

10 ශ්‍රේණිය - විද්‍යාව - 4වන සතිය

-
- The diagram is a mind map centered on the topic "ජීවීන්ගේ ලාක්ෂණික" (Characteristics of Living Organisms). It branches out into six main categories, each with further sub-topics:
- වර්ධනය හා විකසනය** (Growth and Development):
 - අන්ත්‍රස්ත ශක්ති විට කුරැල්ලන් පියාසර කිරීම
 - නිදිකුම්බා ශාකය කම්පනයකදී හැකිලීම
 - 11.
 - සෛල විශේෂණය
 - 12.
 - 13.
 - චලනය** (Movement):
 - සතුන් සංචරණය කිරීම
 - ශාක.....
 - බහිෂ්ටාවය** (Excretion):
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - ප්‍රාග්ධාන වාතය
 - 10.
 - රාත්‍රිකාලයේ CO₂ පිටකරයි
 - ජීවිතය** (Life):
 - 4.
 - ජීවියා
 - සෛල විශේෂණය** (Cell Differentiation):
 - 5.
 - 6.
 - චුංචික ප්‍රජනනය
 - චුංචික
 - සෛල විකසනය** (Cell Development):
 - 1.
 - සෛල
 - චුංචික I. II.
 - 2.
 - චුංචික I. II.
 - 3.
 - චුංචික I. II.
 - 4.
 - චුංචික I. II.
- Additional nodes and connections include:
- සෛලීය සංවිධානය** (Cellular Organization) leading to **ජීව සෛලික ජීවීන්** (Living Cellular Organisms) and **චුංචික** (Cells).
 - විෂම පෝෂී පෝෂණය** (Heterotrophic Nutrition) leading to **15.**
 - 14.** leading to **CO₂ වායුව පිට කර O₂ වායුව ලබා** (Release of CO₂ gas and intake of O₂ gas).
 - 16.** leading to **17.**
 - 17.** leading to **6 CO₂ + 6 H₂O →+.....**
 - රසායනික ස්වයංපෝෂී** (Autotrophic Nutrition) leading to **17.**

සැකසුම - W.G.D.K. චන්ත්‍රගෙදර - දෙනිඹිවිට අධ්‍යාපන කලාපය