

دنیای شما

یک دایرة المعارف مقدماتی

YOUR WORLD
A First Encyclopedia

دنیای حیوانات



این کتاب ترجمه‌ای از: *Your World - A First Encyclopedia*
از انتشارات کینگ فیشر انگلستان است.

Katie Puckett	کتی پاکت	ویرایش:
John Jamieson	جان جانیسون	طراحی:
Miranda Smith	میراندا اسمیت	مدیریت ویراستاری:
Gina Suter	جینا سوتر	تألیف و تصاویر:
Joanne Brown	جوآن براون	طرح و رنگ‌آمیزی:
Nicky Studdart	نیکي استودارت	هماهنگی:
Kelly Johnson	کلی جانسون	مدیریت تولید:
Wendy Allison	وندی آلینسون	بایگانی طرح و تصویر:
Steve Robinson	استیو رابینسون	
Sue Lightfoot	سو لایت‌فوت	فهرست راهنما:



دایرةالمعارف دنیای شما

اولین دایرةالمعارف مقدماتی

YOUR WORLD A First Encyclopedia

جلد پنجم دنیای حیوانات



این کتاب ترجمۀ Your World - A First Encyclopedia
از انتشارات کینگ فیشر انگلستان است.

Katie Puckett	کیتی پاکت	ویرایش:
John Jamieson	جان جیمسون	طراحی:
Miranda Smith	میراندا اسمیت	مدیریت ویراستاری:
Gina Suter	جینا سوتر	اجرای کامپیوتری تصاویر:
Joanne Brown	جوآن براون	طرح های اضافه شده:
Nicky Studdart	نیکي استودارت	هماهنگی:
Kelly Johnson	کلی جانسون	مدیریت تولید:
Wendy Allison, Steve Robinson	وندی آلینسون, استیو رابینسون	بایگانی طرح و تصویر:
Sue Lightfoot	سو لایت فوت	سرویس راهنما:

دایرةالمعارف دنیای شما (۵)

«دنیای حیوانات»

گروه مؤلفان انتشارات KINGFISHER

مترجم: سید حسین ایرایی
ویراستار: سید حسین تیرایی
صفحه آرای: سید جواد سادات
چاپ اول: ۱۳۹۵
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
چاپخانه: قدیانی

تلفن: ۳۳۱۱۴۲۷۵
۳۳۹۰۴۹۹۵ ۳۳۹۳۵۷۰۳

همراه: ۰۹۱۰ ۴۴۴ ۶۰ ۱۰
۰۹۱۲ ۱۲۲ ۴۸۱۰



ایران . جمهوری اسلامی
ن . سعیدی و ظهیرالاسلام
وجه مظهری
ن . بیست اول . پلاک ۵
د . پستی: ۱۱۴۶۸۱۳۳۱۶

INFO@TAKETAB.IR

پیشاپیش

WWW.TAKETAB.IR

Wilkes, Angela : ویلیکس، آنجلا
عنوان و نام پدیدآور: دایرةالمعارف دنیای شما / مؤلف [آنجلا ویلیکس]؛ مترجم حسین ایرایی؛

چاپ و نشر: سید حسین تیرایی.
موضوعات: موزیک، بیام بهاران، ۱۳۹۵

مشخصات فیزیکی: جلد، مصور (رنگی)

شابک دوره: ۷-۷۷۸۹-۷۰-۹۶۴-۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۲-۱-۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۲-۱-۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۵-۲-۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۴-۵-۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۳-۸-۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۶-۹-۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۷-۶-۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۸-۳-۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۷۹-۰-۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۰-۶-۱۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۱-۰-۱۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۲-۰-۱۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۳-۰-۱۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۴-۰-۱۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۵-۰-۱۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۶-۰-۱۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۷-۰-۱۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۸-۰-۱۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۸۹-۰-۱۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۰-۰-۲۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۱-۰-۲۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۲-۰-۲۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۳-۰-۲۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۴-۰-۲۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۵-۰-۲۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۶-۰-۲۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۷-۰-۲۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۸-۰-۲۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۹۹-۰-۲۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۰-۰-۳۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۱-۰-۳۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۲-۰-۳۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۳-۰-۳۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۴-۰-۳۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۵-۰-۳۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۶-۰-۳۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۷-۰-۳۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۸-۰-۳۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۰۹-۰-۳۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۰-۰-۴۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۱-۰-۴۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۲-۰-۴۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۳-۰-۴۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۴-۰-۴۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۵-۰-۴۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۶-۰-۴۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۷-۰-۴۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۸-۰-۴۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۱۹-۰-۴۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۰-۰-۵۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۱-۰-۵۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۲-۰-۵۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۳-۰-۵۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۴-۰-۵۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۵-۰-۵۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۶-۰-۵۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۷-۰-۵۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۸-۰-۵۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۲۹-۰-۵۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۰-۰-۶۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۱-۰-۶۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۲-۰-۶۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۳-۰-۶۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۴-۰-۶۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۵-۰-۶۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۶-۰-۶۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۷-۰-۶۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۸-۰-۶۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۳۹-۰-۶۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۰-۰-۷۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۱-۰-۷۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۲-۰-۷۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۳-۰-۷۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۴-۰-۷۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۵-۰-۷۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۶-۰-۷۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۷-۰-۷۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۸-۰-۷۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۴۹-۰-۷۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۰-۰-۸۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۱-۰-۸۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۲-۰-۸۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۳-۰-۸۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۴-۰-۸۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۵-۰-۸۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۶-۰-۸۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۷-۰-۸۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۸-۰-۸۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۵۹-۰-۸۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۰-۰-۹۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۱-۰-۹۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۲-۰-۹۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۳-۰-۹۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۴-۰-۹۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۵-۰-۹۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۶-۰-۹۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۷-۰-۹۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۸-۰-۹۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۶۹-۰-۹۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۰-۰-۱۰۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۱-۰-۱۰۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۲-۰-۱۰۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۳-۰-۱۰۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۴-۰-۱۰۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۵-۰-۱۰۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۶-۰-۱۰۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۷-۰-۱۰۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۸-۰-۱۰۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۷۹-۰-۱۰۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۰-۰-۱۱۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۱-۰-۱۱۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۲-۰-۱۱۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۳-۰-۱۱۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۴-۰-۱۱۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۵-۰-۱۱۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۶-۰-۱۱۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۷-۰-۱۱۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۸-۰-۱۱۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۸۹-۰-۱۱۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۰-۰-۱۲۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۱-۰-۱۲۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۲-۰-۱۲۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۳-۰-۱۲۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۴-۰-۱۲۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۵-۰-۱۲۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۶-۰-۱۲۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۷-۰-۱۲۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۸-۰-۱۲۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۱۹۹-۰-۱۲۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۰-۰-۱۳۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۱-۰-۱۳۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۲-۰-۱۳۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۳-۰-۱۳۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۴-۰-۱۳۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۵-۰-۱۳۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۶-۰-۱۳۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۷-۰-۱۳۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۸-۰-۱۳۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۰۹-۰-۱۳۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۰-۰-۱۴۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۱-۰-۱۴۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۲-۰-۱۴۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۳-۰-۱۴۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۴-۰-۱۴۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۵-۰-۱۴۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۶-۰-۱۴۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۷-۰-۱۴۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۸-۰-۱۴۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۱۹-۰-۱۴۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۰-۰-۱۵۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۱-۰-۱۵۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۲-۰-۱۵۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۳-۰-۱۵۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۴-۰-۱۵۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۵-۰-۱۵۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۶-۰-۱۵۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۷-۰-۱۵۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۸-۰-۱۵۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۲۹-۰-۱۵۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۰-۰-۱۶۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۱-۰-۱۶۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۲-۰-۱۶۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۳-۰-۱۶۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۴-۰-۱۶۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۵-۰-۱۶۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۶-۰-۱۶۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۷-۰-۱۶۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۸-۰-۱۶۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۳۹-۰-۱۶۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۰-۰-۱۷۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۱-۰-۱۷۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۲-۰-۱۷۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۳-۰-۱۷۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۴-۰-۱۷۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۵-۰-۱۷۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۶-۰-۱۷۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۷-۰-۱۷۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۸-۰-۱۷۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۴۹-۰-۱۷۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۰-۰-۱۸۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۱-۰-۱۸۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۲-۰-۱۸۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۳-۰-۱۸۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۴-۰-۱۸۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۵-۰-۱۸۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۶-۰-۱۸۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۷-۰-۱۸۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۸-۰-۱۸۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۵۹-۰-۱۸۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۰-۰-۱۹۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۱-۰-۱۹۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۲-۰-۱۹۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۳-۰-۱۹۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۴-۰-۱۹۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۵-۰-۱۹۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۶-۰-۱۹۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۷-۰-۱۹۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۸-۰-۱۹۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۶۹-۰-۱۹۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۰-۰-۲۰۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۱-۰-۲۰۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۲-۰-۲۰۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۳-۰-۲۰۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۴-۰-۲۰۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۵-۰-۲۰۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۶-۰-۲۰۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۷-۰-۲۰۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۸-۰-۲۰۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۷۹-۰-۲۰۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۰-۰-۲۱۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۱-۰-۲۱۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۲-۰-۲۱۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۳-۰-۲۱۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۴-۰-۲۱۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۵-۰-۲۱۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۶-۰-۲۱۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۷-۰-۲۱۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۸-۰-۲۱۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۸۹-۰-۲۱۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۰-۰-۲۲۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۱-۰-۲۲۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۲-۰-۲۲۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۳-۰-۲۲۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۴-۰-۲۲۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۵-۰-۲۲۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۶-۰-۲۲۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۷-۰-۲۲۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۸-۰-۲۲۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۲۹۹-۰-۲۲۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۰-۰-۲۳۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۱-۰-۲۳۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۲-۰-۲۳۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۳-۰-۲۳۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۴-۰-۲۳۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۵-۰-۲۳۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۶-۰-۲۳۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۷-۰-۲۳۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۸-۰-۲۳۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۰۹-۰-۲۳۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۰-۰-۲۴۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۱-۰-۲۴۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۲-۰-۲۴۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۳-۰-۲۴۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۴-۰-۲۴۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۵-۰-۲۴۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۶-۰-۲۴۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۷-۰-۲۴۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۸-۰-۲۴۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۱۹-۰-۲۴۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۰-۰-۲۵۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۱-۰-۲۵۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۲-۰-۲۵۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۳-۰-۲۵۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۴-۰-۲۵۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۵-۰-۲۵۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۶-۰-۲۵۶ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۷-۰-۲۵۷ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۸-۰-۲۵۸ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۲۹-۰-۲۵۹ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۰-۰-۲۶۰ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۱-۰-۲۶۱ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۲-۰-۲۶۲ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۳-۰-۲۶۳ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۴-۰-۲۶۴ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۵-۰-۲۶۵ ج ۹۷۸-۹۶۴-۷۷۸۹-۳۳۶-۰-۲۶۶ ج ۹۷۸-۹۶