



රිචමන්ඩ් විද්‍යාලය - ගාල්ල
4 ශ්‍රේණිය - 2020
ගණිතය

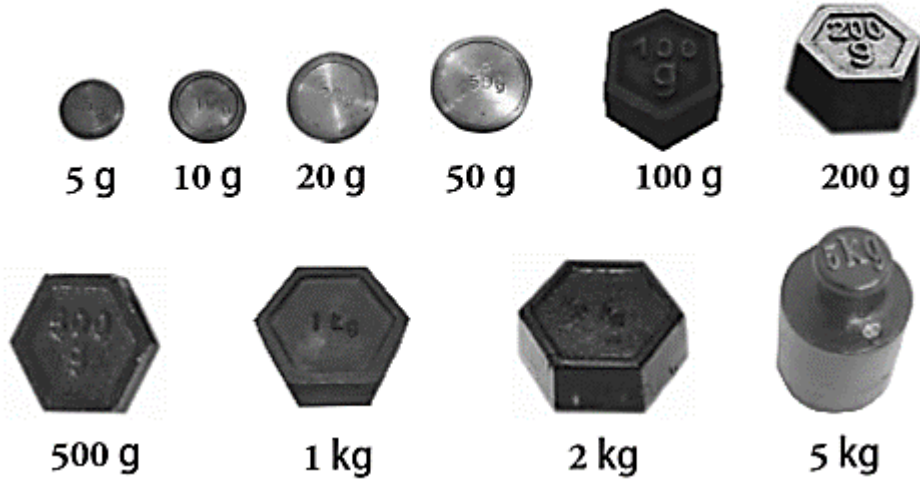
අප්‍රේල් 27 සිට 30
තෙක්

දෙවන වාරය පැවරුම් අංක 02

- දෙමව්පියන් සඳහා උපදෙස්,
- මෙම අභ්‍යාස පොතක කරවන්න. හැකි නම් මුද්‍රණය කර දරුවාට ලබා දෙන්න.
- පිළිතුරු පමණක් දරුවාට ලිවීමට සලස්වන්න. ප්‍රශ්න දෙමව්පියන් විසින් ලියා දෙන්න.
- හැකිනම් පිළිතුරු හා අකුරු නිවැරදි කරන්න.
- මෙම අභ්‍යාස වයිබර් කණ්ඩායම් මගින් හුවමාරු කර ගන්න.
- පාසල ආරම්භ වන දිනක මෙම පොත රැගෙන එන්න.
- අවශ්‍ය අවස්ථාවල දී ළමයින්ගේ වැඩවලට දෙමව්පියන් සහය වන්න.

පාඩම් අංක 14 බර මැනීම

බර මැනීම සඳහා යොදා ගන්නා මිනුම් පඩි හඳුනා ගනිමු.



මෙම මිනුම් පඩිවල සටහන්ව ඇති සංකේත හඳුනා ගනිමු.

ග්‍රෑම් = g

කිලෝග්‍රෑම් = kg

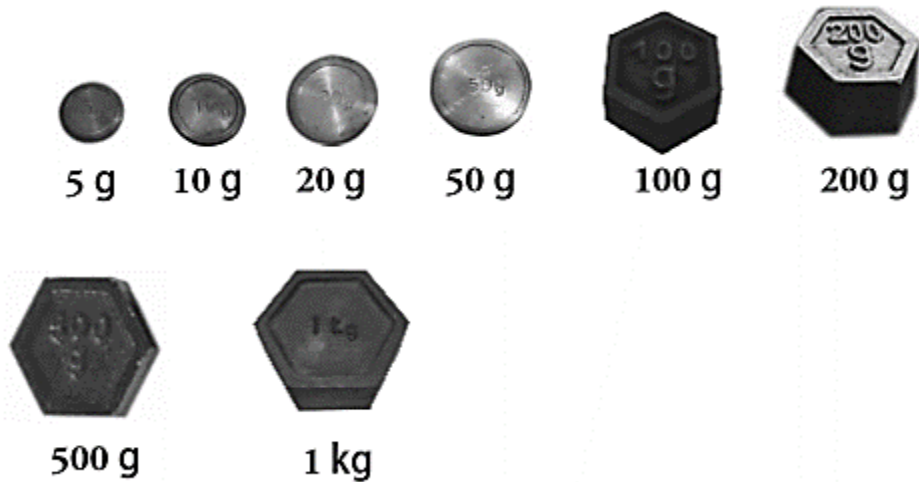
ඉහත දක්වා ඇති ග්‍රෑම් සංකේතය සටහන්ව ඇති මිනුම් පඩි වෙන්කර ලියන්න.

.....

.....

ඉහත දක්වා ඇති කිලෝග්‍රෑම් සංකේතය සටහන්ව ඇති මිනුම් පඩි වෙන්කර ලියන්න.

➤ බර මැනීම සඳහා පහත දැක්වෙන මිනුම් පඩි සොයා ගත යුතු ය.



ක්‍රියාකාරකම 1.

දෙමව්පියන් ළමයා සමඟ කළ යුතු ය.

- කිලෝග්‍රෑම් 1ක මිනුම් පඩියක් අතට දී එහි බර බැලීමට ලබා දෙන්න. නැත්නම් ගෙදරට ගෙනෙන ලද කිලෝග්‍රෑම් 1ක් අඩංගු ද්‍රව්‍යයක් ලබා දී බර බැලීමට දෙන්න.
- විවිධ බර ප්‍රමාණ අඩංගු ද්‍රව්‍ය ලබා දී එහි බර කිලෝග්‍රෑම් එකට අඩු ද වැඩි දැයි අසන්න.

ක්‍රියාකාරකම 2.

පහත දැක්වෙන ආකාරයේ තාරාදියක් සකසා ගන්න. දරුවාත් සමඟ කිලෝග්‍රෑම් එකට අඩු ද්‍රව්‍ය කිහිපයක් සොයා ගෙන ඒවායේ බර මනින්න. (සබන්, සැමන් ටින් එකක්, ගෙදරට ගෙනෙන ලද කිලෝග්‍රෑම් එකට අඩු පාර්සල්)

- පහත වගුව පුරවන්න.



ද්‍රව්‍ය අඩංගු පාර්සලයේ නම	බර
.....
.....
.....
.....
.....

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තරාදි වර්ග මේ සඳහා යොදා නොගන්න.

ක්‍රියාකාරකම 3.

යම් ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගන්නා ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.

ඉරිදි 750ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි



කිලෝඉරිදි 1 ඉරිදි 250ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි



- පහත දැක්වෙන ද්‍රව්‍යවල බර සඳහා මිනුම් පඩි අඳින්න.

ඉරිදි 250ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි

ඉරිදි 850ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි

කිලෝඉරිදි 1 ඉරිදි 650ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි

කිලෝඉරිදි 1 ඉරිදි 750ක් බර ද්‍රව්‍යයක් කිරා ගැනීමට ගත යුතු මිනුම් පඩි

උදා: $4\text{kg } 450\text{g} = \dots\dots\dots 4450 \text{ g}$ \longrightarrow $(1000 \times 4 = 4000\text{g}$
 $4000\text{g} + 450\text{g} = 4450\text{g})$

- (05) $1\text{kg } 500\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$ (06) $3\text{kg } 450\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$
 (07) $7\text{kg } 50\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$ (08) $9\text{kg } 950\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$
 (09) $6\text{kg } 375\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$ (10) $8\text{kg } 900\text{g} = \dots\dots\dots \text{g}$

➤ කිලෝග්‍රෑම්වලින් ලියන්න.

- (01) $2000\text{g} = \dots\dots\dots 2 \dots \text{kg}$ (02) $6000\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg}$
 (03) $7000\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg}$ (04) $5000\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg}$
 (05) $4000\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg}$ (06) $9000\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg}$

➤ කිලෝග්‍රෑම්වලින් හා ග්‍රෑම්වලින් ලියන්න.

උදා : $5350\text{g} = 5\text{kg } 350\text{g}$ \longleftarrow

 (1000 ඒවා 5 ක් 5000කි. එවිට කිලෝග්‍රෑම් 5කි. ඉතුරු ග්‍රෑම් 350කි.)

- (01) $2500\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$ (02) $6005\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$
 (03) $7750\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$ (04) $5850\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$
 (05) $4050\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$ (06) $9900\text{g} = \dots\dots\dots \text{kg} \dots\dots\dots \text{g}$

ගණිතය වැඩ පොතේ 50 පිටුවේ ඇති අභ්‍යාස කරන්න.