

السن	الوزن	الطول	الثنايا الجلدية (سم)							المحيطات (سم)				الأقطار (مم)						
			لوح الكتف	البطن	الصدر	الذراع		الجهة العليا لليد	الفخذ من الأمام	الساق من خلف	الساعد		الذراع	الساعد	الفخذ	الساق	الذراع	الساعد	الفخذ	الساق
						أمام	خلف				انقباض	انبساط								

جدول رقم (١) يبين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للقياسات الأنتروبومترية (١٦ - ١٩ سنة) ذكور

١٦ سنة	N	٤٠																			
	X	٥٨.٣٣	١٧١.٤	٧.١٦	٦.٩٦	٣.٨٥	٣.٨٧	٦.٥٠	٢.٨٨	٧.٤٥	٥.٤٩	٣.٥١	٣.٩٠	٢٣.٦٧	٢٤.٠٤	٤٠.٠٢	٣٢.١٥	٦.٥٥	٥.٣١	٩.٥٩	٦.٨٨
	S	٨.٦٢	٧.٢٠	١.٩٥	٢.٣٢	١.٢٤	١.٢٤	٢.٣٤	٠.٨٧	٢.٧٣	٢.٣٤	١.٢١	١.٠٧	٢.٤٥	١.٩٢	٤.١٢	٢.٦٩	٠.٥٠	٠.٥١	٠.٦٠	٠.٤١

١٧ سنة	N	٤٣																			
	X	٦٠.٧٦	١٧١.٥	٦.٩٦	٧.٢٧	٣.٩١	٣.٧٧	٦.٠١	٢.٧٥	٧.٢٩	٦.٢٦	٣.٢٣	٣.٧٤	٢٤.٣٢	٢٤.٨٣	٤٢.٤١	٣٣.٤٤	٦.٥٨	٥.٣٦	٩.٦٥	٧.٠٩
	S	٧.٢١	٦.٣٨	١.٥٥	٢.٥٧	١.٥٩	١.٣٠	٢.٠٥	٠.٥٠	٢.٠٥	٣.٢٩	١.١٨	١.١٠	١.٩٢	١.٤١	٤.٤٥	٢.٣٥	٠.٤٤	٠.٣٨	٠.٦٤	٠.٣٨

١٨ سنة	N	٢٤																			
	X	٦٢.٥٨	١٧٥.٢	٦.٩٦	٦.٩٢	٣.٢٧	٣.٣١	٥.٠٥	٢.٨٥	٦.٥١	٥	٢.٩١	٣.٤٨	٢٤.٦٦	٢٥.١٦	٤٢.٢٥	٣.٤٠	٦.٦٧	٥.٤١	٩.٦٥	٦.٩٧
	S	٥.٤٨	٥.٧١	٢.٣٩	٢.٣٩	٠.٧٦	٠.٧٤	١.٤١	٠.٤٥	٢.٣٦	٢.١٦	٥.٥٤	٠.٧٩	١.٩٩	١.٩٤	٤.٤٨	١.٨٢	٠.٣٤	٠.٢٦	٠.٦١	٠.٤٧

١٩ سنة	N	١٠																			
	X	٦٥.٦	١٧٤.٢	٩.٠٤	٧.٦٥	٥.٠٩	٤.٤٣	٦.٦٣	٢.٩٨	٩.٧٥	٩.٢٨	٤.٤٣	٤.٢٨	٢٧.٤	٢٧	٤٤.٦	٣٤.٨	٦.٦٤	٥.٤٤	١٠.٢	٦.٩٣
	S	٩.٨٨	٥.٧٣	٢.٨٢	٣.٦٨	٢.٤٥	٢.٥٤	٢.٤٠	٠.٧٨	٥.٦٠	٥.٧٠	١.٨٦	٠.٩١	٤.٩٠	٤.٠٥	٣.٧٤	٣.٦٧	٠.٣٨	٠.٣٩	٠.٩٣	٠.٣٥

جدول رقم (٢) يمثل المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للقياسات الأنتروبومترية (١٦-١٩) سنة إناث (♀)

السن	الوزن	الطول	الثيايا الجلدية (سم)										المحيطات (سم)				الأفطار (مم)			
			لوح الكتف	البطن	الصدر	الذراع		الجهة العليا لليد	الفخذ من الأمام	الساق من خلف	الساعد		الذراع	الساعد	الفخذ	الساق	الذراع	الساعد	الفخذ	الساق
						أمام	خلف				انقباض	انبساط								

سنة ١٦	N	٢٨																			
	X	٥٥.١ ٤	١٥٩.٧ ٩	١٢.٣ ٤	١٣.٩ ٥	٥.٨٨	١٣.٦ ٦	١٧.٧ ٢	٣.٤٣	٢٥.٩٧	٢٣.٦ ٧	٨.٣٢	١٠.٨ ٥	٢٢.٦٧	٢١.٢ ١	٤٢.٧ ٠	٣٣.٣ ٩	٦.٠٤	٥.١٤	٨.٥٧	٦.٤١
	S	٧.٦٧	٤.١٣	٤.٤٤	٣.٩٠	١.٦٣	٧.٧٧	٧.٢٦	٠.٧٨	٨.٨٦	٩.٠١	٣.١٥	٤.٦٩	٢.٧٤	٢.٣٩	٣.١٩	٣.٣١	١.٠١	١.١٣	١.٢١	١.٢٣

سنة ١٧	N	٢٧																			
	X	٥٤.١ ٤	١٥٨.٤ ٠	١٠.٩ ٤	١٠.٠ ٤	٦.٠٤	١٣.٤ ١	١٨.٦ ٨	٣.٥٢	٢٦.٥ ٤	٢٣.٢ ٢	٧.٥٧	٩.٣٦	٢٢.٤ ٨	٢٠.٦٦	٤٣.٧٠	٣٤.٢ ١	٥.٥٨	٤.٨٨	٨.٩٤	٦.١٣
	S	٨.٤٧	٥.٧٣	٣.١٥	٤.٧٣	٢.١٩	٦.٣٤	٧.٩٢	١.١١	٦.٥٥	٦.٩٩	٢.٣٠	٩.٠٦	١.٩٢	٢.١٨	٤.٥٨	٣.١٣	٠.٧٧	٨٦.	٠.٩٥	١.١٣

سنة ١٨	N	٢٦																			
	X	٥٥.٧٦	١٦٠.٧ ٦	١١.٧٤	١٢.٧ ٨	٥.٧٥	١١.٧ ٨	١٥.٢ ٠	٣.٣٤	٢٥.٧ ٨	٢٣.٠ ٩	٧.١٠	٩.٠٣	٢٢.٢٨	٢١.٢ ٦	٤١.٩ ٦	٣٣.٨ ٠	٦.٢٣	٥.١٤	٨.٤٨	٦.١٦
	S	٦.٧٦	٣.٦١	٣.٧٧	٤.٦٢	٢.٨٠	٧.٢٢	٨.٤٤	١.٢١	١١.٤ ٢	٨.٥٤	٢.٧٩	٣.٤٩	٤.٧٨	٤.٦١	٩.١٤	٧.١٠	١.٦٦	١.٣٦	١.٨٥	١.٤١

سنة ١٩	N	١٠																			
	X	٥٤.٧	١٥٩. ١	١٠.٠٣	١١.٩ ٥	٥.٥٥	٩.٢٦	١٢.٨ ٦	٣.٧٩	٢٠.	٢٠.٧ ٦	٧.٣٤	٩.١١	٢٣.٤٥	٢٢.١	٤٢.١	٣٤.١	٦.٠١	٥.٣٢	٨.٤٨	٦.٢١
	S	٦.٧٦	٦.٤١	١.٩٤	٣.٣٩	١.٠٣	٣.٥١	٤.٤٦	١.٢٦	٨.٤١	٧.٤٢	٢.٤٠	٣.٦٥	٢.٣٣	٢.٦٨	٤.٣٠	٤.٣٠	٠.٨١	٠.٨١	٠.٩٦	٠.٦٢