

طولی

۱ میلیمتر	۰/۰۳۹	اینچ
۱ اینچ	۲۵/۴۰۰	میلیمتر
۱ اینچ	۲/۵۴	سانتیمتر
۱ سانتیمتر	۰/۳۹۳	اینچ
۱ متر	۱/۰۹۳	یارد
۱ فوت	۰/۳۳۳	یارد
۱ فوت	۱۲	اینچ
۱ فوت	۳۰/۵	سانتیمتر
۱ فوت	۰/۳۰۵	متر
۱ یارد	۳	فوت
۱ یارد	۰/۹۱۴	متر
۱ یارد	۹۱/۴۴	سانتیمتر
۱ کیلومتر	۰/۶۲۱	مایل
۱ مایل	۱/۶۰۹	کیلومتر
۱ مایل	۱۶۰۹/۳	متر
۱ مایل	۱۷۶۰	یارد
۱ مایل دریایی	۶۰۸۰	فوت
۱ مایل دریایی	۱/۵۱۵۲	مایل

سطحی

۱ سانتیمتر مربع	۰/۱۵۵	اینچ مربع
۱ اینچ مربع	۶/۴۵۲	سانتیمتر مربع
۱ مترمربع	۱۰/۷۶۴	فوت مربع
۱ فوت مربع	۰/۰۹۳	مترمربع
۱ مترمربع	۱/۱۹۶	یارد مربع
۱ یارد مربع	۹	فوت مربع
۱ یارد مربع	۸۳۶۰	سانتیمتر مربع
۱ یارد مربع	۰/۸۳۶	مترمربع
۱ مترمربع	۱/۱۹۶	یارد مربع
۱ مترمربع	۱۰/۷۶۴	فوت مربع
۱ مایل مربع	۲/۵۹۰	کیلومتر مربع
۱ کیلومترمربع	۰/۳۸۶	مایل مربع
۱ کیلومترمربع	۱۰۰	هکتار
۱ هکتار	۰/۰۱	کیلومتر مربع
۱ هکتار	۲/۴۷۱	جریب
۱ جریب	۰/۴۰۵	هکتار
۱ جریب	۴/۷۴۰	یارد مربع

حجمی

۱ اینچ مکعب	۱۶/۳۸۷	سانتیمتر مکعب
۱ پنت	۰/۵۶۸	لیتر
۱ لیتر	۶۱/۰۲۶	اینچ مکعب
۱ لیتر	۱/۷۵۹۸	پاینت
۱ لیتر	۰/۲۶۴۱۷۸	گالن آمریکایی
۱ لیتر	۰/۲۱۹۹۷۵	گالن امپریال

وزنی

۱ لیتر	۰/۰۳۵۳۱۶	فوت مکعب
۱ لیتر	۰/۰۰۶۲۹	بشکه آمریکایی
۱ مترمکعب	۳۵/۳۱۵	فوت مکعب
۱ مترمکعب	۲۶۴/۱۷	گالن آمریکایی
۱ مترمکعب	۲۱۹/۹۷	گالن امپریال
۱ مترمکعب	۲/۲۸۹۸	بشکه آمریکایی
۱ کیلو لیتر	۱۰۰۰	لیتر
۱ کیلو لیتر	۰/۳۰۸	یارد مکعب
۱ فوت مکعب	۲۸/۳۱۶	لیتر
۱ فوت مکعب	۷/۴۸۰۵	گالن آمریکایی
۱ فوت مکعب	۶/۲۲۸۸	گالن امپریال
۱ فوت مکعب	۰/۰۲۸۳۱۷	مترمکعب
۱ فوت مکعب	۳۲۱	اینچ مکعب
۱ گالن آمریکایی	۳/۷۸۵۳۳	لیتر
۱ گالن آمریکایی	۰/۸۲۲۶۸	گالن امپریال
۱ گالن آمریکایی	۰/۱۳۳۶۸۱	فوت مکعب
۱ گالن آمریکایی	۰/۰۳۳۸۰۹۵	بشکه آمریکایی
۱ گالن آمریکایی	۰/۰۳۷۸۵۴	مترمکعب
۱ گالن امپریال	۲۷۷/۴۲	اینچ مکعب
۱ گالن امپریال	۴/۵۴۵۹۲	لیتر
۱ گالن امپریال	۰/۱۶۰۵۴۴	فوت مکعب
۱ گالن امپریال	۱/۲۰۰۹۴	گالن آمریکایی
۱ گالن امپریال	۰/۰۲۸۵۹۴	بشکه آمریکایی
۱ گالن امپریال	۰/۰۰۴۵۴۶۱	مترمکعب
۱ بشکه آمریکایی	۹۷۰۲	اینچ مکعب
۱ بشکه آمریکایی	۱۵۸/۹۸۴	لیتر
۱ بشکه آمریکایی	۴۲	گالن آمریکایی
۱ بشکه آمریکایی	۳۴/۹۷۲۶	گالن امپریال
۱ بشکه آمریکایی	۵/۶۱۴۶	فوت مکعب
۱ بشکه آمریکایی	۰/۱۵۸۹۹	مترمکعب
۱ گرم	۰/۰۳۵	اونس
۱ اونس	۲۸/۳۵	گرم
۱ پوند	۰/۴۵۳۵۹۲	کیلوگرم
۱ پوند	۴۵۳/۵۹۲	گرم
۱ کیلوگرم	۲/۲۰۴۶۲	پاند
۱ پود روسی	۱۶/۳۸۰	کیلوگرم
۱ کیلوگرم	۰/۰۶۱	پود روسی
۱ تن	۱۰۰۰	کیلوگرم
۱ خروار	۳۰۰	کیلوگرم
۱ خروار	۱۰۰	من تبریز
۱ خروار	۶۴۰۰۰	مثقال
۱ ری	۱۲	کیلوگرم
۱ ری	۴	من تبریز
۱ ری	۲۵۶۰	مثقال

واحدهای نیرو و حرارت

۱ کیلوگرم	۱۰۰۰	گرم
۱ من تبریز	۳	کیلوگرم
۱ من تبریز	۶۴۰	مثقال
۱ چارک	۱۰	سیر
۱ چارک	۷۵۰	گرم
۱ چارک	۱۶۰	مثقال
۱ سیر	۷۵	گرم
۱ سیر	۱۶	مثقال
۱ مثقال	۴/۶۸۷۵	گرم
۱ مثقال	۲۴	نخود
۱ نخود	۰/۱۹۵۳	گرم
۱ نخود	۴	گندم
۱ گندم	۰/۰۴۸۸	گرم
۱ تن متریک	۰/۹۸۴۲۱	تن بزرگ
۱ تن متریک	۱/۱۰۲۳۱	تن کوچک
۱ تن متریک	۲۲۰۴/۶	پوند
۱ تن بزرگ	۱/۱۲	تن کوچک
۱ تن بزرگ	۱/۰۱۶۰۵	تن متریک
۱ تن کوچک	۰/۸۹۲۸۵۷	تن بزرگ
۱ تن کوچک	۰/۹۰۷۱۸۵	تن متریک
۱ تن کوچک	۲۰۰۰	پوند
۱ قوه اسب	۵۵۰	(فوت پوند) در ثانیه
۱ قوه اسب	۰/۷۴۶	کیلو وات
۱ قوه اسب	۱/۰۱۴	اسب بخار
۱ اسب بخار	۵۴۲	(فوت پوند) در ثانیه
۱ اسب بخار	۰/۹۸۶	قوه اسب
۱ اسب بخار	۰/۷۳۶	کیلو وات
۱ کیلو وات	۱۰۰۰	وات
۱ کیلو وات	۱/۳۴۰	قوه اسب
۱ کیلو وات	۱/۳۵۹	اسب بخار
۱ کیلو وات	۷۳۷	(فوت پوند) در ثانیه
۱ واحد حرارتی انگلیس	۲۵۲	کیلوگرم کالری
۱ واحد حرارتی انگلیس	۰/۳۹۳	قوه اسب در ساعت
۱ واحد حرارتی انگلیس	۰/۲۹۳	کیلو وات ساعت
۱۰۰۰ کیلوگرم کالری	۳۰۶۸	واحد حرارتی انگلیسی
۱۰۰۰ کیلوگرم کالری	۱/۵۵۹	قوه اسب در ساعت
۱۰۰۰ کیلوگرم کالری	۱/۱۶۳	کیلو وات ساعت
کیلووات ساعت	۳۴۱۱	واحد حرارتی انگلیسی
کیلووات ساعت	۱۳۴۰	قوه اسب در ساعت
کیلووات ساعت	۸۵۹/۶	کیلوگرم کالری