

الاحياء هو الذي تختص في الكائنات الحيه ويعمل عمليات الحيويه يتنفس الهضم الاغراض التغذيه الذاتيه التغذيه الدراسه العلميه للغذاء والطرق المختلفه التي تتغذى بها الكائنات الحيه عمليه حيويه تنفس الحركه اهميه الغذاء مصدر للطاقه وهو اللازم لاتمام جميع العمليات الحيويه هو الاي تي اي تي بي كاس الروابط تساهميه يعني الطاقه زائد انتاج تكوين روابط 900 طاقه زائد الاستهلاك استهلاك النمو تعويض الانسجه الانسجه او الخلايا التالفه الحروق الجروح نمو الاظافر تعويض الشعر المتساقط انواع التغذيه اولاً التغذيه الزكاه تكون بها الكائنات الحيه ذاتيه والتي تقوم بصنع بنفسها النباتات الخضراء حصل على مواد من التربيه وحولها لجلوكوزاء النباتات والجلوكوز والسكر بسيط اتش سي 6 اتش 12 او 6 كربون هيدروجين اكسجين