Одним из положений учения В. И. Вернадского о биосфере служит следующее утверждение:

1) живым организмам присущи рост и развитие
2) все живые организмы образуют виды
3) живые организмы связаны со средой обитания
4) живое вещество - совокупность живых организмов на Земле