



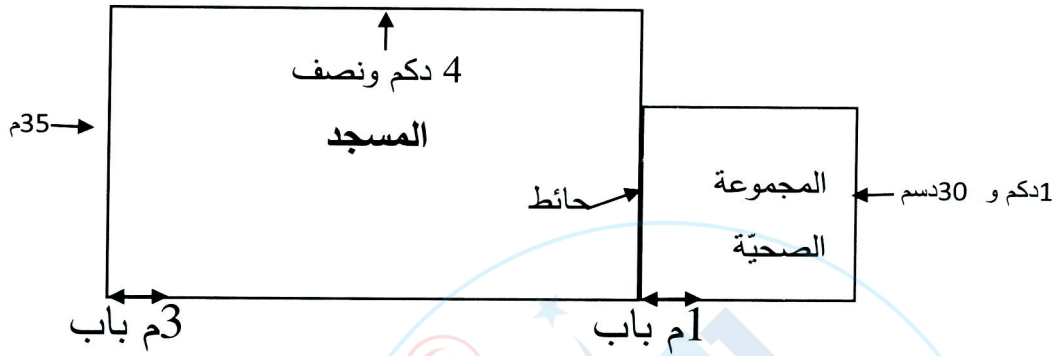
اختبار الثلاثي الثالث

المادة : رياضيات

السنة
الرابعة

الاسم و اللقب: القسم:

السند 1: في نطاق تهيئة الحي السكني الجديد بالمرافق الضرورية قررت الهيئة النقابية التابعة له بناء مسجد. تبرع أحد الأثرياء بقطعة أرض مستطيلة الشكل تحاذيها قطعة أخرى مربعة مثل ما يبينه الرسم التالي:



التعليمة 1: أحوّل إلى المتر:

4 دكم ونصف = م

1 دكم و 30 دسم = م

التعليمة 2: أحسب مساحة الأرض المستطيلة:

.....

التعليمة 3: أحسب مساحة الأرض المربعة:

.....

السند 2: بدأت الأشغال فكلفت الهيئة العمّال ببناء السياج للمسجد وللمجموعة الصحية.

التعليمة 1: أبحث عن قيس طول السياج:

.....

السند 3: أصبح المسجد جاهزا ففكرت الهيئة في تأثيثه ودعت السكان للمساهمة بما يقدرون عليه فشارك الفلاح سعيد بثمان هذه المنتوجات:

9 دكل ونصف من الزيت ثمن اللتر الواحد 4850 مي.

89 كغ من التفاح ثمن الكغ الواحد 1590 مي.



78 هغ و 20 دكغ من اللوز ثمن الكغ الواحد 15480 مي.

التعليمة 1:

أحوّل إلى اللّتر : 9 دكل ونصف = ل.
أحسب ثمن الرّيت:

.....
التعليمة 2: أحسب ثمن التفاح:

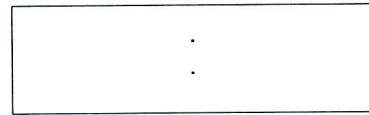
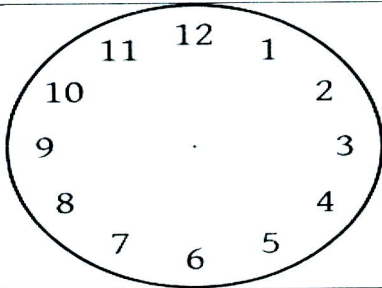
.....
التعليمة 3: أحوّل إلى الكغ:
78 هغ و 20 دكغ = كغ
أحسب ثمن اللّوز:

.....
التعليمة 4: أبحث عن المبلغ الذي دفعه الفلاح سعيد:

السند 4: تعبيرا عن الفرحة بهذا المشروع، أقيم حفل ديني بهيج. بدأ الحفل على الساعة التاسعة و 45 دقيقة ليلا. دام الإنشاد الديني ساعة وثلثي الساعة ثم أخذ رئيس الهيئة الكلمة وألقى خطبة لشكر السّكان والحديث عن ما يهمّ هذا الحيّ من مصالح. دامت خمسة عشر دقيقة.

التعليمة 1: أحسب مدّة هذا الحفل بالدقائق:

.....
التعليمة 2: أسجّل توقيت بداية الحفل ونهايته على كلّ ساعة:



وقت نهاية الحفل

وقت بداية الحفل

نموذج عدد 2:

السند عدد 1

التعليمة 1: اكم ونصف = 45 م

اكم و 30سم = 13 م

التعليمة 2: $1575 - 35 \times 45 = 2$ م²

التعليمة 3: $169 - 13 \times 13 = 2$ م²

السند عدد 2

التعليمة 1: قيس طول السياج $182 = (3+1) - [(3 \times 13) + (13 - 35) + 35 + (2 \times 45)]$ م

السند عدد 3

التعليمة 1: اكل ونصف = 95

احسب ثمن الزيت: $460750 = 4850 \times 95$ مي

التعليمة 2: $141510 = 1590 \times 89$ مي

التّطيمةُ 3:

78 هغ و 20 دكغ - 8 كغ


أحسب ثمن اللّوز : $123840 - 15480 \times 8$ مي

التّطيمةُ 4: $726100 - 460750 + 141510 + 123840$ مي

السند عدد 4

التّطيمةُ 1: 60دق + 40دق + 15دق - 115 دقيقة

التّطيمةُ 2:

	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">21:45</div>
وقت نهاية الحفل	وقت بداية الحفل