

السند 1

لِفلاح حقل مستطيل الشكل به نوعان من الأشجار المثمرة تفّاح و خوخ .
العدد الجملي للأشجار يأتي مباشرة قبل 400 وهو مضاعف مشترك للرقمين
8 و 7 و الفرق بين عدد أشجار التفّاح و الخوخ 16.

1-أبحث عن عدد أشجار التفّاح.

.....

.....

2-أبحث عن عدد أشجار الخوخ.

.....

السند 2

معدّل إنتاج الشجرة الواحدة من الخوخ قدّر ب 37.6 كغ أمّا إنتاج الوز الجملي
فيزيد عن إنتاج الخوخ الجملي ب 457.2 كغ

3-أبحث عن الإنتاج الجملي من الخوخ.

.....

4-أبحث عن الإنتاج الجملي من التفّاح.

.....

مع 1

--	--

مع 2

--	--

مع 1 مع 2

--	--

مع 1 مع 2

--	--

مع 1 مع 2

--	--

السند 3

احتفظ الفلاح بـ $\frac{1}{5}$ إنتاج اللوز للاستهلاك العائلي و تصدّق بـ $\frac{1}{8}$ الانتاج

و باع ما تبقى بحساب 2.4 د للكغ الواحد .

5- أبحث عن ثمن بيع اللوز الجمليّ

.....

.....

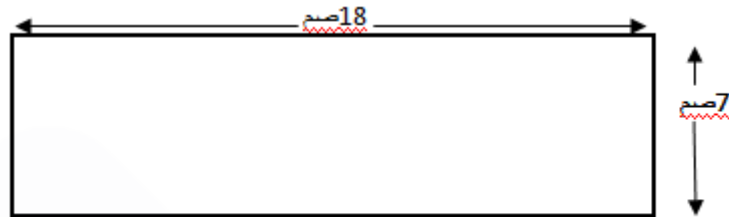
.....

مع 5

--	--	--

السند 4

الرّسم التّالي يمثّل تصميمًا لأرض الفلاح حسب السّلم $\frac{1}{500}$



6- أبحث عن طول الأرض الحقيقي.

.....

7- أبحث عن عرض الأرض الحقيقي.

.....

مع 1 مع 2

--	--

مع 1 مع 2

--	--

السند 5

لحرث $\frac{1}{4}$ مساحة أرضه بدأ الفلاح الحرث على الساعة السابعة و الرّبع صباحا

و أنهى منتصف النّهار إلّا خمس ساعة بعد التّمتّع براحة دامت 34 دق.

8-أبحث عن الوقت المستغرق في الحرث.

مع1مع2

--	--

مع3

--	--

9-أبحث عن الوقت اللازم لحرث كامل الأرض.

مع1مع2مع3

--	--	--

السند 6

أراد الفلاح بناء مستودع على شكل معين محاذ لمأوى على شكل مربع .

أساعده على وضع تصميم له.

ألاحظ [أ ت] قطر المعين

-أبني المعين أ ب ت ث حيث أ ت ث قيس فتحتها 30 °

-أبني المربع ت ث ج ح

مع4

--	--	--

أ _____ ت

الحساب الذهني

.....	- ما هو المضاعف المشترك الأصغر ل 7 و 9
.....	- ما هو العدد الذي إذا قسمته على 8 و 3 بقي 1 وأنه أقل من 30.
.....	- أحسب 0.001×875
.....	- أحسب $10:6,25$
2م.....	- مربع قيس محيطه 24 م ما قيس المساحة
2م.....	ربع هم 2
دق.....	ثلث ساعة
2م.....	نصف آر

		معايير الحد الأدنى													
		معايير التميز													
		مع 5	مع 4	مع 3	مع 2					مع 1					مستويات التملك
المجموع	حساب ذهني	0	0	0	0					0					إنعدام التملك
		1	1	0,75	2,5	2	1,5	1	0,5	1,25	1	0,75	0,5	0,25	دون التملك الأدنى
		2,5	2	1,5	3					1,5					التملك الأدنى
		20	4	4	3	2,25	4,5		4		3,5	2,25		2	

بالتوفيق