



امتحان الثلاثي الأول

في الرياضيات س5

www.medrassatouna.com



الكفاية المستهدفة : حلّ وضعيات باتماد :

- العمليات الأربع في نطاق الأعداد الصحيحة الطبيعية (القسمة : القاسم رقم واحد)
- وحدات القيس المدروسة
- رسم المستطيل و المربع .

السند1: جنى فلاح صابئة التفاح و عبّأها في صناديق كما هو مبيّن بالجدول التالي :

نوع التفاح	كتلة التفاح	سعة الصندوق الواحد	ثمن بيع الصندوق الواحد
الصنف الأول	7 ق و 84 كغ	7	14700 مي
الصنف الثاني	14 ق و 40 كغ	8	13300 مي
الصنف الثالث	2 طن و 7 ق و 90 كغ	9	13500 مي

التعليمة 1-1 : أتمّم تعمير الجدول التالي استنادا إلى معطيات الجدول السابق و مستعينا بالمطلوب .

نوع التفاح	كتلة كل صنف بالكغ	عدد الصناديق للمعبأة	ثمن بيع كل صنف بالمي
الصنف الأول
الصنف الثاني
الصنف الثالث
المجموع

❖ المطلوب :

1. أحول الكتل إلى الكيلو غرام .
2. أبحث عن عدد الصناديق من كلّ صنف
3. أبحث عن مداخيل كل نوع .
4. أبحث عن العدد الجملي للصناديق المكتراة .
5. أبحث عن المبلغ الجملي لبيع الصابئة .

ملاحظة : أنجز العمليات عموديا . و أسجّل النتائج في مكانها بالجدول .

التعلّمة 2-3 : أبحث عن جملة مصاريف اليد العاملة وكراء الصناديق

السند 3 : لاحظ الفلاح أن إنتاج عدد من الأشجار ' في ثلاث مناطق من حقله , ضعيفا
فقرّر قلعها وتعويضها بنوعيّة جيّدة .

التعلّمة 3-1 : أتمّم الرّسم المصغّر للقطع الثلاث حسب البيانات التالية : باستعمال المسطرة و
الكوس

مستطيل (ت ع غ ض) قيس طوله 6 صم وقيس عرضه 4 صم	مربّع (ه و س ص) أحد أضلاعه [ه و]	مستطيل (أ ب ج د) أحد زواياه (أ ب , أ ج)	التعلّمة 2-3 : بلغت مصا ريف القع و الحف رو الغرا سة 125 د . 0

واقنتى 75 شجرة تفّاح ب 10 د الشجرة الواحدة .

أطرح سؤالاً تتطلب الإجابة عنه مرحلتين و أجب عنه .

• السؤال :

• الحل :



امتحان الثلاثي الأول

في الرياضيات س5

www.medrassatouna.com



جدول إسناد الأعداد

معيّار التّميّز	معايير الحد الأدنى						المعايير	
	مع5	مع4	مع3	مع2ج	مع2ب	مع2أ		مع1
0	0	0	0	0	0	0	---	انعدام التّمكّ
ع1 / 2	1	1	1	0.5	0.5	1	+ --	دون التّمكّ الأدنى
ع2 / 3	2	2	2	1	1	2	++ -	التّمكّ الأدنى
5	3	3	3	1.5	1.5	3	+++	التّمكّ الأقصى

الحساب الذّهني

ع/ر	الوضعية	الإجابة	النقاط
-----	---------	---------	--------

0.5	.....	أكتب عدد آلاف : 2350703	1
0.5	.....	$= ( \dots \times 100) = 567$ 67	2
0.5	.....	ما هو ضعف 52 ؟	3
0.5	.....	ما هو نصف 264 ؟	4
0.5	.....	قيس ضلع مربع 15 م . ما هو قيس محيطه ؟	5
0.5	.....	أكتب بالأرقام : مليونان و سبعون ألفا و مائتان و ستون .	6
0.5	.....	أبحث عن ناتج العملية الحسابية التالية : $= 50 + 100 \times 25$	7
0.5	.....	أكمل : $100) = 454$ $67 + (\dots \times$	8

المجموع