



රාජකීය විද්‍යාලය - කොළඹ 07 .

දෙවන වාර්ෂික පරීක්ෂණය

ගණිතය - 3 වන ශ්‍රේණිය - 2019

නම: අංකය: සත්ත්වය:

(01) ගැලපෙන පිළිතුරු යටින් ඉරක් අඳින්න.

1) දිග මැනීමේ සමමත ඒකකය වන්නේ

1. මීටරය 2. කිලෝග්‍රෑම් 3. ග්‍රෑම් 4. මිලි ලීටර්

2) අප බඩ්ඩා නම් හෙට කවදාද?

1. හෙතෙමුරාදා 2. සඳුදා 3. බ්‍රහස්පතින්දා 4. සිකුරාදා

3) ලංකාවේ කිහිපයේ දින සමරනුයේ කිනම් මාසයේද?

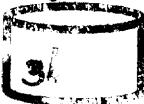
1. ජනවාරි 2. පෙබරවාරි 3. මාර්තු 4. අප්‍රේල්

4) සතියට ඇති දින ගණන.

1. 24 කි 2. 07 කි 3. 30 කි 4. 05 කි

5) මුදල් නෝට්ටුවක ඇති විශේෂ ලක්ෂණයකි.

1. වටිනාකම සඳහන් නොවීම. 2. වර්ණය සමාන වීම.
3. රූප සමානවීම. 4. නිකුත්කළ දිනයක් තිබීම.

6)  මෙම භාජනයට අල්ලන ජල පරිමාව වනුයේ.

1. දිවයින තුන කි. 2. මිලි ලීටර් 3 කි.
3. ලීටර් දෙදහ කි 4. ලීටර් තුන්සිය කි.

7) රුපියල් 20.00 නෝට්ටුවේ වර්ණය වන්නේ

1. නැල් 2. දම් 3. රෝස 4. කොළ

8) මිලි ලීටර් 100 නිවැරදිව ලියා ඇත්තේ

1. 100 ml 2. 100 MI 3. ml 100 4. LM 100

3) දව මැනීමේ සම්මත ඒකකය වන්නේ

1. ලීටර 2. මිලි ලීටර 3. මිලි මීටර 4. ගෙයින් මීටර

10) සහකයෙහි දූර කීයද?

1. 8 2. 6 3. 9 4. 12

(1x 10 = 10)

(02) කුඩා සංඛ්‍යාවේ සිට විශාල සංඛ්‍යාව තෙක් පරිපූර්ණ ගුණ කරන්න.

1) 423 , 483 , 435 , ,

2) 79 , 78, 66 , ,

3) මෙම සංඛ්‍යාවල පෙර හා පසු සංඛ්‍යාව ලියන්න.

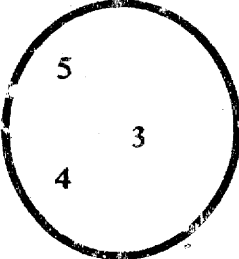
1. , 560 , 2. , 179 ,

4) සංඛ්‍යාව විභිද්‍රවා ලියන්න.

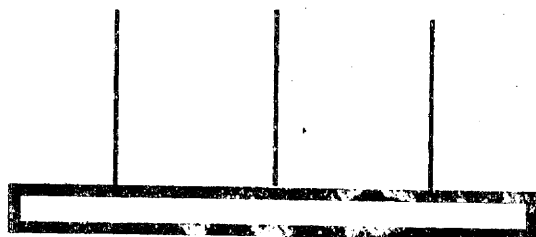
329 → + +

5) සංඛ්‍යා නාමය ලියන්න.

136 -

6)  මෙම සංඛ්‍යා වලින් සෑදිය හැකි විශාලම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

7) 325 ගණක රාමුවේ නිරූපනය කරන්න.



සි

ද

ඒ

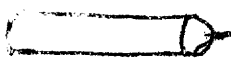
(3) භාණ්ඩ කිහිපයක මිල ගණන් පහතින් ද දක්වා ඇත. ඒවා අනුව නිවැරදි පිළිතුරු සපයන්න.

ටොරියක්



රුපියල් 3.00

පෞඩ්



රුපියල් 12.00

මකනය



රුපියල් 7.00

පොත



රුපියල් 20.00

1) පොතක් මිල දී ගැනීමට මුදල් ගෙවිය යුතු ආකාරය ලියන්න.

2) ටොරි 2ක් මිල දී ගැනීමට අවශ්‍ය මුදල කීයද?

3) මකනයක් මිල දී ගැනීමට මුදල් ගෙවිය යුතු ආකාරය ලියන්න.

4) පැන්සලක් හා ටොරියක් මිල දී ගැනීමට ගෙවිය යුතු මුදල කීයද?

5) රුපියල් 10.00 කට මිල දී ගත හැකි භාණ්ඩ 2 ක් ලියන්න.

(2x 5 =10)

(4) පහත ගැටලු විසඳන්න.

(1)

$$\begin{array}{r} 45 \\ +26 \\ \hline \hline \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 87 \\ +13 \\ \hline \hline \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 5 \square \\ +12 \\ \hline \square 6 \\ \hline \hline \end{array}$$

(4)

$$\begin{array}{r} \square 2 \\ +30 \\ \hline 82 \\ \hline \hline \end{array}$$

(5)

$$\begin{array}{r} 97 \\ - 25 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

බෙදන්න.

(6)

$$\begin{array}{r} 68 \\ - 37 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

(7)

$$\begin{array}{r} \square 8 \\ - 25 \\ \hline 5 \square \\ \hline \end{array}$$

(8)

$$\begin{array}{r} 12 \\ - \square \\ \hline 05 \\ \hline \end{array}$$

(9)

$$2 \overline{) 26}$$

(10)

$$2 \overline{) 48}$$

$$(2 \times 16 = 32)$$

(5) හිස්තැන් පුරවන්න.

$$1) 7 \times 2 = \square$$

$$2) 2 \times \square = 10$$

$$3) \square \times 10 = 80$$

$$4) \square \times 4 = 20$$

$$5) 2 \times 4 = \square$$

$$(1 \times 5 = 5)$$

(7) පහත ගැටලු විසඳන්න.

- 1) බෝතලයක රතු බෝල 68ක් ද, නිල් බෝල 24 ක්ද, තිබුණිනම්.
බෝතලයේ ඇති මුළු බෝල කීයද?

.....

2) පෙරටුපක ඇපල් 10 බැගින් පෙට්ටි 4 ක ඇපල් කීයද?

.....

3) කුඩයක අඹ 75ක් තිබිණි. එන් අඹ 20ක් නරක් වී ඉවත් කළේ නම් කුඩයේ අඹ වීයද?

4) පැන්සල් 17ක් දෙදෙනෙක් අතර සමානව බෙදා දුන්නේ නම් එක් අයෙකුට ලැබෙන පැන්සල් ගණන කීයද?
 තවත් පැන්සල් ගණන කීයද?

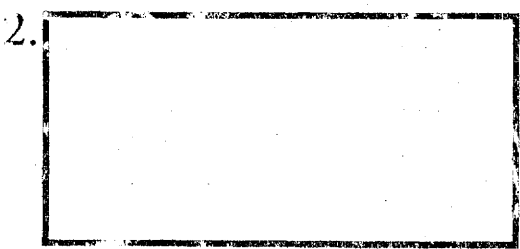
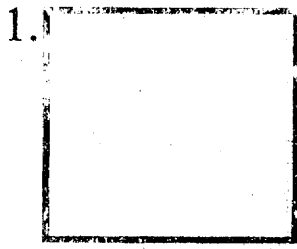
(2x 5 =10)

(8) දැඩිව හඳුනාගෙන ඊළඟ සංඛ්‍යාව ලියන්න:

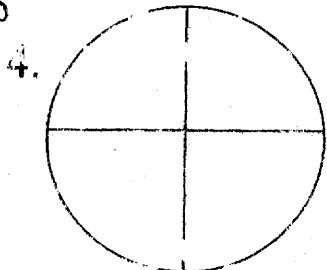
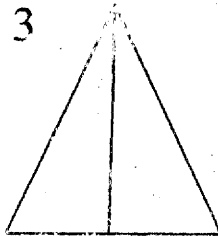
- 1) 2, 4, 6, 8
- 2) 7, 12, 17, 22
- 3) 17, 27, 37, 47
- 4) 3, 5, 7, 9
- 5) 50, 45, 40, 35

(1x 5 =05)

(9) පහත රූපවල සමමිතික රේඛා ඇඳ පෙන්වන්න.

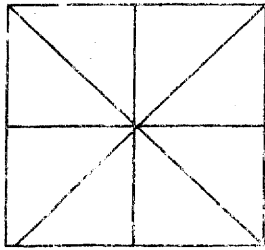


පහත රූපවලින් 1/2 ක් භාග කරන්න

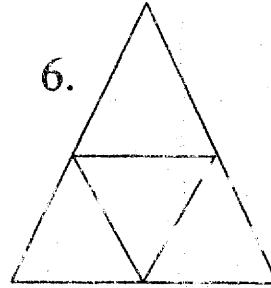


පහත රූපවලින් $\frac{1}{4}$ ක් තෝරා කරන්න

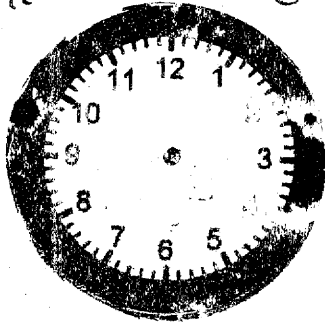
5



6.



7 පහත දැක්වෙන ඔරලෝසුවේ වේලාව 2.00 සඳහන් කරන්න.



(2x 7 =14)

(10) එක්තරා ළමයි කණ්ඩායමක් කැමති පලතුරු වර්ග ලෙසට

අඹ 3

ඇපල් 6

දොඩම් 6

රඹුටන් 5

අඹ	ඇපල්	දොඩම්	රඹුටන්

(3x 4)

- 1) ඉහත දත්ත ප්‍රස්තාරයක ඉදිරිපත් කරන්න.
- 2) ළමයි සමාන ගණනක් කැමති පලතුරු මොනවාද?
- 3) අඩුවෙන්ම කැමත පලතුරු මොනවාද?
- 4) රඹුටන් කැමට කැමති ළමුන් කීයද?
- 5) අඹ වලට වඩා රඹුටන් කැමට කැමති ළමුන් ගණන කීයද?
- 6) කණ්ඩායමේ ළමුන් ගණන කීයද?

(1x 6 =06)