

පදාර්ථයේ ගුණ

- i. පදාර්ථ සහ ශක්ති හඳුන්වා ඒවාට උදාහරණ 2 බැගින් ලියන්න
 - ii. පදාර්ථයේ අසන්නත බව යනු කුමක්ද
 - iii. පදාර්ථයේ ආකාර කීයද ඒ මොනවාද
 - iv. ඝන පදාර්ථවල අසන්නත ස්වභාවය පරීක්ෂා කිරීමට පරීක්ෂණයක් සඳහන් කරන්න
 - v. ද්‍රව පදාර්ථවල අසන්නත ස්වභාවය පරීක්ෂා කිරීමට පරීක්ෂණයක් සඳහන් කරන්න
 - vi. රත් භාණ්ඩ රසදිය සමග ගැටීමේ දී සිදුවන්නේ කුමක්ද
 - vii. වායු පදාර්ථවල අසන්නත ස්වභාවය පරීක්ෂා කිරීමට පරීක්ෂණයක් සඳහන් කරන්න
 - viii. සම්පීඩනය යනු කුමක්ද
 - ix. ඝන හා ද්‍රව පදාර්ථ පහසුවෙන් සම්පීඩනය කළ ය. එහෙත් වායුමය පදාර්ථ පහසුවෙන් සම්පීඩනය කළ ය.
 - x. ඝන, ද්‍රව හා වායු පදාර්ථවල ගුණ අනුව ඒවා විවිධ කටයුතු සඳහා භාවිත වන අවස්ථා සඳහන් කරන්න
 - xi. සංශුද්ධ ද්‍රව්‍ය හා සංශුද්ධ නොවන ද්‍රව්‍ය හඳුන්වන්න
 - xii. මූලද්‍රව්‍ය හඳුන්වා උදාහරණ 3 ක් ලියන්න
 - xiii. සංයෝග හඳුන්වා උදාහරණ 3 ක් ලියන්න
 - xiv. සෝඩියම් ක්ලෝරයිඩ් සංයෝගයේ අඩංගු මූලද්‍රව්‍ය මොනවාද
 - xv. ජලය සෑදී ඇත්තේ කෙසේද
 - xvi. ඝනත්වය හඳුන්වන්න
 - xvii. ද්‍රවාංකය හා තාපාංකය යනු කුමක්ද
 - xviii. රත්රන් වල ඝනත්වය කොපමණද
-

- xix. ද්‍රව්‍යක තාපාංකය රැදී ඇත්තේ කුමක් මතද
- xx. එතිල් මද්‍යසාරයේ තාපාංකය කොපමණද
- xxi. ඔබ දන්නා ද්‍රව්‍යය ලෝහය නම් කරන්න
- xxii. ඔබ දන්නා ද්‍රව්‍යය අලෝහය නම් කරන්න
- xxiii. පදාර්ථය සතු විවිධ භෞතික ගුණවල එදිනෙදා භාවිත පැහැදිලි කරන්න

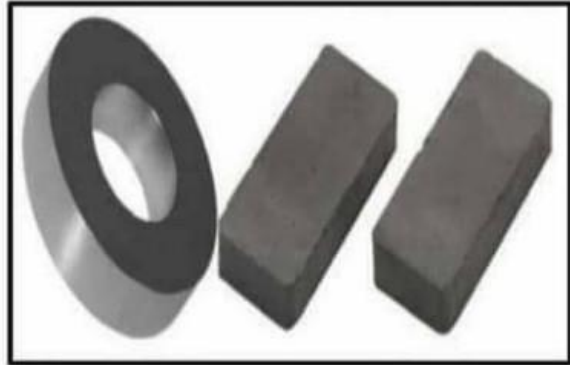
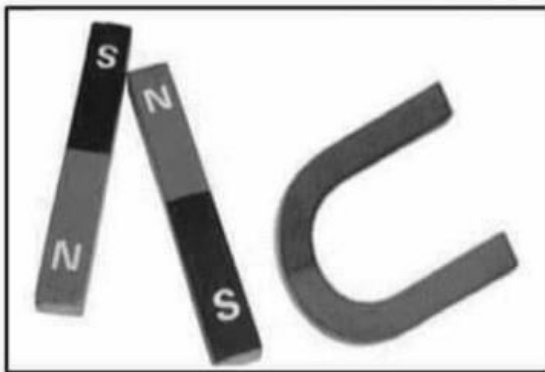
ධ්වනිය

- i. ධ්වනි ප්‍රභව යනු මොනවාද හඳුන්වන්න
- ii. ශබ්ද හෙවත් ධ්වනි නිපදවෙන්නේ කෙසේද
- iii. පළඟැටියන් සහ රැහැයියන් ශබ්දය ඇති කරනු ලබන්නේ කෙසේද
- iv. සංඛ්‍යාතය ලෙස හඳුන්වනු ලබන්නේ කුමක්ද
- v. කම්පන සංඛ්‍යාතය මනිනු ලබන අන්තර් ජාතික ඒකකය වන්නේ කුමක්ද
- vi. යම්කිසි වස්තුවක් තත්පරයකට කම්පන 25 ක් ඇතිකරන්නේ නම් එම වස්තුවේ සංඛ්‍යාතය කොපමණද
- vii. දිගින් වැඩි ම සරසුලටම සංඛ්‍යාතය ඇති අතර ක්‍රමයෙන් දිග අඩුවත් ම සරසුල්වල සංඛ්‍යාතයවේ.
- viii. හොඳින් ඇඳී ඇති, දිගින් අඩු, සිහින් කම්බි කම්පනය කළ විට වඩාහඬක් ඇතිවන අතර දිගින් අඩු සනකමින් (මහත) වැඩි, නො ඇඳුණු කම්බි කම්පනය කළ විට ඇති වන ශබ්දයවේ
- ix. සංගීත නාද සහ ගෝෂා යනු මොනවාදැයි හඳුන්වන්න
- x. සංගීත විකිත්සාව හඳුන්වා එය භාවිතා කරන අවස්ථා සඳහන් කරන්න

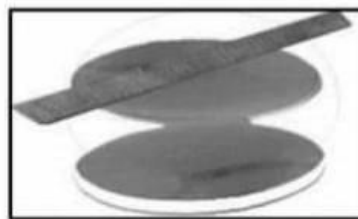
- xi. ශ්‍රව්‍යතා සීමාව යනු කුමක්ද
- xii. මිනිසාගේ ශ්‍රව්‍යතා සීමාව කොපමණද
- xiii. සංගීතයේ ප්‍රයෝජන මොනවාද

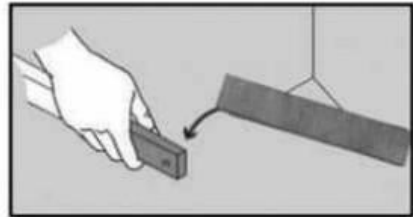
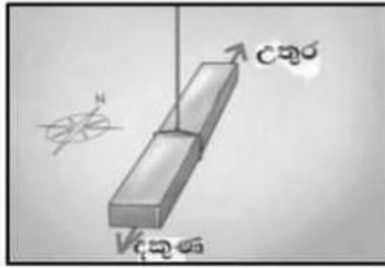
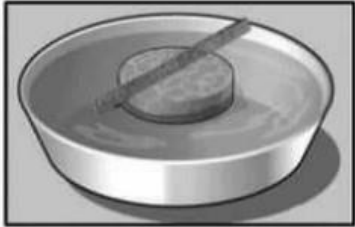
චුම්බක

- i. චුම්බක ද්‍රව්‍ය යනු මොනවාද
- ii. චුම්බක ගුණය යනු කුමක්ද
- iii. පහත සඳහන් චුම්බක නම් කරන්න



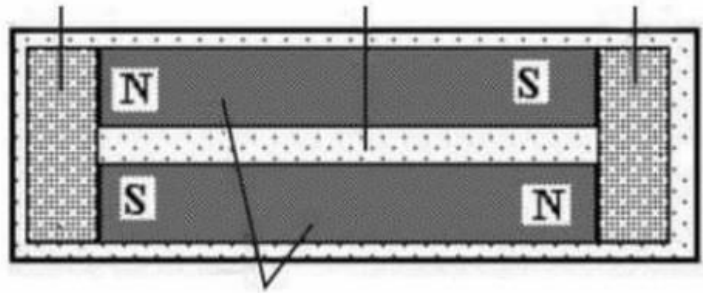
- iv. වඩා ප්‍රබල චුම්බක නිර්මාණය කිරීම සඳහා යොදාගන්නා චුම්බක ද්‍රව්‍යය නම් කරන්න
- v. චුම්බක ධ්‍රැව යනු මොනවාද
- vi. චුම්බක ධ්‍රැව නම් කරන්න
- vii. පහත සඳහන් චුම්බක ධ්‍රැව හඳුනා ගත හැකි ක්‍රම නම් කරන්න





- viii. චුම්බක ක්ෂේත්‍රය යනු කුමක්ද හඳුන්වන්න
- ix. චුම්බක බල රේඛා යනු මොනවාද
- x. මාලිමාව සාදා ඇත්තේ කෙසේද
- xi. චුම්බක ක්ෂේත්‍රයේ දිශාව කුමක්ද
- xii. පෘථිවි චුම්බක ක්ෂේත්‍රය හට ගන්නේ කෙසේද
- xiii. චුම්බක ප්‍රයෝජනයට ගන්නා ආකාර අනුව වර්ග කීයද ඒ මොනවාද
- xiv. විද්‍යුත් චුම්බකයක් ලෙස හැඳින්වෙන්නේ කුමක්ද
- xv. චුම්බක ද්‍රව්‍ය මගින් ස්ථිර චුම්බක නිර්මාණය කිරීම ආකාර මොනවාද
- xvi. විද්‍යුත් ක්‍රමයෙන් ස්ථිර චුම්බකයක් සෑදීම පැහැදිලි කරන්න
- xvii. චුම්බකත්වය ක්ෂය වීමට තුඩු දෙන ප්‍රධාන හේතු සඳහන් කරන්න

- xviii. චුම්බක ගබඩා කරන ආකාරය අනුව රූප සටහන සම්පූර්ණ කරන්න



- xix. ස්ථිර චුම්බකවල භාවිත අවස්ථා නම් කරන්න

ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ වැදගත් කම

දූවේ පුතේ

ඔබගේ පෙල පොතේ පලමු පාඩම ඇත්තේ ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ වැදගත් කම ගැනයි. මදකට හිතන්න මේ වන විටත් ඔබ දිගු පාසල් නිවාඩුවකට යොමු කරන්නට ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ට හැකි වී ඇත. ඒ පමනක් නොව අද වන විට ලෝකයම නවතා දමන්නට ඔවුන් සමත් වී ඇත. මේ දින වල වෛරස් ගැන බොහෝ තොරතුරු විවිධ මාධ්‍ය හරහා ඔබට අසන්නට දකින්නට ලැබෙනවා ඇත. එම තොරතුරු එක් රැස් කරන්න.

ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් මිනිස් ජීවිත වලට කරන බලපෑම

ගැන ඔබ පාසලේ බිත්ති පුවත් පතට රචනාවක් ලියන්න. අවම වචන 300 ක් වත් විය යුතුය. පෙල පොතේ පලමු පාඩම හොඳින් කියවා ඒ ඇසුරින් ද තොරතුරු යොදා ගන්න