



Musaeus College

Study Pack 2 / Week 2 / March 2020

Grade : 11

Subject : Science

Medium : Sinhala

Period 1:

- (i). "පරිවෘත්තිය" යනු කුමක්ද ?
- (ii). මිනිස් සිරුරේ සෑදෙන දහඩිය, යූරියා බහිස්ශ්‍රාවී ද්‍රව්‍ය ලෙස සැලකීමට හේතුව කුමක්ද ?
- (iii). බහිස්ශ්‍රාවය ක්‍රියාවලිය අර්ථ දක්වන්න.

Period 2: නිවසේදී සෞඛ්‍යගතභාවය ද්‍රව්‍ය යොදාගෙන මුත්‍ර වාහිනී පද්ධතියේ ආකෘතියක් සකස් කරන්න.

Period 3: වෘක්කයේ ව්‍යුහමය හා කෘත්‍යමය ඒකකය වෘක්කානුවයි. වෘක්කානුවක ව්‍යුහය ඇඳ කොටස් නම්කරන්න.

Period 4: මුත්‍ර නිපදවීමේ ක්‍රියාවලිය අනිපරිශ්‍රාවනය, වර්ණය ප්‍රතිශෝෂණය හා ශ්‍රාවය යන අවස්ථා තුනකින් සිදුවේ. මෙම ක්‍රියාවලිය සිදුවන ආකාරය දක්වන්න.

Period 5:

- (i). ශරීරයෙන් මුත්‍ර බැහැරවන ආකාරය දක්වන්න.
- (ii). නිරෝගී පුද්ගලයෙකුගේ මුත්‍රාවල සංයුතිය වගුවක් මගින් දක්වන්න.

Period 6: මුත්‍ර වාහිනී පද්ධතිය ආශ්‍රිත රෝගාබාධ ගැන පොත් පිංචක් සකස් කරන්න.

Prepared by: Nayana Ramasinghe

Musaeus College