

ملاحظات	قوالب المتوسطات المتحركة	
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي تتداول تحت متوسطها البسيط	(CLOSE<MA_10)	السعر أدنى من المتوسط البسيط (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي تتداول فوق متوسطها البسيط	(CLOSE >MA_10)	السعر أعلى من المتوسط البسيط (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط البسيط صعودا	AND(CLOSE_Priv1<=MA_10_Priv1) (CLOSE>MA_10)	اختراق السعر للمتوسط البسيط صعودا (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط البسيط هبوطا	AND(CLOSE_Priv1>=MA_10_Priv1) (CLOSE<MA_10)	اختراق السعر للمتوسط البسيط هبوطا (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي تتداول فوق متوسطها الأسّي	(CLOSE >EMA_10)	السعر أعلى من المتوسط الأسّي (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي تتداول تحت متوسطها الأسّي	(CLOSE <EMA_10)	السعر أدنى من المتوسط الأسّي (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط الأسّي صعودا	EMA_10)AND(CLOSE_Priv1<=EMA_10_Priv1) (CLOSE >Prv1)	اختراق السعر للمتوسط الأسّي صعودا (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط الأسّي هبوطا	EMA_10)AND(CLOSE_Priv1>=EMA_10_Priv1) (CLOSE <Prv1)	اختراق السعر للمتوسط الأسّي هبوطا (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي تتداول فوق متوسطها TEMA	(CLOSE > TEMA_10)	السعر أعلى من متوسط TEMA (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي تتداول تحت متوسطها TEMA	(CLOSE< TEMA_10)	السعر أدنى من متوسط TEMA (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط TEMA صعودا	AND(CLOSE_Priv1<=DEMA_10_Priv1) (CLOSE>DEMA_10)	اختراق السعر لمتوسط TEMA صعودا (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط TEMA هبوطا	AND(CLOSE_Priv1>=TEMA_10_Priv1) (CLOSE<TEMA_10)	اختراق السعر لمتوسط TEMA هبوطا (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي تتداول فوق متوسطها DEMA	(CLOSE>DEMA_10)	السعر أعلى من متوسط DEMA (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي تتداول تحت متوسطها DEMA	(CLOSE<DEMA_10)	السعر أدنى من متوسط DEMA (قيمة)
إشارة إيجابية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط DEMA صعودا	AND(CLOSE_Priv1<=DEMA_10_Priv1) (CLOSE>DEMA_10)	اختراق السعر لمتوسط DEMA صعودا (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها المتوسط DEMA هبوطا	AND(CLOSE_Priv1>=DEMA_10_Priv1) (CLOSE<DEMA_10)	اختراق السعر لمتوسط DEMA هبوطا (قيمة)

إشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها البسيط السريع مع البطئ بحيث يصبح السريع أعلى بعد التقاطع	$MA_{10} \geq MA_{20}) \text{AND} (MA_{10_Prv1} < MA_{20_Prv1})$	التقاطع الايجابي للمتوسطات البسيطة (قيمة) مع (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها البسيط السريع مع البطئ بحيث يصبح البطئ أعلى بعد التقاطع	$MA_{20} \geq MA_{10}) \text{AND} (MA_{20_Prv1} < MA_{10_Prv1})$	التقاطع السلبي للمتوسطات البسيطة (قيمة) مع (قيمة)
إشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها الأسى السريع مع البطئ بحيث يصبح السريع أعلى بعد التقاطع	$EMA_{5} \geq EMA_{5}) \text{AND} (EMA_{5_Prv1} < EMA_{20_Prv1})$	التقاطع الايجابية للمتوسطات الأسية (قيمة) مع (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها الأسى السريع مع البطئ بحيث يصبح البطئ أعلى بعد التقاطع	$EMA_{20} \geq EMA_{5}) \text{AND} (EMA_{20_Prv1} < EMA_{5_Prv1})$	التقاطع السلبي للمتوسطات الأسية (قيمة) مع (قيمة)
إشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها TEMA السريع مع البطئ بحيث يصبح السريع أعلى بعد التقاطع	$TEMA_{5} \geq TEMA_{20}) \text{AND} (TEMA_{5_Prv1} < TEMA_{20_Prv1})$	التقاطع الايجابي للمتوسطات TEMA (قيمة) مع (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها TEMA السريع مع البطئ بحيث يصبح البطئ أعلى بعد التقاطع	$TEMA_{20} \geq TEMA_{5}) \text{AND} (TEMA_{20_Prv1} < TEMA_{5_Prv1})$	التقاطع السلبي للمتوسطات TEMA (قيمة) مع (قيمة)
إشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها DEMA السريع مع البطئ بحيث يصبح السريع أعلى بعد التقاطع	$(DEMA_{5} \geq DEMA_{20}) \text{AND} (DEMA_{5_Prv1} < DEMA_{20_Prv1})$	التقاطع الايجابي للمتوسطات DEMA (قيمة) مع (قيمة)
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع متوسطها DEMA السريع مع البطئ بحيث يصبح البطئ أعلى بعد التقاطع	$(DEMA_{20} \geq DEMA_{5}) \text{AND} (DEMA_{20_Prv1} < DEMA_{5_Prv1})$	التقاطع السلبي للمتوسطات DEMA (قيمة) مع (قيمة)
قوالب مؤشر الماكد MACD		
إشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MACD مع مؤشر MACDSIGNAL بحيث يصبح مؤشر MACD أعلى بعد التقاطع	$(MACD_{26_12_9} \geq MACDSIGNAL_{26_12_9}) \text{AND} (MACD_{26_12_9_Prv1} < MACDSIGNAL_{26_12_9_Prv1})$	تقاطع الماكد الايجابي
إشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر MACD مع مؤشر MACDSIGNAL بحيث يصبح مؤشر MACDSIGNAL أعلى بعد التقاطع	$(MACDSIGNAL_{26_12_9} \geq MACD_{26_12_9}) \text{AND} (MACDSIGNAL_{26_12_9_Prv1} < MACD_{26_12_9_Prv1})$	تقاطع الماكد السلبي
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACD فوق مستوى معين	$(MACD_{26_12_9} > 0)$	الماكد فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACD تحت مستوى معين	$(MACD_{26_12_9} < 0)$	الماكد تحت مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACDSIGNAL فوق مستوى معين	$(MACDSIGNAL_{26_12_9} > 0)$	MACD Signal فوق مستوى (قيمة)

معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACDSIGNAL تحت مستوى معين	(MACDSIGNAL_26_12_9<0)	MACD Signal تحت مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACDH فوق مستوى معين	(MACDH_26_12_9>0)	MACDH فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MACDH تحت مستوى معين	(MACDH_26_12_9<0)	MACDH تحت مستوى (قيمة)
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MACD مستوى معين صعودا	(MACD_26_12_9>0)AND(MACD_26_12_9_Priv1<=0)AND(MACD_26_12_9_Priv2<0)	اختراق MACD لمستوى (قيمة) صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MACD مستوى معين هبوطا	(MACD_26_12_9<0)AND(MACD_26_12_9_Priv1>=0)AND(MACD_26_12_9_Priv2>0)	اختراق MACD لمستوى (قيمة) هبوطا
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MACD Signal مستوى معين صعودا	(MACDSIGNAL_26_12_9>0)AND(MACDSIGNAL_26_12_9_Priv1<=0)AND(MACDSIGNAL_26_12_9_Priv2<0)	اختراق MACD Signal تحت مستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MACD Signal مستوى معين هبوطا	(MACDSIGNAL_26_12_9<0)AND(MACDSIGNAL_26_12_9_Priv1>=0)AND(MACDSIGNAL_26_12_9_Priv2>0)	اختراق MACD Signal تحت مستوى (قيمة)هبوطا
قوالب مؤشر RSI		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر RSI مستوى معين صعودا	AND(RSI_14_Priv1<=30)AND(RSI_14_Priv2<(RSI_14>30)30)	اختراق RSI لمستوى (قيمة) صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر RSI مستوى معين هبوطا	AND(RSI_14_Priv1>=70)AND(RSI_14_Priv2>(RSI_14<70)70)	اختراق RSI لمستوى (قيمة) هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر RSI فوق مستوى معين	(RSI_14>70)	RSI فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر RSI تحت مستوى معين	(RSI_14<30)	RSI تحت مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر RSI لفترتين مختلفتين	(RSI_10>=RSI_14)AND(RSI_10_Priv1<RSI_14_Priv1)	تقاطع مؤشر RSI لفترة (قيمة) مع (قيمة)
قوالب مؤشر Stochastic		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر Stochastic K% مع Stochastic D% بحيث يصبح مؤشر Stochastic K% أعلى بعد التقاطع	(SLOWSTOK_3_14_3>=SLOWSTOD_3_14_3)AND(SLOWSTOK_3_14_3_Priv1<SLOWSTOD_3_14_3_Priv1)	تقاطعات Stochastic الايجابية
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر Stochastic K% مع Stochastic D% بحيث يصبح مؤشر Stochastic D% أعلى بعد التقاطع	(SLOWSTOD_3_14_3>=SLOWSTOK_3_14_3)AND(SLOWSTOD_3_14_3_Priv1<SLOWSTOK_3_14_3_Priv1)	تقاطعات Stochastic السلبية

اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Stochastic K أعلى من Stochastic D% D%	(SLOWSTOD_3_14_3> SLOWSTOD_3_14_3_)	K% Stochastic على من D%
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Stochastic D% أعلى من Stochastic K% K%	(SLOWSTOD_3_14_3> SLOWSTOK_3_14_3)	D% Stochastic على من K%
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Stochastic D% مستوى معين صعودا	(SLOWSTOK_3_14_3>20)AND(SLOWSTOK_3_14_3_Priv1<=20)AND(SLOWSTOK_3_14_3_Priv2<20)	اختراق Stochastic k% لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Stochastic D% مستوى معين هبوطا	(SLOWSTOK_3_14_3<80)AND(SLOWSTOK_3_14_3_Priv1>=80)AND(SLOWSTOK_3_14_3_Priv2>80)	اختراق %Stochastic k لمستوى (قيمة)هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Stochastic K% فوق مستوى معين	(SLOWSTOD_3_14_3>80)	Stochastic K %فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Stochastic K% تحت مستوى معين	(SLOWSTOD_3_14_3<20)	Stochastic K %تحت مستوى (قيمة)
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Stochastic D% مستوى معين صعودا	(SLOWSTOD_3_14_3>20)AND(SLOWSTOD_3_14_3_Priv1<=20)AND(SLOWSTOD_3_14_3_Priv2<20)	اختراق Stochastic D% لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Stochastic D% مستوى معين هبوطا	(SLOWSTOD_3_14_3<80)AND(SLOWSTOD_3_14_3_Priv1>=80)AND(SLOWSTOD_3_14_3_Priv2>80)	اختراق %Stochastic D لمستوى (قيمة)هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر فوق مستوى معين	(SLOWSTOD_3_14_3>80)	Stochastic D %فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر تحت مستوى معين	(SLOWSTOD_3_14_3<20)	Stochastic D %تحت مستوى (قيمة)
قوالب مؤشر Ichimuko		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي سعرها فوق غيمة ايشيموكو خضراء	(CLOSE> SENKOUSPANA)and (SENKOUSPANA> SENKOUSPANB)	السعر فوق الغيمة الخضراء
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي سعرها تحت غيمة ايشيموكو حمراء	(CLOSE< SENKOUSPANA)and (SENKOUSPANB> SENKOUSPANA)	السعر تحت الغيمة الحمراء
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي سعرها فوق غيمة ايشيموكو سواءا حمراء أو خضراء	(CLOSE> SENKOUSPANA)and (CLOSE> SENKOUSPANB)	السعر فوق الغيمة
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي سعرها تحت غيمة ايشيموكو سواءا حمراء او خضراء	(CLOSE< SENKOUSPANA)and (CLOSE< SENKOUSPANB)	السعر تحت الغيمة
معادلة تعطي الاسهم التي سعرها داخل غيمة ايشيموكو خضراء	(CLOSE< SENKOUSPANA)and (CLOSE> SENKOUSPANB)	السعر داخل غيمة خضراء
معادلة تعطي الاسهم التي سعرها داخل غيمة ايشيموكو حمراء	(CLOSE> SENKOUSPANA)and (CLOSE< SENKOUSPANB)	السعر داخل غيمة حمراء

معادلة تعطي الاسهم التي تتحول فيها غيمة الاشيموكو الى خضراء	(SENKOUSPANA>=SENKOUSPANB) and (SENKOUSPANA_Priv1< SENKOUSPANB_Priv1)	غيمة خضراء جديدة
معادلة تعطي الاسهم التي تتحول فيها غيمة الاشيموكو الى حمراء	(SENKOUSPANB > SENKOUSPANA) and (SENKOUSPANB_Priv1< SENKOUSPANA_Priv1)	غيمة حمراء جديدة
معادلة تعطي الاسهم التي فيها غيمة الاشيموكو الى خضراء	(SENKOUSPANA > SENKOUSPANB)	الغيمة خضراء
معادلة تعطي الاسهم التي فيها غيمة الاشيموكو الى حمراء	(SENKOUSPANB > SENKOUSPANA)	الغيمة حمراء
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشري Tenken Kijun Sen مع Sen	(TENKANSEN>=KIJUNASEN) and (TENKANSEN_Priv1< KIJUNASEN_Priv1)	تقاطع Tenken Kijun Sen الايجابي
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشري Kijun Sen مع Tenken Sen	(KIJUNASEN>=TENKANSEN) and (KIJUNASEN_Priv1<TENKANSEN_Priv1)	تقاطع Tenken Kijun Sen السلبي
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها السعر مع Kijun Sen صعودا	CLOSE>= KIJUNASEN) and (CLOSE_Priv1 <) (KIJUNASEN_Priv1	تقاطع السعر مع Kijun Sen ايجابيا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها السعر مع Kijun Sen هبوطا	CLOSE<= KIJUNASEN) and (CLOSE_Priv1>) (KIJUNASEN_Priv1	تقاطع السعر مع Kijun Sen سلبيا
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها غيمة اشيموكو صعودا	((SENKOUSPANA> SENKOUSPANB)and(CLOSE> SENKOUSPANA)and(CLOSE_Priv1<= SENKOUSPANA_Priv1))or((SENKOUSPANB> SENKOUSPANA)and(CLOSE> SENKOUSPANB)and(CLOSE_Priv1<= SENKOUSPANB_Priv1))	اختراق السعر للغيمة صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق سعرها غيمة اشيموكو هبوطا	((SENKOUSPANA> SENKOUSPANB)and(CLOSE< SENKOUSPANB)and(CLOSE_Priv1>= SENKOUSPANB_Priv1))or((SENKOUSPANB> SENKOUSPANA)and(CLOSE< SENKOUSPANA)and(CLOSE_Priv1>= SENKOUSPANA_Priv1))	اختراق السعر للغيمة هبوطا
	قوالب متوسط الحجم	
معادلة تعطي الاسهم التي فيها الحجم أعلى من متوسطه البسيط	(VOLUME>VOLUMMA_10)	الحجم أعلى من متوسطه(قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها الحجم أدنى من متوسطه البسيط	(VOLUME<VOLUMMA_10)	الحجم أدنى من متوسطه(قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها الحجم مع متوسطه البسيط صعودا	And(VOLUME_Priv1< VOLUMEMMA_10_Priv1) (VOLUME>=VOLUMEMMA_10)	تقاطع الحجم مع متوسطه (قيمة)صعودا
معادلة تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها الحجم مع متوسطه البسيط هبوطا	And(VOLUME_Priv1> VOLUMEMMA_10_Priv1) (VOLUME<=VOLUMEMMA_10)	تقاطع الحجم مع متوسطه (قيمة)هبوطا
	مؤشر الارون	

معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroon Up فوق مستوى معين	(AROONUP_25>50)	Aroon UP فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroon Up تحت مستوى معين	(AROONUP_25<50)	Aroon Down تحت مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroon Down فوق مستوى معين	(AROONDOWN_25>50)	Aroon Down فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroon Down تحت مستوى معين	(AROONDOWN_25<50)	Aroon Down تحت مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroo Oscillator فوق مستوى معين	((AROONUP_25-AROONDOWN_25)>0)	Aroon Oscillator فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Aroo Oscillator تحت مستوى معين	((AROONUP_25-AROONDOWN_25)<0)	Aroon Oscillator تحت مستوى (قيمة)
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Up مستوى معين صعودا	AROONUP_25>50 AND(AROONUP_25_Priv1<=50)AND(AROO NUP_25_Priv2<50)	اختراق Aroon Up لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Up مستوى معين هبوطا	AROONUP_25<50 AND(AROONUP_25_Priv1>=50)AND(AROO NUP_25_Priv2>50)	اختراق Aroon Up لمستوى (قيمة)هبوطا
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Oscillator مستوى معين صعودا	((AROONUP_25-AROONDOWN_25)>0) AND((AROONUP_25_Priv1- AROONDOWN_25_Priv1)<= 0)AND ((AROONUP_25_Priv2- AROONDOWN_25_Priv2)<0)	اختراق Aroon Oscillator لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Oscillator مستوى معين هبوطا	((AROONUP_25-AROONDOWN_25)<0) AND((AROONUP_25_Priv1- AROONDOWN_25_Priv1)>= 0)AND ((AROONUP_25_Priv2- AROONDOWN_25_Priv2)>0)	اختراق Aroon Oscillator لمستوى (قيمة)هبوطا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Down مستوى معين صعودا	(AROONDOWN_25>50) AND(AROONDOWN_25_Priv1<=50)AND(AROOND OWN_25_Priv2<50)	اختراق Aroon Down لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر Aroon Down مستوى معين هبوطا	AROONDOWN_25<50) AND(AROONDOWN 25_Priv1>=50)AND(AROONDOWN _25_Priv2>50)	اختراق Aroon Down لمستوى (قيمة)هبوطا
قوالب الفجوات السعرية		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي شكلت فجوة جزئية Partial Gap للأعلى	(LOW>CLOSE_Priv1)AND(LOW<HIGH_Priv1)	فجوة جزئية Partial Gap للأعلى
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي شكلت فجوة جزئية Partial Gap للأسفل	(HIGH<CLOSE_Priv1)AND(HIGH>LOW_Priv1)	فجوة جزئية Partial Gap للأعلى
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي شكلت فجوة كاملة Full Gap للأعلى	(LOW>HIGH_Priv1)	فجوة كاملة Full Gap للأعلى

اشارة سلبية تعطي الاسهم التي شكلت فجوة كاملة Full Gap للأسفل	(HIGH<LOW_Priv1)	فجوة كاملة Full Gap للأسفل
قوالب مؤشر ADX		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر ADX مستوى معين صعودا	(ADX_14>20)AND(ADX_14_Priv1<=20)AND(ADX_14_Priv2<20)	اختراق ADX لمستوى (قيمة) صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر ADX مستوى معين هبوطا	(ADX_14<25)AND(ADX_14_Priv1>=25)AND(ADX_14_Priv2>25)	اختراق ADX لمستوى (قيمة) هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر ADX فوق مستوى معين	(ADX_14>25)	ADX فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر ADX تحت مستوى معين	(ADX_14<20)	ADX تحت مستوى (قيمة)
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر DI+ مع DI- بحيث يصبح مؤشر DI+ أعلى بعد التقاطع	(PDI_14>=MDI_14)AND(PDI_14_Priv1<MDI_14_Priv1)	تقاطع ADX الايجابي
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر DI+ مع DI- بحيث يصبح مؤشر DI- أعلى بعد التقاطع	(MDI_14>=PDI_14)AND(MDI_14_Priv1<PDI_14_Priv1)	تقاطع ADX السلبي
قوالب مؤشر Average True Range		
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر True Range فوق مؤشر Average True Range	(TR>ATR_10)	TR فوق ATR (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر True Range تحت مؤشر Average True Range	(TR<ATR_10)	TR تحت ATR (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر True Range مع مؤشر Average True Range بحيث يصبح مؤشر True Range أعلى بعد التقاطع	(TR>=ATR_10)and(TR_Priv1<ATR_10_Priv1)	تقاطع TR مع ATR (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي يتقاطع فيها مؤشر True Range مع مؤشر Average True Range بحيث يصبح مؤشر True Range اعلى بعد التقاطع	(TR<=ATR_10)and(TR_Priv1>ATR_10_Priv1)	تقاطع ATR مع TR (قيمة)
قوالب مؤشر Bollinger Bands		
معادلة تعطي الاسهم التي يخترق سعرها مؤشر البولينجر العلوي	(CLOSE>BBU_20_2)and(CLOSE_Priv1<=BBU_20_2_Priv1)	اختراق البولينجر العلوي
معادلة تعطي الاسهم التي يخترق سعرها مؤشر البولينجر السفلي	(OPEN<BBL_20_2)and(OPEN_Priv1>=BBL_20_2_Priv1)	اختراق البولينجر السفلي
قوالب مؤشر Chaikin Money		

اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر CMF مستوى معين صعودا	$(CMF_{20} > 0) \text{ AND } (CMF_{20_Prv1} \leq 0) \text{ AND } (CMF_{20_Prv2} < 0)$	اختراق لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر CMF مستوى معين هبوطا	$CMF_{20} < 0) \text{ AND } (CMF_{20_Prv1} \geq 0) \text{ AND } (CMF_{20_Prv2} > 0)$	اختراق لمستوى (قيمة) هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر CMF فوق مستوى معين	$(CMF_{20} > 0)$	CMF فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر CMF تحت مستوى معين	$(CMF_{20} < 0)$	CMF تحت مستوى (قيمة)
Commodity Channel مؤشر		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر CCI مستوى معين صعودا	$(CCI_{14} > -100) \text{ AND } (CCI_{14_Prv1} \leq -100) \text{ AND } (CCI_{14_Prv2} < -100)$	اختراق لمستوى (قيمة) صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر CCI مستوى معين هبوطا	$(CCI_{14} < 100) \text{ AND } (CCI_{14_Prv1} \geq 100) \text{ AND } (CCI_{14_Prv2} > 100)$	اختراق لمستوى (قيمة) هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر CCI فوق مستوى معين	$(CCI_{14} > 100)$	CCI فوق مستوى (قيمة)معينة
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر CCI تحت مستوى معين	$(CCI_{14} < -100)$	CCI تحت مستوى (قيمة)معينة
Ease of Movement مؤشر		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر EOM مستوى معين صعودا	$(EOM_{14} > 0) \text{ AND } (EOM_{14_Prv1} \leq 0) \text{ AND } (EOM_{14_Prv2} < 0)$	اختراق لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر EOM مستوى معين هبوطا	$(EOM_{14} < 0) \text{ AND } (EOM_{14_Prv1} \geq 0) \text{ AND } (EOM_{14_Prv2} > 0)$	اختراق لمستوى (قيمة)هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر EMO فوق مستوى معين	$(EMO_{14} > 0)$	EOM فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر EMO تحت مستوى معين	$(EMO_{14} < 0)$	EOM تحت مستوى (قيمة)
MOMENTUM مؤشر		
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MOMENTUM مستوى معين هبوطا	$\text{AND } (MOMENTUM_{14_Prv1} \leq 110) \text{ AND } (MOMENTUM_{14} > 110) \text{ AND } (MOMENTUM_{14_Prv2} < 110)$	اختراق لمستوى (قيمة) هبوطا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MOMENTUM مستوى معين هبوطا	$\text{AND } (MOMENTUM_{14_Prv1} \geq 90) \text{ AND } (MOMENTUM_{14} < 90) \text{ AND } (MOMENTUM_{14_Prv2} > 90)$	اختراق لمستوى (قيمة) هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MOMENTUM فوق مستوى معين	$(MOMENTUM_{14} > 110)$	MOMENTUM فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MOMENTUM تحت مستوى معين	$(MOMENTUM_{14} < 90)$	MOMENTUM تحت مستوى (قيمة)
Money Flow INDEX مؤشر		

اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MFI مستوى معين صعودا	AND (MFI_14_Priv1<=20) AND (MFI_14>20) (MFI_14_Priv2<20)	اختراق MFI لمستوى (قيمة)صعودا
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر MFI مستوى معين هبوطا	AND (MFI_14_Priv1>=80) AND (MFI_14<80) (MFI_14_Priv2>80)	اختراق MFI لمستوى (قيمة)هبوطا
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MFI فوق مستوى معين	(MFI_14>80)	MFI فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر MFI تحت مستوى معين	(MFI_14<20)	MFI تحت مستوى (قيمة)
قوالب مؤشر Rate of Change		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر ROC مستوى معين صعودا	AND (ROC_12_Priv1<=-10)AND(ROC_12_Priv2<- (ROC_12>-10)10)	اختراق ROC مستوى (قيمة) صعود
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر ROC مستوى معين هبوطا	AND (ROC_12_Priv1>=10)AND(ROC_12_Priv2>10 (ROC_12<10))	اختراق ROC مستوى (قيمة)هبوط
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر ROC فوق مستوى معين	(ROC_12>10)	ROC فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر ROC تحت مستوى معين	(ROC_12<10)	ROC تحت مستوى (قيمة)
قوالب مؤشر Williams R%		
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر WR مستوى معين صعودا	AND(WR_14_Priv1<=-80) (WR_14>-80) AND(WR_14_Priv2<-80)	اختراق WR لمستوى (قيمة)صعود
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي يخترق فيها مؤشر WR مستوى معين هبوطا	AND(WR_14_Priv1>=-20) (WR_14<-20) AND(WR_14_Priv2>-20)	اختراق WR لمستوى (قيمة) هبوط
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر WR فوق مستوى معين	(WR_14>-20)	WR فوق مستوى (قيمة)
معادلة تعطي الاسهم التي فيها مؤشر WR تحت مستوى معين	(WR_14<-80)	WR تحت مستوى (قيمة)
قوالب متنوعة		
معادلة تعطي الاسهم فيها سعر الاجلاق أعلى من Median Price	(CLOSE>MPRICE)	الاجلاق فوق MP
معادلة تعطي الاسهم فيها سعر الاجلاق أقل من Median Price	(CLOSE<MPRICE)	الاجلاق تحت MP
معادلة تعطي الاسهم فيها سعر الاجلاق أقل من Typical Price	(CLOSE<TPRICE)	الاجلاق فوق TP
معادلة تعطي الاسهم فيها سعر الاجلاق أقل من Typical Price	(CLOSE<TPRICE)	الاجلاق تحت TP
قوالب مؤشر Parabolic SAR		

اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي حدث فيها انعكاس لمؤشر Parabolic SAR ليصبح تحت السعر	$SAR_{2_20_Prv1} > CLOSE_{Prv1} \text{ and } (CLOSE > (SAR_{2_20}))$	انعكاس Parabolic SAR الايجابي
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي حدث فيها انعكاس لمؤشر Parabolic SAR ليصبح فوق السعر	$SAR_{2_20_Prv1} < CLOSE_{Prv1} \text{ and } (CLOSE < (SAR_{2_20}))$	انعكاس Parabolic SAR السلبي
اشارة ايجابية تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Parabolic تحت السعر	$(SAR_{2_20} > CLOSE)$	Parabolic SAR اعلى السعر
اشارة سلبية تعطي الاسهم التي فيها مؤشر Parabolic تحت السعر	$(SAR_{2_20} < CLOSE)$	Parabolic SAR أدنى السعر
الانفراج باستخدام Linear Regression		
اشارة ايجابية تعطي انفراج مؤشر MACD مع السعر خلال فترة باستخدام طريقة Linear Regression	$REGRESSIONCLOSE_{10} < 0 \text{ and } REGRESSIONMACD_{10} > 0$	انفراج MACD الايجابي خلال فترة (قيمة)
اشارة سلبية تعطي انفراج مؤشر MACD مع السعر خلال فترة باستخدام طريقة Linear Regression	$REGRESSIONCLOSE_{10} > 0 \text{ and } REGRESSIONMACD_{10} < 0$	انفراج MACD السلبي خلال فترة (قيمة)
اشارة ايجابية تعطي انفراج مؤشر RSI مع السعر خلال فترة باستخدام طريقة Linear Regression	$REGRESSIONCLOSE_{10} < 0 \text{ and } REGRESSIONRSI_{10} > 0$	انفراج RSI الايجابي خلال فترة (قيمة)
اشارة سلبية تعطي انفراج مؤشر RSI مع السعر خلال فترة باستخدام طريقة Linear Regression	$REGRESSIONCLOSE_{10} > 0 \text{ and } REGRESSIONRSI_{10} < 0$	انفراج RSI السلبي خلال فترة (قيمة)
ملاحظة	صبيغتها	مسمى المعادلة
	$Lastvolume / volume$	الشراء
	$Inflowvolume - Outflowvolume$	صافي الاحجام
	$(Open - Low) - ((High - (Open) * 2)$	430
	$(Last - Low) - ((High - Last) * 2)$	431
	$Volume / Trades$	متوسط الصفقة
	$(Volume / Trades) * Lasttradeprice$	معادلة الهامور
	$(Bidprice - Pclose) / (Pclose) * 100$	معادلة القاب قبل الافتتاح
	$((Last - Low) - (High - Last)) / (High - Low) * Volume$	التجميع والتصريف
	$Last / Eps$	مكرر الارباح
	$(Avgamount3 - Avgamount5) / Avgamount5 * 100$	نسبة تزايد السيولة عن خمسة أيام
	$(Bookvalue - 10) / 10 * 100$	نسبة الخسارة
	$Pclose - (High - Low) * 1.1 / 2$	وقف الخسارة اغلاق سابق

	$(High+ Low+ Lasttradeprice)/3$	المحور لحظي
	$Lasttradeprice-(High- Low)*1.1/2$	وقف الخسارة لحظي
	$Pclose-(High- Low)*1.1/4$	التجميع المضاربي اليومي
	$Lasttradeprice-(High- Low)*1.1/4$	التجميع المضاربي اللحظي
	$Volume/Freeshares*100$	الاسهم الحرة المتداولة
	$((Last-Low)-)-(High- Last))/ (High- Low)$	الاسهم الايجابية والسلبية
	$(Avgvolume5-Volume) <0$	حجم التداول اعلى من متوسط حجم 5 ايام تداول
	$Netinflow > Avgvolume5$	صافي السيولة اعلى من متوسط السيولة
	$((Last-Low)-)-(High- Last))/ (High- Low)*Volume >0.0$	التجميع
	$((Last-Low)-)-(High- Last))/ (High- Low)*Volume <-0.0$	التصريف
	$((Last-Low)-)-(High- Last))/ (High- Low)*Volume =0.0$	التدوير
	$(High- Low)*0.237+Low$	لحظي 0.237%
	$(High- Low)*0.382+Low$	لحظي 0.382%
	$(High- Low)*0.50+Low$	لحظي 0.50%
	$(High- Low)*0.618+Low$	لحظي 0.618%
	$(High- Low)*1.272+Low$	لحظي 1.272%
	$(High- Low)*1.618+Low$	لحظي 1.618%
	$(High- Low)*2.618+Low$	لحظي 2.618%
	$(High- Low)*4.236+Low$	لحظي 4.236%
	$(High- Low)*-0.237+Low$	لحظي -0.237%
	$(High- Low)*-0.382+Low$	لحظي -0.382%
	$(High- Low)*-0.50+Low$	لحظي -0.50%
	$(High- Low)*-0.618+Low$	لحظي -0.618%
	$(High- Low)*-1.272+Low$	لحظي - 1.272%
	$(High- Low)*-1.618+Low$	لحظي - 1.618%
	$(High- Low)*-2.618+Low$	لحظي - 2.618%
	$(High- Low)*-4.236+Low$	لحظي - 4.236%
	$Volume/Freeshares$	نسبة التداول من الاسهم الحرة
	$Last < Bblower$	بولنقر باندر
	$EmaClose21 \leq PClose$	انعكاس متوسطات
	$Lasttradeprice/9$	زاوية التسعة

	Last-Low > High- Last and Last<Open	شمعة
	High - Open < Last - Low and Low<Open	شمعة الحب
	Lasttradeprice>Pivot	ع/ ارتكاز
	Inflowvalue>Outflowvalue	س/داخلة
	value> Avgamount34	س 34
	الاجلاق اكبر من الاجلاق السابق و (التجميع والتصريف)اكبر من الصفر و الاجلاق اكبر من الارتكاز و قيمة السيولة الداخلة اكبر من قيمة السيولة الخارجة و الاجلاق اقل من 400 و (نسبة التداول من الاسهم الحرة) اكبر من 0.0300 و متوسط السيولة 3 ايام اكبر من متوسط سيولة 10 ايام	اللحظات الاولى
	(معادلة الهامور) اكبر من 50.000 و الاجلاق اكبر من الاجلاق السابق و (التجميع والتصريف) اكبر من الصفر و (نسبة التداول من الاسهم الحرة) اكبر من 0.0300 و قيمة السيولة الداخلة اكبر من قيمة السولة الخارجة و متوسط السيولة 3 ايام اكبر من متوسط السيولة 5 ايام	اللحظات الثانية
	اعلى اقل من 300 و العرض اقل من او يساوي اعلى و الطلب اكبر من او يساوي ادنى و آخر يساوي العرض و (الشراء)اكبر من او يساوي 0.2000	السيولة الساخنة
	آخر اكبر من الارتكاز و (التجميع والتصريف)اكبر من الصفر و قيمة السيولة الداخلة اكبر من قيمة السيولة الخارجة و القيمة اكبر من متوسط السيولة 34 يوم	اللحظات الثالثة
	آخر اكبر من الارتكاز و (التجميع)اكبر من الصفر و قيمة السيولة الداخلة اكبر من قيمة السيولة الخارجة و القيمة اكبر من متوسط السيولة 34 يوم	تجميع ارتكاز السيولة
	MFI (14) يساوي 74 او MFI (14) اقل من او يساوي 17.5000	MFI
	الاجلاق السابق اقل من الارتكاز و آخر اكبر من (التجميع المضاربي اليومي) و (صافي الاحجام) اقل من الصفر و آخر اكبر من الارتكاز و الحجم اكبر من متوسط الحجم 3 ايام	بعد يومين او ثلاثة
	إفتتاح اقل من او يساوي الادنى السابق و الاجلاق اكبر من او يساوي الاعلى السابق	شمعة الابتلاع
	الاجلاق اقل من او يساوي الافتتاح و (431) اكبر من الصفر	الذبول الطويلة والاجلاق الاحمر
	(شمعة الحب) اكبر من الصفر و صافي السيولة اكبر من الصفر و متوسط الحجم 3 ايام اكبر من متوسط الحجم 200 يوم	تصفية شمعة
	BollingerBand(20.2)-Lower اكبر من او يساوي آخر	Band=buy
	(الاسهم الايجابية والسلبية) اكبر من الصفر ز (التجميع والتصريف) اكبر من الصفر و (معادلة الهامور) اكبر من الصفر و (نسبة التداول من الاسهم الحرة) اكبر من 0.0300	تجربة
	آخر اكبر من BollingerBand(20.2)-Middle و الاجلاق السابق اقل من او يساوي BollingerBand(20.2)-Middle	Buy++blubsnd
	SlowSTO(3.14.3)-D اقل من او يساوي 20 و SlowSTO(3.14.3)-K اكبر من او يساوي 21 و SlowSTO(3.14.3)-K اكبر من SlowSTO(3.14.3)-D	SlwSTO

	الاجلاق اكبر من او يساوي افتتاح و (430) اكبر من او يساوي الصفر و ادنى اقل من افتتاح و ادنى اقل من الادنى السابق	الذبول الطويلة والاجلاق الاخضر
	آخر اكبر من الارتكاز و صافي السيولة اكبر من الصفر و آخر اقل من 400 و (صافي الاحجام) اكبر من الصفر و (معادلة الهامور) اكبر من الصفر و (التجميع والتصريف) اكبر من الصفر و متوسط السيولة 3 ايام اكبر من متوسط السيولة 5 ايام و متوسط الحجم 3 ايام اكبر من متوسط الحجم 5 ايام	مضاربة هوامير
	متوسط السيولة 5 ايام اكبر من متوسط السيولة 13 يوم و آخر اكبر من الارتكاز و صافي السيولة اكبر من الصفر و آخر اقل من 400 و متوسط السيولة 3 ايام اكبر من متوسط السيولة 5 ايام	يومي
	متوسط الاجلاق الاسي 3 ايام اكبر من متوسط الاسي 5 ايام و متوسط السيولة 3 ايام اكبر من متوسط السيولة 5 ايام و $SlowSTO(3.14.3)-K$ اكبر من $SlowSTO(3.14.3)-D$ و افتتاح اكبر من الصفر و الاجلاق و اقل من 600 و $SlowSTO(3.14.3)-k$ اقل من او يساوي 45 و $SlowSTO(3.14.3)-K$ اكبر من او يساوي 21 و حجم السيولة الداخلة أكبر من حجم السيولة الخارجة	1
	متوسط الاجلاق الاسي 3 ايام اكبر من متوسط الاجلاق الاسي 5 ايام و متوسط الاجلاق الاسي 8 ايام اكبر من متوسط الاجلاق الاسي 13 يوم و $SlowSTO(3.14.3)-k$ اكبر من $SlowSTO(3.14.3)-D$ و (التجميع) اكبر من الصفر و الاجلاق اقل من 600	متوسطات
لمنتصف التداول وما بعد	اعلى اقل من الاعلى السابق و ادنى اكبر من الادنى السابق و الحجم اكبر من او يساوي متوسط حجم 3 ايام	العطاء
	$Low = Open \text{ and } Last > Open) \text{ and } (High) (- Last) > (Last - Open$	معادلة شمعة المطرقة المقلو به
	$Open = Last \text{ and } (Open < High \text{ or } Open > (Low$	معادلة شمعة Doji
	$High - Open) < (Open - Low) \text{ and } (High) (= Last$	معادلة Hamar شمعه
	$(Lasttradeprice/3) + Lasttradeprice$	معدل انفراج : حساب ضلع المثلث للسعر عندما يكون قاع
	$(Lasttradeprice/3) - Lasttradeprice$	معدل انفراج : حساب ضلع المثلث للسعر عندما يكون في قمة
هنا تم حسابها على تكرشارت لأخر سعر فمن الممكن ان نستخرج القمم والقيعان المستقبلية وكذلك انفراج الزاوية للمثلث	$(Lasttradeprice/9) + Lasttradeprice$	حساب زاوية 90 عندما يكون قاع
	$(Lasttradeprice/9) - Lasttradeprice$	حساب زاوية 90 عندما يكون قمة
	$(Open \geq Pclose) \text{ and } (Rsi \geq 67 \text{ and } Rsi < 68) \text{ or } ((Rsi \geq 30 \text{ and } Rsi < 33) \text{ and } Open \geq Pclose$	الار اس اي

هي عند الاقتراب من خط 0 سواء هبوط او صعود يومي طبعا	Macd <= 0 and Macd > -0.050 and Last > Pclose	معادلة لمحيي ال-- --Macd
اولا معادلة بشرط	Low = Open and Last > Open)and (High)) - Last) >(Last - Open) or High - Open) < (Open - Low)and (High = Last) or High - Open)> (High - Last)and (Open - Low) >(High - Open)and (High < Phigh)and (Low < Plow) or Open = Last and (Open < High or Open > Low) or Open = Low)and (Last = High) and(Last) > Open) and(Low <= Plow)and (High > Phigh)or (Last > Phigh and Plow >= (Open or (Open < Last)and (Last <= High) and (Open > Low) and (High - Last < Open - Low)and (Last - Open >= High - Last)and ((High < Phigh)and (Low < Plow and (Open >= Bbmiddle or Bblower >= Open)) and Pclose< Avgclose20	معادلات للشموع جميلة جدا
ثانيا معادلة بدون شرط	Low = Open and Last > Open)and (High)) - Last) >(Last - Open) or High - Open) < (Open - Low)and (High = Last) or High - Open)> (High - Last)and (Open - Low) >(High - Open)and (High < Phigh)and (Low < Plow) or Open = Last and (Open < High or Open > Low) or Open = Low)and (Last = High) and(Last) > Open) and(Low <= Plow)and (High > Phigh)or (Last > Phigh and Plow >= (Open or (Open < Last)and (Last <= High) and (Open > Low) and (High - Last < Open - Low)and (Last - Open >= High - Last)and (High < Phigh)and (Low < Plow) and (((Open >= Bbmiddle or Bblower >= Open	
	Trades <=240 and Volume <=500000 and Freshshares <= 20000000	معادلة الصفقات الكبيره
	Moneyflow >= 1.000 and Trades <= 650 and Volume >=1000000 and Inflowvalue > Outflowvalue	معادلة اسهم ذات تدفقات سيوله عاليه
	Low < Plow and High <= Bbupper)or (Open > Bbupper and Last > Bbupper)or (High < Phigh and Low >= Bbmiddle and Low < Bbupper)or (High <= Phigh and (High > Bbupper and Last < Bbupper	معادلة البولينجر باند خروج سلبي
	Low > Plow and Last > Bbupper) or (Low) < Plow and High < Bblower) or (Last > Pclose and High >= Bbmiddle and High < Bbupper) or (Plow <= Bblower and High > Bblower and High > Phigh)or (High < Bblower and Low < Bblower)or (Plow < Bblower and Low > Bblower)or (Open < (Bbupper and Last > Bbupper	معادلة البولينجر باند خروج سلبي

	$\text{Lasttradeprice} \geq ((((\text{High}-\text{Low})/3)*2) + (\text{Low} \text{ and } (\text{Open} \geq ((((\text{High}-\text{Low})/3)*2) + \text{Low} \text{ and } (\text{High} \geq ((((\text{High}-\text{Low})/3)*2) + \text{Low} \text{ and } \text{Open} < \text{Last}$	معادله للاسهم الي اغلقت على بن بار
	$\text{Week52high}-\text{Week52low}/100$	مقاومه سنويه
	$\text{Week52low}+\text{Week52high}/100$	دعم سنوي
	$\text{Weeklow}+ \text{Weekhigh}/100$	دعم اسبوعي
	$\text{Weekhigh}- \text{Weeklow}/100$	مقاومه اسبويه
	$\text{Pivot} - \text{Support}1/100$	نقطة شراء
	$\text{Low} > \text{Plow} \text{ and } \text{Lasttradeprice} > \text{Emaclose}8 \text{ and } \text{Lasttradeprice} > \text{Emaclose}10 \text{ and } \text{Lasttradeprice} \leq \text{Emaclose}13$	معادلة المتوسطات السريعه
	$\text{Lasttradeprice} > \text{Bblower} \text{ and } \text{Lasttradeprice} < \text{Bbmiddle} \text{ and } \text{Pclose} < \text{Bbmiddle} \text{ and } \text{Lasttradeprice} \geq \text{Avgclose}5 \text{ and } \text{Lasttradeprice} > \text{Avgclose}8 \text{ and } \text{Pclose} \leq \text{Avgclose}5$	معادلة للبولينجر جميله لكنها تحتاج لاضافه البولينجر على الشارت للتأكد

	<p>HIGH_Priv6>= HIGH_Priv5) And) LOW_Priv6<=LOW_Priv5) And) HIGH_Priv6>= HIGH_Priv4) And) LOW_Priv6<=LOW_Priv4) And) HIGH_Priv6>=HIGH_Priv3) And) LOW_Priv6<=LOW_Priv3) And) HIGH_Priv6>=HIGH_Priv2) And) LOW_Priv6<=LOW_Priv2) And) HIGH_Priv6>=HIGH_Priv1)And) LOW_Priv6<=LOW_Priv1) And) CLOSE>HIGH_Priv6)And) (LOW_Priv6<=LOW) Or</p> <p>HIGH_Priv5>= HIGH_Priv4) And) LOW_Priv5<=LOW_Priv4) And) HIGH_Priv5>=HIGH_Priv3) And) LOW_Priv5<=LOW_Priv3) And) HIGH_Priv5>=HIGH_Priv2) And) LOW_Priv5<=LOW_Priv2) And) HIGH_Priv5>=HIGH_Priv1)And) LOW_Priv5<=LOW_Priv1) And) CLOSE>HIGH_Priv5)And) (LOW_Priv5<=LOW) Or</p> <p>HIGH_Priv4>=HIGH_Priv3) And) LOW_Priv4<=LOW_Priv3) And) HIGH_Priv4>=HIGH_Priv2) And) LOW_Priv4<=LOW_Priv2) And) HIGH_Priv4>=HIGH_Priv1)And) LOW_Priv4<=LOW_Priv1) And) CLOSE>HIGH_Priv4)And) (LOW_Priv4<=LOW) Or</p> <p>HIGH_Priv3>=HIGH_Priv2) And) LOW_Priv3<=LOW_Priv2) And) HIGH_Priv3>=HIGH_Priv1)And) LOW_Priv3<=LOW_Priv1) And) CLOSE>HIGH_Priv3)And) (LOW_Priv3<=LOW)</p>	<p>معادله انسايڊ بار</p>
	<p>Lasttradeprice > Resistance2 And) (Lasttradeprice < Resistance3</p>	<p>عمود للاسهم التي تجاوزت المقاومة الاولى ولم تتجاوز المقاومة الثانية</p>
	<p>Lasttradeprice > Resistance3 And) (Lasttradeprice < Resistance4</p>	<p>عمود للاسهم التي تجاوزت المقاومة الثالثة ولم تتجاوز المقاومة الرابعة</p>
	<p>Volume > Volume_Priv1) And) (Volume_Priv1 > Volume_Priv2) And ((Volume_Priv2 > Volume_Priv3</p>	<p>فيلوم يتزايد</p>
	<p>Avgamount3 - Avgamount5) / (Avgamount5 *100</p>	<p>م (3) < م (5) السيولة</p>

	$\frac{\text{Avgamount3} - \text{Avgamount10}}{\text{Avgamount10} * 100}$	م (3) < م (10) السيولة
		السيولة
	$\text{Pivot} = (\text{H} + \text{L} + \text{C}) / 3$	حساب البايوت الرقمي
	$\text{R1} = (2 \times \text{Pivot}) - \text{L}$	مقاومة
	$\text{R2} = \text{Pivot} + (\text{H} - \text{L})$	
	$\text{R3} = \text{H} + 2(\text{Pivot} - \text{L})$	
	$\text{S1} = (2 \times \text{Pivot}) - \text{H}$	دعم
	$\text{S2} = \text{Pivot} - (\text{H} - \text{L})$	
	$\text{S3} = \text{L} - 2(\text{H} - \text{Pivot})$	
	Volume/trades	معادلة متوسط الصفقة
	$(\text{Volume/trades}) * \text{last}$	معادلة الهامور
النتاج يعطيك اسعار افتتاح الاسهم بالنسبة تستخدم قبل الافتتاح بعشرة دقائق	$(\text{bidprice} - \text{pclose}) / \text{pclose} * 100$	معادلة القاب قبل الافتتاح
النتاج سالب تناقص المبلغ ايجابي النتاج موجب تجميع تناقص المبلغ سلبي	$(((\text{last} - \text{low}) - (\text{high} - \text{last})) / (\text{high} - \text{low})) * \text{tot}$ $\text{Volume})$	معادلة تصريف وتجميع
مكرر الارباح للمستثمر يشوف متوسط القطاع إذا كانت تحت المتوسط ايجابي	Last / eps	معادلة مكرر الربح (للمستثمرين)
	$\frac{\text{Avgamount3} - \text{Avgamount5}}{\text{Avgamount5} * 100}$	نسبة تزايد السيولة عن متوسط خمسة ايام
فوق 0.04 جيد إذا كان السهم اخضر سلبي إذا كان احمر	$\text{Volume} / \text{freeshares}$	نسبة التداول من الاسهم الحرة (مهمة)
فوق الصفر ايجابي تحت الصفر سلبي +1 نسبة فوق -1 نسبة تحت	$((\text{last} - \text{low}) - (\text{high} - \text{last})) / (\text{high} - \text{low})$	الاسهم الايجابية (من أفضل المؤشرات)
النتاج سالب تعني خسارة ونسبتها النتاج موجب يعني الربح	$(\text{bookvalue} - 10) / 10 * 100$	نسبة الخسارة
	$(\text{Last} + \text{high} + \text{low}) / 3 * (2) - (\text{high})$	الدعم
	$(\text{last} + \text{high} + \text{low}) / 3 * (2) - (\text{high})$	المقاومة
	$\text{Pclose} - (\text{high} - \text{low}) * 1.1 / 2$	وقف الخسارة
	$(\text{High} + \text{low} + \text{pclosed}) / 3$	معادلة المحور
	$\text{Pclosed} - (\text{high} - \text{low}) * 1.1 / 4$	التجميع المضاربي

	$(high+low+last)/3$	الارتكاز
موجب تعني ايجابي ونسبة بعده عن الارتكاز سالب تعني سلبي	$(last-pivot)/pivot*100$	الارتكاز
إذا كان موجب والسهم اخضر ايجابي إذا كان موجب والسهم احمر سلبي	$(avgamount3 - avgamount5)/avgamount5$	5/3 متوسط ثلاثة ايام على متوسط خمسة ايام (مكرر) (6) منكورة سابقا فقرة 6
إذا كان موجب والسهم اخضر ايجابي إذا كان موجب والسهم احمر سلبي	$avgamount3 - avgamount10)/(avgamount10 *100$	10/3 متوسط ثلاثة ايام على عشرة
فوق الصفر ايجابي تحت الصفر سلبي إذا تزايد المبلغ الايجابي تستمر الايجابية ممكن تستخدم الرقم بالسالب اذا تناقص وكان السهم فوق الارتكاز يكون بوادر ارتداد يعني تناقص السالب قد يدخل في الايجابية اذا كان فوق	$((((last-low)-(high-last))/(high-low))*volume)*(avgamount3/avgamount10)$	معادلة الزبدة
	$Last-Low) - (High-Last)) / (High-Low)) * (((TotVolumn$	معادلة السيولة
تقوم هذه المعادلة على حساب متوسط السعر بين هاي متشكل و اللو المتشكل لمستوى حركه مكتمل و بناء عليه يكون دعم في حال الاتجاه الصاعد و مقاومه في حال الاتجاه الهابط و يكون مستوى الدخول في الارتداد	$(high+low)/2$	تعطي الدخول الصحيح مع الارتداد
	$(high+low)/8$	مجموع الهاي و اللو لمستوى حركه مكامل مقسوما على ثمانيه
	$Last-Low)-(High- Last)/(High- Low)* (Volume$	معادلة التجميع
	$Last-Low)-(High-Last)/(High- (Low)*Volume$	معادلة التصريف
	$Last-Low)-(High-Last)/(High- (Low)*Volume$	معادلة التدوير
	$PrevClosed-(High-Low)*1.1/2$	معادلة وقف الخسارة
	$High+Low+ PrevClosed)/3)$	معادلة المحور
	$PrevClosed-(High-Low)*1.1/4$	معادلة التجميع المضاربي
	$(((Last - Low) - (High - Last)) / (High - Low)) * TotVolume$	معادلة التجميع والتصريف

