

‘සති පාසල’ කායී පත්‍රිකාව -දෙවන සතිය -12 ශ්‍රේණිය

නිපුණතාව 5.1.1. සත්ත්ව පටකවල ව්‍යුහය ඒවායේ කෘත්‍ය සමඟ දක්වන සම්බන්ධතාවය

ඉගෙනුම් එල : ප්‍රධාන සත්ත්ව පටක ලෙස අපිච්ඡද පටක, සම්බන්ධක පටක, ජේශි පටක හා ස්නායු පටක වල ව්‍යුහය, මූලික ලක්ෂණ හා පිහිටීම පිළිබඳව අධ්‍යනය කිරීම.

ඇගයීම:

1. ප්‍රධාන සත්ත්ව පටක වර්ගීකරණය කරන්න.
2. අපිච්ඡද පටකවල ව්‍යුහීය ලක්ෂණ ලැයිස්තුගත කරන්න.
3. එක් එක් අපිච්ඡද පටක වර්ගයේ ව්‍යුහය හා මූලික කෘත්‍ය ප්‍රකාශ කරන්න.
4. සෛල ස්ථර සංඛ්‍යාව හා සෛලවල හැඩය අනුව අපිච්ඡද පටක වෙන් කර දක්වන්න.
5. සම්බන්ධක පටකවල ප්‍රධාන ලක්ෂණ ලැයිස්තුගත කරන්න.
6. සම්බන්ධක පටක වර්ග කරන්න.
7. එක් එක් සම්බන්ධක පටකයේ ව්‍යුහය කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.ඒවායේ පිහිටීම සඳහන් කරන්න.
8. ජේශි පටකයේ ප්‍රධාන ව්‍යුහීය හා කෘත්‍යමය ලක්ෂණ ලියා දක්වන්න.
9. ජේශි පටකය වර්ග කරන්න.
10. ප්‍රධාන ජේශි පටක ඇතිවීම සඳහා දායක වන ප්‍රධාන ව්‍යුහීක හා කායික ලක්ෂණ සංසන්දනය කරන්න.
11. මිනිස් සිරුරේ එක් එක් ජේශි පටක පිහිටන ස්ථාන සඳහන් කරන්න.
12. ස්නායු පටකයේ ප්‍රධාන ලක්ෂණ සඳහන් කරන්න.
13. නියුරෝන සහ නිට්‍රොග්ලියා සෛලවල ප්‍රධාන වෙනස්කම් සඳහන් කරන්න.
14. වාලක නියුරෝනයේ දළ ව්‍යුහය රූපසටහනක් ඇසුරින් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.
15. නියුරොග්ලියාවල ප්‍රධාන කෘත්‍ය කුමක්ද?

Refer: ජීව විද්‍යාව සම්පත් පොත,5වන ඒකකය, පිටු අංක 162-168

සැකසීම: ගෞරී අනුපමා විජේසිංහ , පින්තවල මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය, රඹුක්කන.

