



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

ශ්‍රේණිය: 12

විෂය: ජීව විද්‍යාව

සතිය- 04

නිපුණතා මට්ටම : 5.4.1. ප්‍රතිශක්ති ආකාර ගවේෂණය කිරීම

ආගයීම :

1. ප්‍රතිශක්තිය යනු කුමක්ද?
2. ව්‍යාධිජනකයින් යනු කවුද?
3. ආසාදක රෝගයක් යනු කුමක්ද?
4. ආසාදක රෝග හටගැන්වීමේ හැකියාව ඇති ව්‍යාධිජනකයින් ආකාර සඳහන් කරන්න.
5. දේහයට ආගන්තුක ඊ ව්‍ය වලට උදාහරණ ලබා දෙන්න.
6. ප්‍රතිශක්ති ප්‍රතිචාර ප්‍රධාන කාණ්ඩ දෙක මොනවාද?
7. සහජ ප්‍රතිශක්තිය යනු කුමක්ද?
8. සහජ ප්‍රතිශක්තියෙහි ලක්ෂණ මොනවාද?
9. සහජ ප්‍රතිශක්තිය දක්නට ලැබෙන්නේ කවර ආකාරයේ ජීවීන් තුළද?
10. සහජ ප්‍රතිශක්තිය බෙදා දැක්විය හැකි ආකාර දෙක මොනවාද?
11. a. මිනිස් සිරුරේ සහජ ප්‍රතිශක්තියෙහි බාහිර ආරක්ෂණ සේ ක්‍රියා කරන බාධක මොනවාද?
b. එම බාධක ක්‍රියාත්මක වීමෙන් මිනිස් දේහයට ආරක්ෂාව සැලසෙන ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.
12. a. දෙවන පෙළ ආරක්ෂණයට අයත්වන ආරක්ෂණ ආකාර මොනවාද?
b. එම එක් එක් ආකාරය මගින් සැලසෙන ආරක්ෂාව විස්තර කරන්න.

Reference : ජීව විද්‍යාව සම්පත් පොත 5 වන ඒකකය, පිටු අංක 224-228

සැකසුම : ගෞරි අනුපමා විජේසිංහ, කෑ/මාව පින්තවල ම.ම.විද්‍යාලය, රඹුක්කන.