

## تقييمه في مادة الرياضيات

### السنة الخامسة الثلاثي الأول

**السند عدد1:** أنتجت أرض أحد الفلاحين غللا مختلفة كتلتها الجمليّة 2875 كغ منها 925 كغ تفّاحا والباقي عنبا. باع هذا الفلاح الكغ الواحد من التفّاح ب 850 مي والكغ الواحد من العنب ب 640 مي.

التعليمة 1-1: ما هو ثمن بيع العنب؟

مع 1  
لا

مع 2 أ  
لا

مع 2 ب  
لا

مع 1  
لا

مع 2 ب  
لا

مع 2 أ  
لا

التعليمة 2-1: ما هو الدّخل الجملي لهذا الفلاح من بيع التفّاح والعنب؟

مع 1  
لا

مع 2 ب  
لا

مع 2 أ  
لا

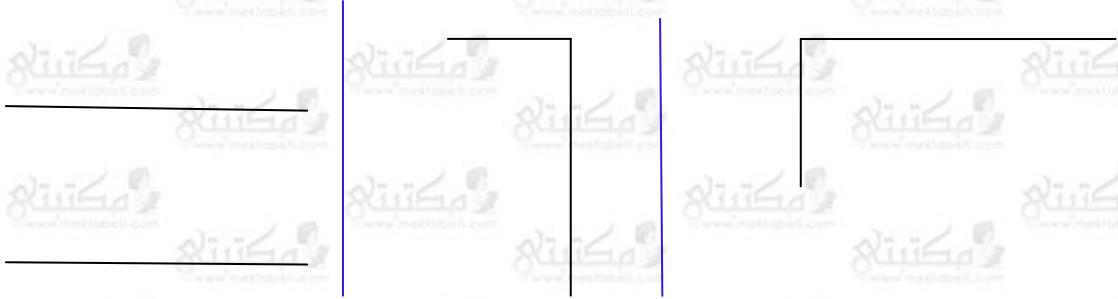
**السند عدد2:** سحب هذا الفلاح من البنك مبلغا من المال وأضافه للمبلغ المتحصّل عليه من بيع التفّاح والعنب، واشترى 9 عجل ثمن الواحد 450000 مي، وذلك قصد تسمينها.

التعليمة 1-2: ما هو المبلغ الذي سحبه الفلاح من البنك؟

مع 4

لا

**السند عدد 3:** لتطوير فلاحته وتنويع منتوجه، قرّر هذا الفلاح إقامة 3 بيوت مكيفة على أرض مستطيلة الشكل لإنتاج الخضر.  
التعليمة 3-1: أكمل رسم كل شكل .



مع 3

**السند عدد 4:**

أنتجت البيوت المكيفة خلال أحد الفصول 3 أنواع من الخضر بكميات متفاوتة حسب ما يبيّنه الجدول التالي:

النوع	الكتلة
فلفل	1989 كغ
طماطم	2800 كغ
بذنجان	1200 كغ

مع 2 ج

التعليمة 4-1: أتمّ تعميم الجدول السابق بالتحويل إلى الوحدة المطلوبة.

وضع الفلاح منتوجه في صناديق كما يبيّنه الجدول التالي:

النوع	الكتلة الجملية	الكتلة بالصندوق الواحد	عدد الصناديق
فلفل	1989 كغ	9 كغ	.....
طماطم	2800 كغ	20 كغ	.....
بذنجان	1200 كغ	15 كغ	.....

مع 1.5

التعليمة 2.4: لمعرفة عدد الصناديق من كل نوع، أنجز العمليّات التّالية ثمّ أتمّ تعميم الجدول السابق:

مع 2.5  
L

1200	15	2800	20	1989	9

السند عدد 5: أنتجت أرض هذا الفلاح أيضا 2650 كغ من البطاطا. وزّع منها على عمّاله 180 كغ وباع الباقي في سوق الجملة بحساب 470 مي الكغ الواحد.

التعليمة 1.5: أطرح سؤالاً مناسباً لهذه الوضعيّة تتطلّب الإجابة عنه إجراء عمليّتين ثمّ أجب عنه.

السؤال.....  
الجواب:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### جدول إسناد الأعداد

م. التميّز	معايير الحد الأدنى						المعايير مستويات التّمك
	مع 4	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ	مع 1	
مع 5	0	0	0	0	0	0	انعدام التّمك (---)
2.ع   1.ع	1	1	1	0.5	0.5	1	دون التّمك الأدنى (+-)
2.5   2.5	2	2	2	1	1	2	التّمك الأدنى (++)
5	3	3	3	1.5	1.5	3	التّمك الأقصى (+++)