

دائرة السبيخة 3 للغة العربية  
المدرسة الابتدائية بالعلم  
إعداد: محمد زين العابدين  
الحامدي

تقييم مكتسبات التلاميذ في  
نهاية الثلاثي الأول  
ديسمبر 2018  
المادة الرياضيات

التلميذ: .....  
الخامسة: .....  
الرقم: .....

المدة: 60 دقيقة  
العدد المسند  
20

الوضعية الأولى:

لفلاح بستان من البرتقال به 9 صفوف, بكل صف 14 شجرة. مع لؤل إنتاج الشجرة الواحدة 15 كغ من المندرينة.  
التعليمة 1-1: أبحث عن الإنتاج الجملي للفلاح من المندرينة.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

التعليمة 2-1: أعبّر عن كتلة الإنتاج بالطن والقنطار والكغ.

.....كغ = .....ط .....ق .....كغ

\* احتفظ الفلاح لنفسه بـ 3 ق و 90 كغ كهدايا وصدقات و باع الباقي بحساب 1800 مي الكغ الواحد.

التعليمة 3-1: أبحث عن المدخول الجملي للفلاح من بيع المندرينة.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

الوضعية الثانية:

أنتجت غابة نخيل بجهة الجريد 162 ط و 7 ق و 50 كغ من دقلة النور فقام صاحبها بنقل المنتوج على متن شاحنة إلى  
المعمل لتعليبه قبل بيعه فوضعه العمال في صناديق يزن الواحد 50 كغ.

التعليمة 2-1: أحسب عدد الصناديق المعلّبة.

.....  
.....  
.....  
.....

مع 1

مع 2

مع 3

التعليمة 2-2:

أتمّ تعميم الجدول التالي :

كتلة الشاحنة محمّلة	كتلة الشاحنة فارغة	كتلة الدقلة المنقولة في السفرة
14 ط و 12 ق و 50 كغ	ط..... ق.....	10 ط و 8 ق و 50 كغ
كغ.....	4400 كغ	

التعليمة 3-2:

أبحث عن عدد السفرات التي قامت بها الشاحنة لنقل المنتج إلى المعمل.

.....  
.....  
.....  
.....

أحسب عدد الصناديق في كلّ سفرة.

.....  
.....  
.....

دفع الفلاح لسائق الشاحنة 450 د و 2500 د للعمال الذين قاموا بجمع الصباة وتعليبها إضافة إلى 3400000 مي مصاريف الموسم الفلاحي , وقام ببيع ثلث المنتج من الدقلة لتاجر جملة بحساب 6200 مي الكغ الواحد.

التعليمة 3-2:

أثبت حسابيا أنّ المدخول الصافي للفلاح هو **300 000 د**.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

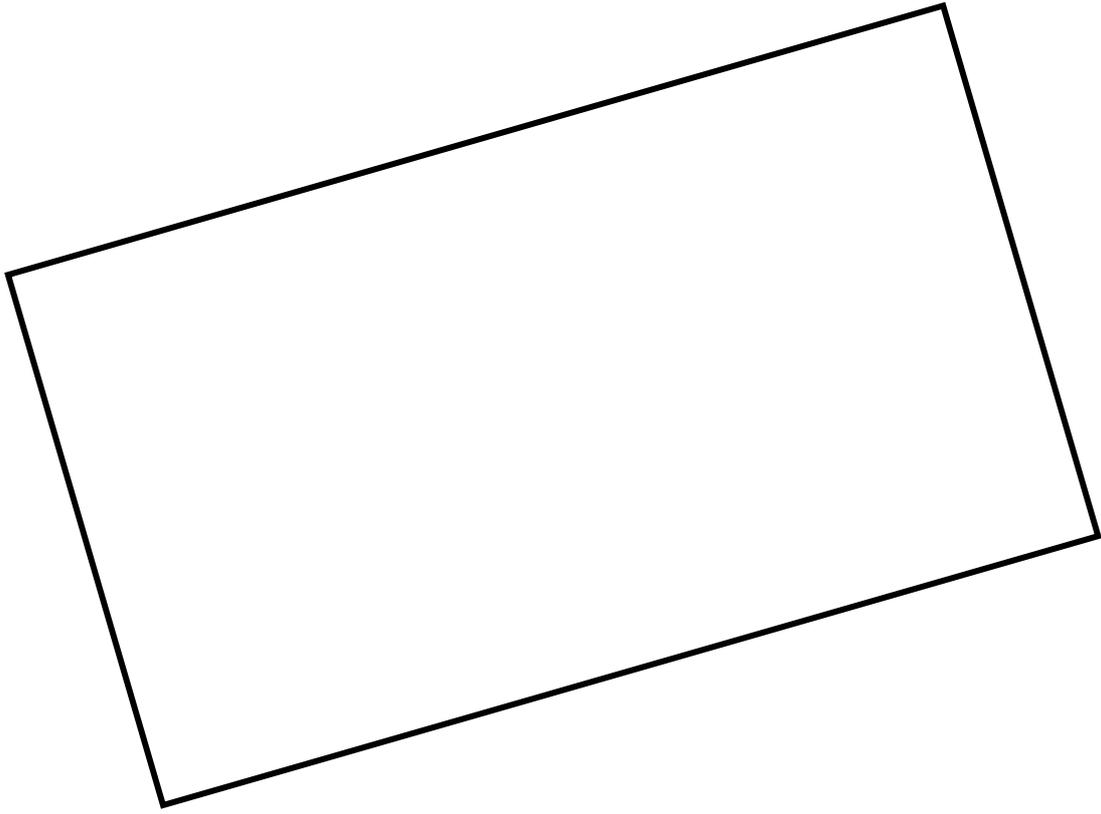
الوضعية الثالثة:

اشترى مواطن قطعة أرض مستطيلة الشكل قيس بعديها 120 م و 80 م , وبني وسطها منزلا مربع الشكل قطراه محمولان على المتوسطات العمودية لأضلاع المستطيل وقيس طول الواحد 40 م .

التعليمة 1-3: أواصل بناء تصميم قطعة الأرض والمنزل معوضا كلّ 10 م ب 1 صم متبعا المراحل التالية:

- ❖ أبنى المتوسط العمودي (س) والمتوسط العمودي (ص) المازان من منتصفات أضلاع المستطيل.
- ❖ أبنى الدائرة (ع) مركزها (م) نقطة تقاطع المتوسطين العموديين وقيس شعاعها 2 صم.
- ❖ أتمّ رسم المربع ك ل م ن.

**ملاحظة: اترك آثار البركار على الورقة.**



## جدول إسناد الأعداد

الحساب الذهني	معياري التمييز	معايير الحد الأدنى										المعايير م. التملك
		معاير	معاير			معاير			معاير			
8 x 0.5 <hr/> 4	معاير 5	معاير 4	معاير 3			معاير 2			معاير 1			انعدام التملك
	0	0	0			0			0			دون التملك الأدنى
	1	1	1.5	1	0.5	2.25	1.5	0.75	0.75	0.5	02.5	التملك الأدنى
	2	2	2			3			1			التملك الأدنى
	4 3	3	3	2.5	4.5	3.7 5	1.5	1.25				التملك الأقصى