

توفر هذه الطبقة تمثيل الApplication - 7 تحتوي هذه الطبقة على البروتوكولات المستخدمة في الاتصال من عملية إلى عملية توفر هذه الطبقة الخدمات التي تهملطبقة 6 - Application Presentation مشتركاً للبيانات المنقولة بين خدمات طبقة تحدد هذه الطبقة الخدمات اللازمة لتقسيم البيانات ونقلها وإعادة الSession - 5 والتي تهدف إلى تنظيم الحوار الPresentation توفر هذه الطبقة الخدمات اللازمة لتبادل الأجزاء الفردية من البيانات عبر الشبكة بين أجهزة الTransport - 4 تجميعها للاتصال الNetwork - 3