

1/ تعريف الغالف الجوي : متمازجة تؤلف فيما بينها ما نسميه الحياة على الأرض ألنه مصدر غاز والحيوان كما أنها مصدر هام لغاز ثاني أكسيد الكربون الالزم لحياة