

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
مؤسسة التربية والتعليم الخاصة سليم

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM

www.ets-salim.com 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

خضيري- ابتدائي- متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

ماي 2018

المستوى: الأولى ثانوي (جذع مشترك آداب) TCL

المدة: 01 ساعة

اختبار الفصل الثالث في مادة الإعلام الآلي

التمرين الأول:

اكتب خوارزمية تحسب فيها مساحة المربع علما أن مساحة المربع = طول الضلع * طول الضلع

التمرين الثاني:

إذا علمت أن درجة الحرارة للجزائر العاصمة ليوم 15 أبريل كانت على التوالي: في الصباح T_1 و في الظهيرة T_2 وفي المساء T_3 قم بكتابة خوارزمية تحسب فيها متوسط درجة الحرارة لهذا اليوم و أطلع الجو معتدل إذا كان المتوسط أكبر من 20 درجة وإلا أطلع الجو بارد .

التمرين الثالث:

اكتب خوارزمية تحسب فيها متوسط عددين

التمرين الرابع:

اكتب خوارزمية لتحديد نتيجة التلميذ حيث يقوم بطباعة ناجح إذا كان معدل التلميذ 10 أو أكثر و راسب إذا كان المعدل أصغر من 10.

بالتوفيق

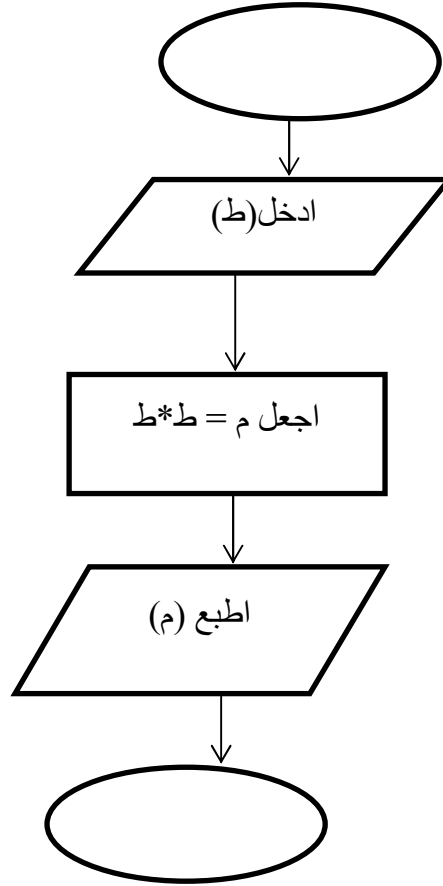
حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com / Fax 023.94.83.37 : الفاكس : Tel : 0560.94.88.02/05.60.91.22.41/05.60.94.88.05

التصحيح اختبار الفصل الثالث آداب :

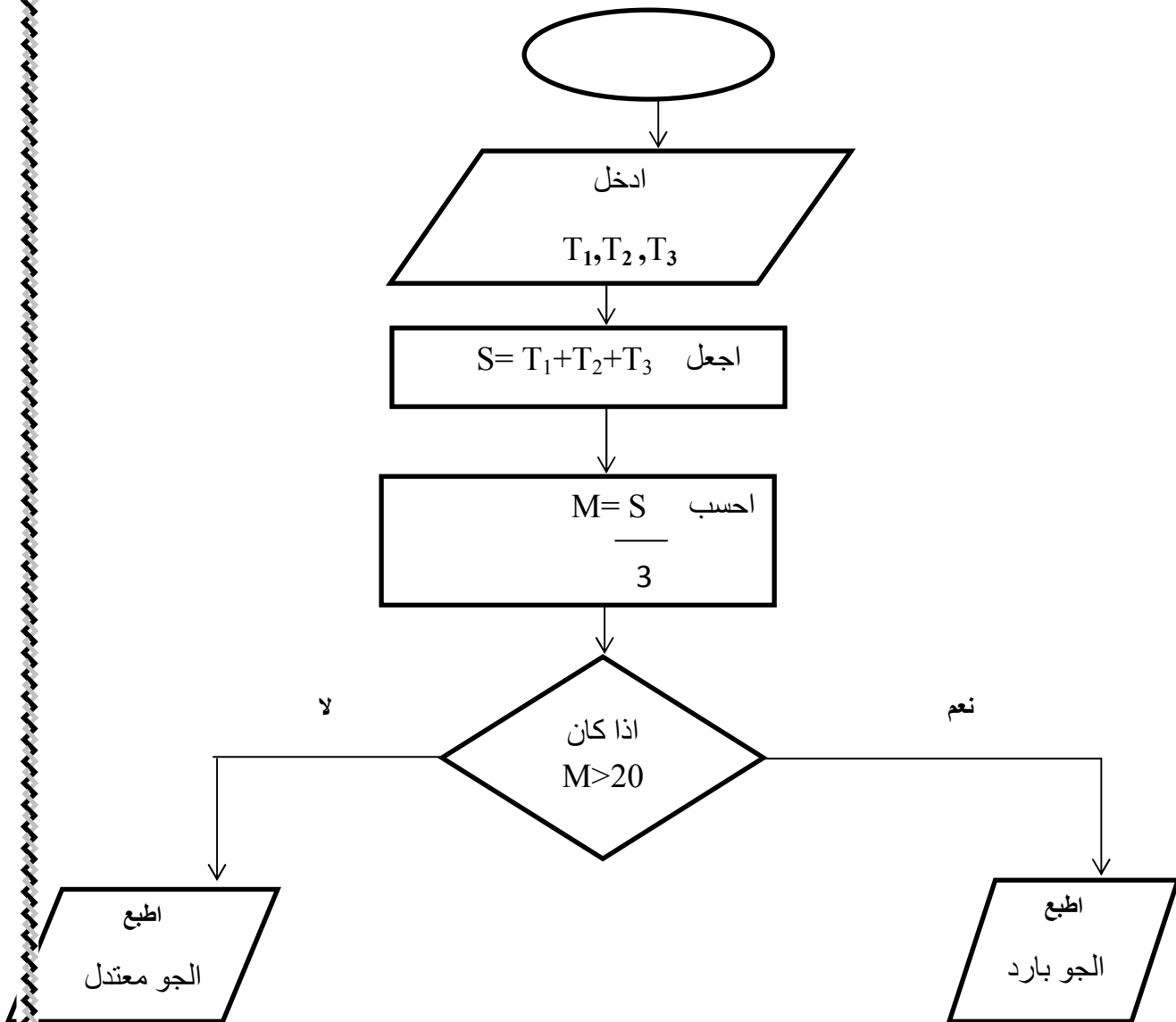
التمرين الأول:

اكتب خوارزمية تحسب فيها مساحة المربع علما أن مساحة المربع = طول الضلع * طول الضلع



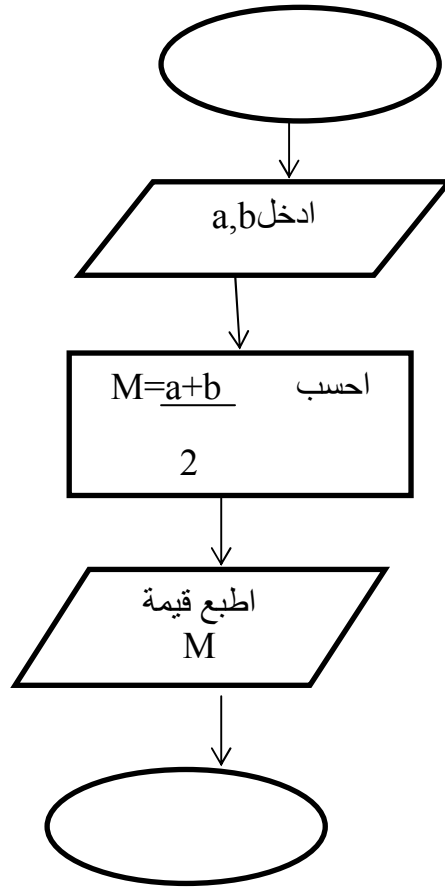
التمرين الثاني:

إذا علمت أن درجة الحرارة للجزائر العاصمة ليوم 15 أفريل كانت على التوالي: في الصباح T_1 و في الظهيرة T_2 و في المساء T_3 قم بكتابة خوارزمية تحسب فيها متوسط درجة الحرارة لهذا اليوم و اطبع الجو معتدل إذا كان المتوسط أكبر من 20 درجة والا اطبع الجو بارد .



التمرين الثالث:

اكتب خوارزمية تحسب فيها متوسط عددين



التمرين الرابع:

اكتب خوارزمية لتحديد نتيجة التلميذ حيث يقوم بطباعة ناجح اذا كان معدل التلميذ 10 أو أكثر و راسب اذا كان المعدل أصغر من 10

