

الباب الثالث والعشرون

المقاييس والموازين وتحويلها

المقاييس والموازين

(١) الموازين المترية :

١٠	مليجرامات	=	١	سنتجرام
١٠	سنتجرامات	=	١	ديسيجرام
١٠	ديسيجرامات	=	١	جرام
١٠	جرامات	=	١	ديكا جرام
١٠	ديكا جرامات	=	١	هكتو جرام
١٠	هكتو جرامات	=	١	كيلوجرام
١٠٠٠	كيلوجرام	=	١	طنلثة

(ب) موازين Avoirdupois :

١٦	أوقية	=	١	رطل
٢٨	رطلا	=	١	كوارت
٤	كوارت	=	١	هندردويت
١١٢	رطلا	=	١	»
٢٠	هندردويت	=	١	طنلثة

(ج) مقاييس السوائل :

٦٠ نقطة ...	=	١ درهم سائل
١ درهم سائل ...	=	١ معلقة شاي
٨ دراهم ...	=	١ أوقية سائلة
١ أوقية سائلة ...	=	٢ معلقة شوربة
٢٠ »	=	١ باينت
٢ باينت ...	=	١ كوارت
٤ كوارت ...	=	١ جالون

(د) مقاييس السوائل المترية :

١٠ سنتمترات مكعبة	=	١ سنيلترا
١٠ سنيلترات	=	١ ديسيلتر
١٠ ديسيلترات	=	١ لتر
١٠ لترات	=	١ ديكالتر
١٠ ديكالترات	=	١ هكتولتر

(هـ) القدم المكعبة من الماء ... = ١٧٢٨ و بوصة مكعبة من الماء

»	=	١٠٠٠ أوقية
»	=	٦٢٥٥ رطلا
»	=	٦٢٥ جالونات

تحويل المقاييس والموازين

لتحويل	إلى	إضرب في
الحبة	الجرام	٠,٠٦٤٨
الجرام	الحبة	١٥,٤٣٢
الجرام	أوقية Avoirdupois	٠,٣٥٢٧٤
الكيلو جرام	رطل	٢,٢٠٤٦
الرطل Avoirdupois	الكيلو جرام	٠,٤٥٣٥٩
قدم مكعبة	التر	٢٨,٣١٥٣
»	الجالون	٦,٢٣٢١
بوصة مكعبة	الستيمتر المكعب	١٦,٣٨٦
»	الأوقية السائلة	٠,٥٧٧٠٤
»	البانت	٠,٢٨٨٥٢
»	الجالون	٠,٠٣٦٠٦٥
أوقية سائلة	الستيمتر المكعب	٢٨,٣٩٦
جالون	التر	٤,٥٤٣٤
»	البوصة المكعبة	٢٧٧,٢٧
»	القدم المكعب	٠,١٦
ستيمتر	البوصة	٠,٣٩٣٧١
قدم	التر	٠,٣٠٤٨
بوصة	الستيمتر	٢,٥٤
»	التر	٠,٠٢٥٤
كيلومتر	الياردة	١,٠٩٣,٦٣
»	الميل	٠,٦٢١٣٨
متر	البوصة	٣٩,٣٧٠٨
»	القدم	٣,٢٨٠٩
»	الياردة	١,٠٩٣٦٣
ميل	الكيلومتر	١,٦٠٩٣
ياردة	التر	٠,٩١٤٣٨