



اختبار في مادة: الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن)

أكمل مايلي:

$$\frac{952}{100} = \dots\dots\dots, \quad 562 \times 2,57 = \dots\dots\dots, \quad 275 \text{ min} = \dots \text{ h} \dots \text{ min}$$

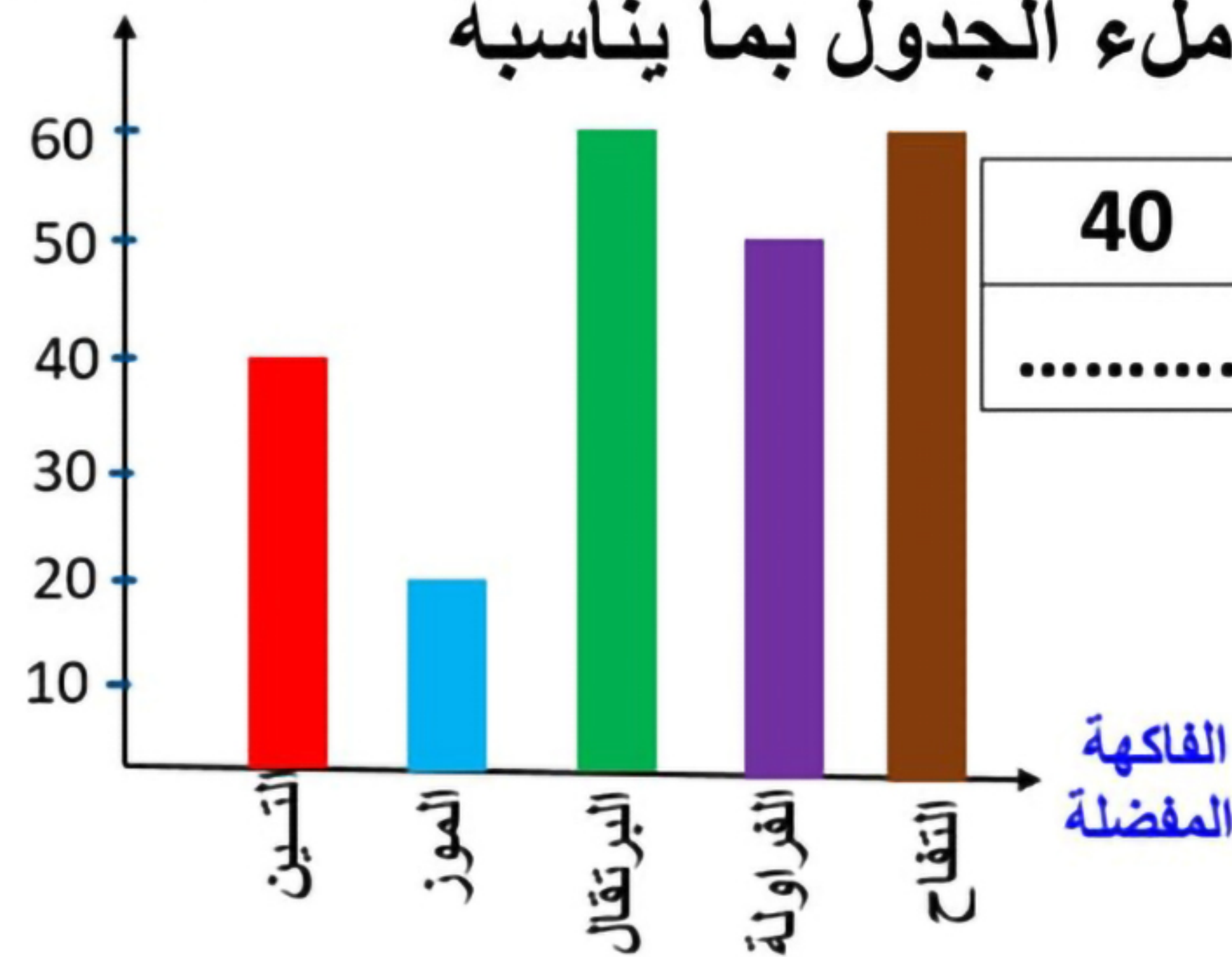
التمرين الثاني: (1.5 ن)

حضرت بالأمس مباراة في كرة القدم ، حيث استمتعت بمشاهدة شوطين كاملين مع إضافة دقيقتين للشوط الأول و 05 دقائق للشوط الثاني كوقت بدل ضائع ، كما لا ننسى منح ربع ساعة راحة بين الشوطين ، وعند نهاية المباراة كانت ساعة الملعب تشير إلى السادسة مساء إلا ربع .
*- ما هو وقت بداية المباراة ؟

التمرين الثالث: (1.5 ن)

اعتمادا على المخطط ، أكمل ملء الجدول بما يناسبه

عدد الأشخاص



عدد الأشخاص	50		20		40
الفاكهة المفضلة		التفاح		البرتقال	

*- ماهي الفاكهة الأقل تفضيلا ؟

*- ما هو العدد الإجمالي للفواكه المفضلة ؟

التمرين الرابع: (1.5 ن)

- ارسم دائرة مركزها O ونصف قطرها 2cm ، ثم ارسم قطرا لهذه الدائرة في النقطتين A و B
- ارسم نصف القطر [OM] الذي يكون عموديا على القطر [A B] ، ثم صل بين النقطتين M و A
- *- ما نوع الشكل المتحصل عليه ؟

الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)

اقتنى مدير مدرستنا 12 جهاز كمبيوتر ، حيث ثمن الجهاز الواحد هو 52500 DA .

01 - ما هو ثمن كل أجهزة الكمبيوتر؟

إذا علمت أن هيئة أولياء التلاميذ قد ساهمت في دفع هذا المبلغ بنسبة 58% .

02- احسب المبلغ الذي ساهمت به هيئة أولياء التلاميذ .

قام المدير ببرمجة أجهزة الكمبيوتر بمبلغ قدره 450 DA للجهاز الواحد، واكتري شاحنة لنقلها للمدرسة بمبلغ 2500 DA .

03- ماهي كلفة أجهزة الكمبيوتر الكلية ؟