

العدد 20	الإسم: اللقب: القسم:	إختبار في الرياضيات لتلاميذ السنة السادسة الثلاثي الثالث: جوان 2020	
-------------	--	---	--

المعايير	السندات والتعليقات
	<p><u>الوضعية I:</u></p> <p>يريد محمد شراء متجر ثمنه 21600 د فأدّخر $\frac{2}{5}$ الثمن وأعطاه أبوه $\frac{3}{8}$ الثمن كما اتفق مع البنك أن يقرضه المبلغ الناقص بفائض قدره 10% يرجعه على أقساط شهرية متساوية على مدة 3 سنوات.</p> <p><u>تعليمة 1.</u> ما هو العدد الكسري الممثل للمبلغ الناقص؟</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>تعليمة 2.</u> أحسب المبلغ الذي سيرجعه محمد للبنك:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>تعليمة 3.</u> أحسب قيمة كل قسط شهري:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>تعليمة 4.</u> أحسب الكلفة الجمالية للمتجر:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>الوضعية II:</u></p> <p>للذهاب إلى البنك في العاصمة يتنقل محمد على دراجته النارية بمعدل سرعة 70 كم/س</p> <p><u>تعليمة 5.</u> أبحث عن زمن السير إذا كانت المسافة الفاصلة بين مقر سكناه و البنك تقدر بـ 14 كم.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

مع 1

--	--	--

مع 2

مع 1

--

مع 2

--

مع 3

--

الوضعية III:

الأرض المقام عليها المتجر على شكل شبه منحرف قائم قياس قاعدته الكبرى 340 م
وقيس قاعدته الصغرى $\frac{1}{2}$ القاعدة الكبرى أما قياس الارتفاع فيبلغ 150 م.
على مدة 3 سنوات.
تعليمة 6. أحسب قياس مساحة الأرض بالم².

معد 1

☐

معد 2

☐

تعليمة 7. أرسم هذه الأرض وفق السلم $\frac{1}{0005}$:

قيس الأبعاد على التصميم:

معد 3

☐☐☐

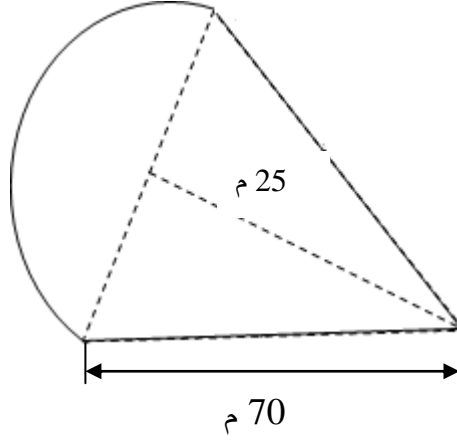
معد 4

☐☐☐

الرسم:

الوضعية IIII:

يطلّ متجر محمّد على حديقة صغيرة لها الشكل التالي:



تعلّمة 8. أحسب قيس مساحتها في عبارة عددية واحدة.

.....

.....

.....

.....

.....

مع 1

☐

مع 2

☐

مع 5

☐

جدول إسناد الأعداد:

مع5	مع4	مع3	مع2				مع1		
0	0	0	0				0		انعدام التملك
1	1	1	2	1,5	1	0,5	1	0,5	دون التملك الأدنى
3	2	2	4	3,5	3	2,5	2	1,5	التملك الأدنى
5	3	3	6	5,5	5	4,5	3	2,5	التملك الأقصى