



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP

වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education - NWP

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 09 - 2023
Third Term Test - Grade 09 - 2023

ප්‍රායෝගික හා තාක්ෂණික කුසලතා

කාලය මිනි. 40 ශ්

- උපදෙස් :
- තෝරාගත් එක් ක්ෂේත්‍රයකට පමණක් අදාළව ඇති ක්‍රියාකාරකමක නිරත වන්න.
 - සෑම ක්ෂේත්‍රයකට ම අදාළව ඇති ක්‍රියාකාරකමක් සඳහා නිර්ණායක පහක් ඇති අතර එක් නිර්ණායකයකට ලකුණු 5 බැගින් මුළු ලකුණු 25 ක් හිමිවේ. අවසානයේ එම ලකුණු 100 ට පරිවර්තනය කර ලකුණු ලබා දෙනු ලැබේ.

- ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම අංක
- 01 - කෘෂිකර්මය
 - 02 - ආහාර
 - 03 - ආරම්භක තාක්ෂණය
 - 04 - ව්‍යාපාර කටයුතු



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP

වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education - NWP

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 09 - 2023
Third Term Test - Grade 09 - 2023

ප්‍රායෝගික හා තාක්ෂණික කුසලතා

කාලය මිනි. 40 යි

ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් අංක 01 - කෘෂිකර්මය

අවශ්‍ය ද්‍රව්‍යය

කළු ගල් කැබලි, රළු වැලි, අඟුරු, සියුම් වැලි, කපු රෙදි කැබැල්ලක්, මෙගා ප්ලාස්ටික් බෝතලයක් (ලොකු)

උපකරණ

පිහියක් (හොඳින් කැපෙන)

ගුරු උපදෙස්

- සිසුන් කණ්ඩායම් කරන්න.
- අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය සපයා කාර්ය පරිශ්‍රය සකස් කිරීම.
- මෙගා බෝතලය කැපීමේදී සිසුන්ට උපදෙස් ලබාදීම හා මඟ පෙන්වීම සිදු කරන්න.

සිසු උපදෙස්

- ඉහත ද්‍රව්‍ය හා උපකරණ උපයෝගී කරගනිමින් ගෘහස්ථව අපද්‍රව්‍ය සහිත ජලය පවිත්‍ර ජලය බවට පත් කිරීමට සුදුසු සරල ජල පෙරණයක් සකස් කරන්න.

නිර්ණායක

- නිවැරදි බෝතලය තෝරා ගැනීම හා කපා ගැනීම. (ලකුණු 05)
(උස ප්‍රමාණය පිළිබඳව සැලකිලිමත් වීම)
- පෙරහන් ද්‍රව්‍ය නිසි පරිදි නිවැරදි ප්‍රමාණ වලින් බෝතලය තුළ අසුරා ගැනීම. (ලකුණු 05)
- කණ්ඩායම් සහයෝගී බව හා ක්‍රියාශීලී බව (ලකුණු 05)
- කාල කළමනාකරණය හා නිමාව (ලකුණු 05)
- කාර්ය පරිශ්‍රය නැවත සැකසීම (ලකුණු 05)



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education - NWP

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 09 - 2023
Third Term Test - Grade 09 - 2023

ප්‍රායෝගික හා තාක්ෂණික කුසලතා

කාලය මිනි. 40 ශ්

ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් අංක 02 - ආහාර

- ව්‍යාපෘතියක් ඇසුරින් ආහාර මූලික කරගත් කර්මාන්ත ආරම්භ කරමු.
- නිෂ්පාදිත ආහාරයක් සඳහා ලේබල් සකසමු.

අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය හා උපකරණ

- සුදු පැහැති A4 කඩදාසි 01
- පැට්ගේනම්/ පාට පැන්සල්/ වෝක් හෝ දියසායම්
- රූල/ පැන්සල/ ඉරේසරය
- කතුර

ගුරු උපදෙස්

- ඉහත ද්‍රව්‍ය සපයා ගැනීමට සිසුන්ට උපදෙස් දෙන්න.
- වෙළඳ පොළට ඉදිරිපත් කළ හැකි සැකසූ ආහාර වර්ග කීපයක නම් සඳහන් කරන්න.
- ඉන් එක් ආහාරයක් සඳහා වෙළඳ පොළට ඉදිරිපත් කිරීමට පැකට්ටුවකට හෝ බෝතලයකට අවශ්‍ය නිර්මාණාත්මක ලේබලයක් සැකසීමට අවශ්‍ය උපදෙස් ලබා දෙන්න.

සිසු උපදෙස්

- ගුරු උපදෙස්වලට අනුව අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය උපකරණ සපයා ගන්න
- ගුරු උපදෙස් අනුව තෝරාගත් ආහාරයක් සඳහා වෙළඳ පොළට ඉදිරිපත් කිරීමට නිර්මාණාත්මක ලේබලයක් නිර්මාණය කරන්න

ලකුණු ලබා දීම සඳහා නිර්ණායක

- | | |
|---|-----------|
| 1. ලේබලය සැකසීමට අවශ්‍ය පෙර සූදානම | (ලකුණු 5) |
| 2. ක්‍රියාවලියේ නිරත වීම | (ලකුණු 5) |
| 3. ලේබලයක අඩංගු කරුණ ඇතුළත් වීම | (ලකුණු 5) |
| 4. සිත් ඇදගන්නා සුළු නිමාව | (ලකුණු 5) |
| 5. නියමිත වේලාවට අවසන් කිරීම හා ස්ථානය යතාවත් කිරීම | (ලකුණු 5) |



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education - NWP

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 09 - 2023
Third Term Test - Grade 09 - 2023

ප්‍රායෝගික හා තාක්ෂණික කුසලතා

කාලය මිනි. 40 යි

ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් අංක 03 - ආරම්භක තාක්ෂණය

වැසි දිනවල කුඩය තබා ගැනීමට ආවරණයක්

අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය උපකරණ

- පාට කඩදාසි
- කාදුළු සඳහා සුදුසු නූලක්
- ගම්
- කතුර
- සිදුරු විදි ගැනීමට කටුවක්
- ඉටිපන්දමක් හා ගිනි පෙට්ටියක් කටුව රත්කර සිදුරු විදිගැනීමට
- හිස් ප්ලාස්ටික් බෝතලයක් (1.5 ලී බෝතල්)

ගුරුවරයාට උපදෙස්

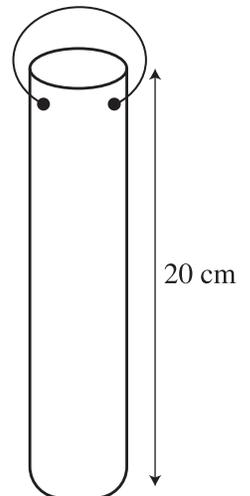
- නියමිත දිනට අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය, උපකරණ සපයා ගැනීමට උපදෙස් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම සඳහා අවශ්‍ය සහය සිසුන්ට ලබාදීම.
- නිර්ණායක අනුව ලකුණු ලබාදීම.

සිසුන් සඳහා උපදෙස්

- ප්ලාස්ටික් බෝතලයේ 20 cm ක් ඉහලින් කට කොටස කපා ඉවත් කරන්න.
- කාදුළු දැමීමට සිදුරු විදි ගන්න. (ගුරුහවතාගේ සහය ලබා ගන්න)
- අලංකාර කර ගන්න. (බාහිර කොටස සුදුසු පරිදි)

ලකුණු ලබා දීමේ නිර්ණායක

- අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය උපකරණ සපයා ගැනීම. (ලකුණු 05)
- නියමිත උසින් සලකුණු කර කපා ගැනීම. (ලකුණු 05)
- කාදුළු සකසා ගැනීම. (ලකුණු 05)
- නිමාව (ලකුණු 05)
- නියමිත කාලය තුළ අවසන් කිරීම හා වැඩ ස්ථානයේ පිරිසිදු බව (ලකුණු 05)
(මුළු ලකුණු $5 \times 5 = 25$)





වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP
වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education - NWP

වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education - NWP

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 09 - 2023
Third Term Test - Grade 09 - 2023

ප්‍රායෝගික හා තාක්ෂණික කුසලතා

කාලය මිනි. 40 ශ්‍රී

ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් අංක 04 - ව්‍යාපාර කටයුතු

ක්‍රියාකාරකම

- අඩුම පිරිවැයක් යටතේ අපතේ යන ද්‍රව්‍ය ඇසුරින් හෝ පරිසරයේ ඇති ස්වභාවික ද්‍රව්‍ය ඇසුරින් ප්‍රයෝජනවත් නිර්මාණයක් හෝ නවෝත්පාදනයක් කරන්න.

ගුරු උපදෙස්

1. නිර්මාණයක් හෝ නවෝත්පාදනයක් අතර ඇති වෙනස පහදා දෙන්න.
2. නිර්මාණ කිරීම සඳහා භාවිතයට ගත හැකි අපතේ යන ද්‍රව්‍ය හා පරිසරයෙන් සොයා ගත හැකි ස්වභාවික ද්‍රව්‍ය පිළිබඳව සිසුන් දැනුවත් කරන්න.
3. ප්‍රයෝජනවත් බව යන්න කෙටියෙන් පැහැදිලි කර දෙන්න.
4. තම නිර්මාණය කිරීම සඳහා ගිය වියදම ගණනය කිරීමට හා භාණ්ඩය අලෙවි කළ හැකි සාධාරණ මිලක් නියම කිරීමට සිදු වන බව සිසුන්ට දැනුම් දෙන්න.
5. නිර්මාණය කිරීම සඳහා ලබා දෙන කාලය පිළිබඳව සිසුන්ව දැනුවත් කරන්න.
6. ඇගයීම් නිර්ණායක පිළිබඳව සිසුන් දැනුවත් කරන්න.
7. නිර්මාණය කිරීමට අවශ්‍ය වන සම්පත්වල මූලික සුදානම කරගෙන එන ලෙස සිසුන්ට දැනුම් දෙන්න.

ඇගයීම් නිර්ණායක

1. පෙර සුදානම (ලකුණු 05)
 2. ප්‍රයෝජනවත් බව (ලකුණු 05)
 3. නිර්මාණශීලී බව (ලකුණු 05)
 4. ගිය වියදම ඇස්තමේන්තු කර අලෙවි කළ හැකි සාධාරණ මිලක් නියම කිරීම (ලකුණු 05)
 5. කාර්ය පරිශ්‍රය පිරිසිදු කිරීම (ලකුණු 05)
- (මුළු ලකුණු 25)