

تسمح البيوض الرهلية (الأمنيونية) والجلد الحشفي الجاف للزواحف بالعيش على اليابسة. للزواحف رئتان بمساحة سطح أكبر من تلك التي للبرمائيات. البطين في قلب الزواحف منفصل جزئياً. أما في التماسيح فمنفصل تماماً. للزواحف ضغط دم أعلى من البرمائيات، وهي تطرح الفضلات على شكل حمض البوليك.