

امتحان نهاية مرحلة التعليم الابتدائي

المدة : ساعة ونصف

اختبار في مادة الرياضيات

جون 2005

التمرين الأول : (2.5 ن) نقطتان ونصف

ارسم مثلثا قائما قاعدته 4 سم وارتفاعه 5 سم ، ثم أوجد مساحته .

التمرين الثاني : (2.5 ن) نقطتان ونصف

لدى الأب 500 دج ، أراد أن يوزعها على ولديه مصطفى و خالد بمناسبة نجاحهما في الامتحان ، حيث خصص لمصطفى $\frac{3}{5}$ من المبلغ لحصوله على المرتبة الأولى .
- كم أخذ مصطفى ؟

المسألة : (5 نقاط)

يتقاضى عامل مرتبا شهريا قدره 16000 دج .

- احسب الدخل السنوي لهذا العامل .

إذا علمت أنه يدفع $\frac{5}{8}$ من مرتبه الشهري لمصاريف البيت .

- فكم يخصص لذلك شهريا ؟

- وإذا كان عليه أن يدفع للكراء 10 % من مرتبه الشهري ، فكم يدفع شهريا ؟

- احسب إجمالي المصاريف الشهرية .

هام جدا : على المترشح أن ينجز العمليات عموديا وأفقيا.