

المادة: الرياضيات

التحفة: السادسة .....

الإسم و اللقب : .....

تقييم الثلاثي الأول 2011



## الوضعية 1

السند 1 :

في دورة تونس للدراجات قطع أحد المشاركين المرحلتين التاليتين تتخللهما راحة ب 1 س و 35 دق .

المرحلة الثانية	المرحلة الأولى	
من قابس إلى جربة مرورا بمدنين	من صفاقس إلى قابس	
.....	س 6 و 30 دق	زمن الانطلاق
.....	.....	المسافة
43.5 كم / س	48 كم / س	معدل السرعة
.....	2 س و 50 دق	زمن السير
.....	.....	زمن الوصول

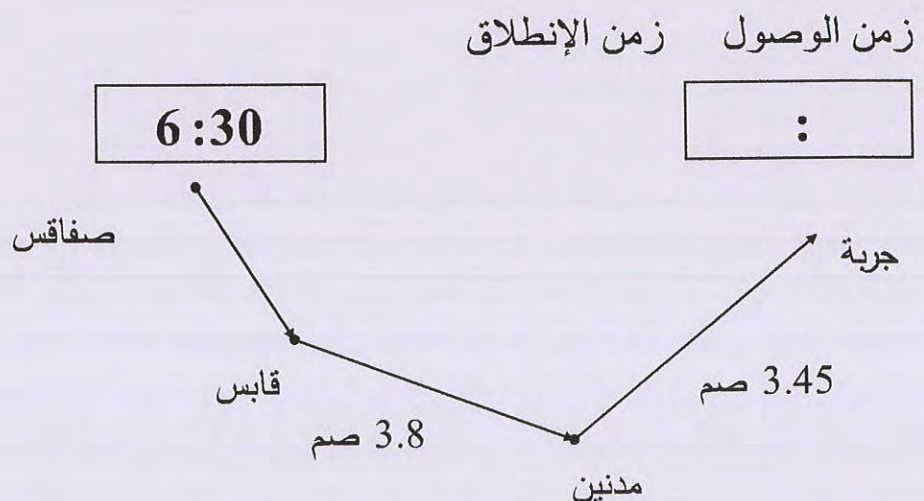
مع 1

مع 2

مع 3

مع 1

- تصميم المسافة حسب السلم  $\frac{1}{2\ 000\ 000}$



**التعليمة 1:** أحسب الأبعاد الحقيقية.

مع 1

مع 2

مع 3

**التعليمة 2:** أنجز العمليات اللازمة

و أكمل تعميم الجدول.

**الوضعية 2**

**السند 1:**

لحضور نهائيات كأس أوروبا في كرة القدم التي ستقام في سويسرا و النمسا بداية من 7 جوان 2008. اتصل أحد المولعين بكرة القدم بإحدى وكالات الأسفار فقَدّمت له العرضين التاليين:

**العرض الأول :**

أن يدفع  $\frac{1}{4}$  المبلغ قبل السفر ثم يسدّد الباقي على 5 أقساط كلّ قسط بـ 345 د

مع 1

مع 2

مع 1

مع 2

**التعليمة 1 :** أبحث عن الكسر الذي يمثل الأقساط .

**التعليمة 2:** أبحث عن المبلغ اللازم للقيام بهذه الرحلة.

**العرض الثاني :**

أن يدفع كامل المبلغ و يتمتع بتخفيض قدره 16% .

**التعليمة 1:** أحسب المبلغ الذي سيدفعه في هذه الحالة بطريقتين مختلفتين

❖ الطريقة 1

مع 1

مع 2

❖ الطريقة 2

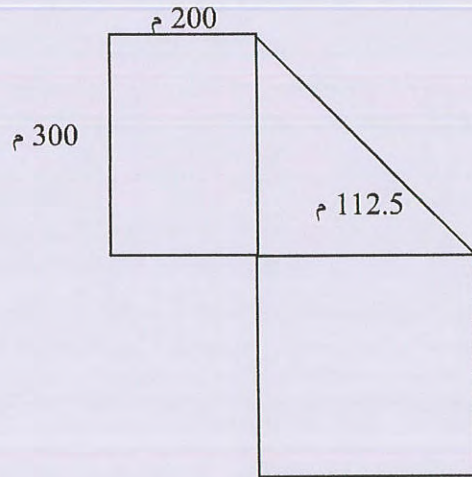
مع 5



## الوضعية 3

السند 1 :

أشترت إحدى البلديات قطعة أرض لاستغلالها كمنتزه و محمية و فيما يلي شكلها:



التعليمة 1 : أحسب مساحة هذه الأرض بطريقتين مختلفتين

❖ الطريقة 1

❖

.....

.....

.....

.....

.....

❖ الطريقة 2

.....

.....

.....

.....

.....

معد 2

معد 4

معد 1

معد 2

معد 5

**التعليمة 2:** أحسب كلفة شراء الأرض إذا علمت أنّ :

- ثمن المتر المربع 5 د .
- دفعت البلدية 2 % من ثمن الشراء للوكيل العقاري .
- دفعت البلدية 6 % من ثمن الشراء للوكالة العقارية .

.....

.....

.....

.....

.....

**السند 2 :**

أحاطت البلدية الأرض بسيّاج و تركت 4 أبواب عرض الواحد 4 م .

**التعليمة 1:** أحسب طول السيّاج.

.....

.....

.....

.....

مع 1

مع 2

مع 1

مع 2

مع 1

مع 2

مع 5

## جدول إسناد الأعداد

معيَار التَّميِز	معايير الحد الأدنى				المعايير مستويات التَّمك
	مع5	مع4	مع3	مع2	مع1
0	0	0	0	0	انعدام التَّمك -
1 2 3 4 5	0.25	0.25	0.5	0.25	التَّمك دون الأدنى +
			1	0.5	
			1.5	0.75	
			2	1	
			2.5	1.25	
			3	1.5	
			3.5	1.75	
			4	2	
			4.5	2.25	
			5	2.5	
5	0.5	0.5	6	3	التَّمك الأدنى ++
			6.5	3.25	
			7	3.5	
			7.5	3.75	
			8	4	
5	0.75	0.75	8.5	4.25	التَّمك الأقصى +++
			9	4.5	

العدد المسند : 20/.....

