

الاختبار النهائي
السنة الثالثة
الرياضيات

الاسم واللقب:
القسـم:
الـرقـم:

السند 1 : قرّر الأخوان محمد وسناء إقامة حفل بمناسبة نجاحهما بامتياز فكسّر كلُّ منهما حصّالته ووجد المبلّغين التاليين :
~ محمد : 9340 مي
سناء : 9615 مي
شرت سناء 8 قطع من المرطبات بـ 485 مي القطعة الواحدة وفواكه بـ 3250 مي .
~ التعليمة 1-1 : أحسب ثمن شراء المرطبات :

مع 2 ج

~
التعليمة 1-2 : أحسب المبلّغ الذي دفعته سناء في الجملة :

مع 1
مع 2 أ

~
التعليمة 1-3 : أحسب المبلّغ المتبقي عند سناء:

مع 1
مع 2 ب

السند 2 : وشري محمد 5 قوارير من المشروبات الغازية بـ 750 مي القارورة الواحدة وأدوات لتزيين المنزل بـ 2150 مي

~ التعليمة 2-1 : أحسب ثمن المشروبات الغازية :

مع 2 ج

~
التعليمة 2-2 : أحسب ثمن مشتريات محمد:

مع 1
مع 2 أ

~
التعليمة 2-3 : أحسب المبلّغ المتبقي عند محمد :

مع 1
مع 2 ب

~
التعليمة 2-4 : أحسب مجموع ما تبقى عند الأخوين معاً :

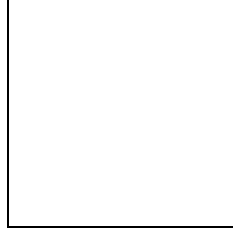
مع 1
مع 2 أ

السند 3 : أراد الأخوان شراء هدية لأمهما فوجدوا 3 صناديق مجوهرات أشكالها

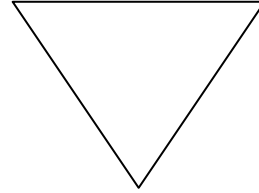
كالآتي وتحت كل واحد ثمنه :



5800 مي



8000 مي



6200 مي

التعليمة 3-1 : ما شكل الصندوق الذي يستطيع الأخوان شراءه؟ علل جوابك؟

التعليمة 3-2 : ألون بالأحمر محيط شكل الصندوق الذي اشتراه الأخوان

التعليمة 3-3 : أكمل تعميم الجدول التالي :

قيس عرض الصندوق	قيس طول الصندوق
1 دسم و 4 صم	35 صم
صم.....	دسم و.....صم

معيان التميز		درجات التملك								
مع 5	مع 2.5	مع 3	مع 2 ج			مع 2 ب	مع 2 أ			
		0	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	دون التملك الأدنى
2.5	2.5	1	1	1	1	1	0.75	1	1	التملك الأدنى
		2	2	2	2	2	1	2	2	التملك الأقصى
5		15								الجملة

حظًا سعيدًا