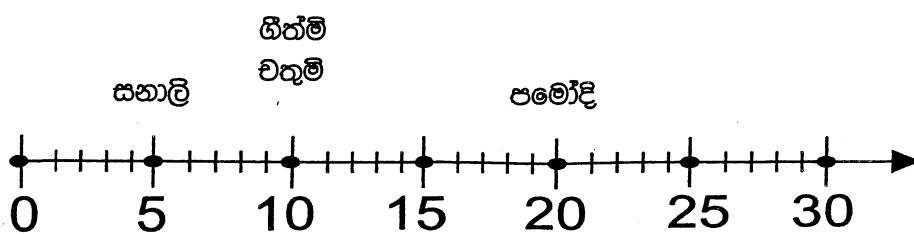
$$406 \times$$

$$25$$

$$6 \overline{)1028}$$

(ඉකුණ 8)

- b. කන්ඩායමක සිරින දරුවන් 4 දෙනෙකු තරගයකින් ලබාගත් ලකුණු පහත සංඛ්‍යා රටාවේ නිර්පත්තාය කර ඇත.



- සම ලකුණු ලබාගත් සිසුන් කවුරුදේ? _____
- සනාලිට වඩා පමෝදී කොපමත් ලකුණු ලබාගෙන ඇත්දේ? _____
- නුරාන් ලබාගත් ලකුණු 25 කි. නුරාන් ලබාගත් ලකුණු සංඛ්‍යාව රෝඩාව මත නිර්පත්තාය කරන්න.

5.

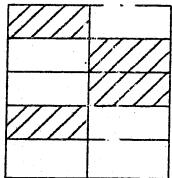
a.

i. හිස්තැන් සඳහා සුදුසු පරිදි $<$, $>$ හෝ $=$ ලකුණ යොදුන්න (ලකුණ 2)

0.7 _____ 0.9

1.3 _____ 1.25

ii.



To download past papers visit
www.vajrapani.blogspot.com

මෙම රෘපයේ අදුරු කර ඇති කොටස දැනම සංඛ්‍යාවක් ලෙස ලියන්න.
(ලකුණ 1)

iii. $6.8 + 3.4 =$ _____

iv. $3.1 - 14 =$ _____

v. $10.4 + 3.21 =$ _____

(ලකුණ 3)

b.

i. $\frac{1}{7} + \frac{3}{7} =$ _____ (ලකුණ 1)

ii. $\frac{3}{4} + \frac{3}{20} =$ _____ (ලකුණ 2)

iii. $\frac{4}{5} - \frac{3}{10} =$ _____ (ලකුණ 2)