සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

දෙවන වාර පරීක්ෂණය 2016
இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை 2016
Second Term Test 2016

6 ශ්‍රේණිය
தரம் 6
Grade 6

ගණිතය
கணிதம்
Mathematics

පැය දෙකයි.
இரண்டு மணித்தியாலம்
Two Hours

නම/ විභාග අංකය : .... පන්තිය : ....

I කොටස

- ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු සපයන්න.

(1) 7 හි මුල් ගුණාකාර හතර ලියන්න.

(2) 100 ට වැඩි කුඩාම ඉරට්ටේ සංඛ්‍යාව කුමක්ද?

(3) සුළු කරන්න

$$\begin{array}{r} 500 \\ -284 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

(4) තලයක සිරස් බව දැන ගැනීමට භාවිත කරන උපකරණය කුමක් ද?

(5) හතරවන ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යාව කුමක් ද?

(6) ප.ව. 2.00 සම්මත ක්‍රමයට අනුව ලියන්න

(7) එක් පන්තියක සිසුන් 36ක් ද අනෙක් පන්තියේ සිසුන් 39 ක් ද සිටිති. පන්ති 2හි සිටින මුළු සිසුන් ගණන සොයන්න

(8) 3 , 5 , 7 , 9 , 11 යන සංඛ්‍යා වල ඇති පොදු ලක්ෂණය කුමක්ද?

---

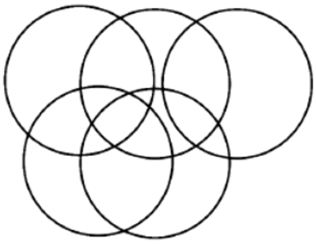
(9) හිස්තැන් පුරවන්න.

i) පැය 48 = දින ....

ii) මිනිත්තු .... = තත්පර 180

---

(10)



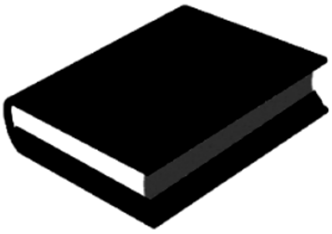
මෙම මෝස්තරයේ ඇති වෘත්ත ගණන කීයද?

---

(11) 128308154 මෙම සංඛ්‍යාව සම්මත ආකාරයෙන් ලියන්න.

---

(12)



මෙම පොතේ අඳුරු කර දක්වා ඇති කොටසේ පිටු 50 තිබේනම් සම්පූර්ණ පොතේ ඇති පිටු ගණන නිමානය කරන්න?

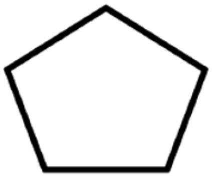
---

(13) >, < හෝ = යන සංකේත ඇසුරින් පහත හිස් තැනට ගැලපෙන සංකේතය යොදන්න

$\frac{2}{5}$ .... $\frac{2}{3}$

---

(14) පහත රූපයේ පාදයක් හා කෝණයක් ලකුණු කරන්න



---

(15) හිස්තැන් පුරවන්න.

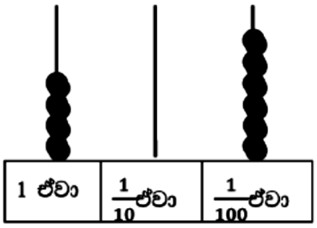
5 cm 7 mm = 5 cm + ……mm

= …..mm + ……mm

=……… mm

---

(16) පහත දැක්වෙන ගණක රාමුවෙන් නිරූපණය කෙරෙන සංඛ්‍යාව ලියන්න



---

(17) ''ඍණ හතර, දෙකට වඩා කුඩා වේ.'' මෙම වගන්තිය අසමානතා භාවිත කර ලියන්න.

---

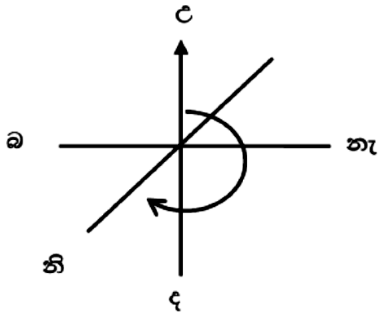
(18) හිස්තැන් පුරවන්න.

i) සරල රේඛා ඛණ්ඩ. .... ක් හමුවීමෙන් කෝණයක් සෑදේ.

ii) සෘජුකෝණී මුල්ලක් ලබා ගැනීමට කඩදාසියක් නැමිය යුතු වාර ගණන. .... කි.

---

(19) උතුරු දිශාවත් නිරිත දිශාවත් අතර රූපයේ දක්වා ඇති ආකාරයට කෝණ වර්ගය දක්ෂිණාවර්තව සෑදෙන්නේ කමන වර්ගයේ කෝණයක් ද?



---

(20) මෙම සරල රේඛා ඛණ්ඩයේ දිග මැන ලියන්න