I-В

1.Процес історичного розвитку органічного світу називається:

філогенез,онтогенез, антропогенез.

2. Таксон тварин ряд відповідає таксону рослин:

порядок, клас, відділ, родина.

3.Назвіть біологічні системи, які перебувають на клітинному рівні організації:

корона вірус, свинячий грип, пташиний грип, архебактерії.

4.До одноклітинних еукаріотів належить:

 вірус гепатиту, ціанобактерії, кишкова паличка, інфузорія- туфелька.

5.Бактеріальна клітина має:

ядро, вакуолі, рибосоми, лізосоми.

6.Автотрофний спосіб живлення властивий:

 лише тваринам, лише рослинам, тваринам і грибам, бактеріям і рослинам.

7.Яка система органів хребетних тварин забезпечує регуляторну функцію:

травна, ендокринна, дихальна, видільна.

8.Тваринний організм відрізняється від рослинного:

наявністю клітинної стінки, здатністю утворювати тканини та органи, відсутністю автотрофного живлення, здатністю до статевого розмноження.

9.Які ознаки притаманні представникам царства рослин:

 мають клітинну стінку з целюлозою, автотрофи, лише багатоклітинні, здатні до руху.

10.Основними типами тканин тварин є…………………………………………………..

11.Масові захворювання, що охоплюють цілі континенти , називають:

коронавірусом, епідемія, пандемія, інфекція.

12.Які речовини утворюють капсид простих вірусів:

вуглеводи, білки, ліпіди, нуклеїнові кислоти.

13Оберіть віруси, які проникають повітряно- крапельним шляхом і спричинюють відповідні захворювання:

гепатит та СНІД; сказ та герпес; ентерит та ящур, грип, вітряна віспа та кір.

14.Причиною яких захворювань є бактерії:

 холера, туберкульоз, герпес, грип, кір, дифтерія.

15.Прості віруси складаються з молекул(1) , яка оточена(2). Замість цифр необхідно вписати слова . Виберіть правильний варіант.

А 1-ліпіди 2-клітинна стінка

Б 1-білки 2-мембрана

В 1-нуклеїнові кислоти 2-молекулами білків

Г 1-нуклеїнові кислоти 2-клітинною стінкою.