

السنة الخامسة	2010-2009	المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف"
العدد 20	:	
الاسم و اللقب :		

السند 1 : يملك العم مسك قطعة أرض

على شكل مستطيل ممثلة على الشبكة المرسومة

جانبا حيث :

أ (8يمين ، 6 أمام) – ب (3 يمين ، 6 أمام)

ج (3 يمين ، 3 أمام)

التعليمة 1-1 : أعين العقد على الشبكة و أرسم المستطيل .

التعليمة 2-1 : كل خطوة على الشبكة تمثل في الواقع 1 دكم و 5 م

♦ أبحث عن قيس الطول بالم

مع 4

مع 1أ

♦ أبحث عن قيس العرض بالم

مع 2أ

السند 2 : غرس العم مسك أرضه تقاها بمعدل 25 م² للشجرة الواحدة و بلغ معدل انتاج

الشجرة الواحدة لما أغلت 28 كغ ، جمع كامل المحصول ووضعه في صناديق بلاستيكية يسع

الواحد 9 كغ ، و باع الصندوق الواحد ب 8550 مي .

التعليمة 2-1: أبحث عن عدد أشجار التفاح المغروسة

مع 1ب

مع 2ب

التعليمة 2-2 : أبحث عن عدد الصناديق

مع 1ج

التعليمة 2-3: أبحث عن ثمن بيع التفّاح

مع 2 ج

السند 3 : نقل الفلاح الصّابة التي تحصل عليها على متن شاحنته في 3 سفرات بكمّيات

كتلة الشّاحنة فارغة: 3 ط و 2 ق
كتلة الشّاحنة في حمولتها القصوى 4 ط و 8 ق

متساوية تثبتت على أحد جانبي الشّاحنة هذه اللوحة :

التعليمة 3-1: هل تجاوز الفلاح الحمولة القصوى للشّاحنة ؟ أعلّل إجابتي

مع 3 ج

السند 4: بعد أن قبض ثمن بيع المحصول قرّر تطوير إنتاج ضيعته باستعمال الريّ قطرة

قطرة . هذا الجدول يحوصل مختلف النفقات .

المبلغ الجملي بالدينار	سعر الوحدة بالمي	
	1400	شراء 335 م من القنوات البلاستيكية
	180	شراء 950 حنفية لتوزيع الماء
520		الرّبط و مصاريف التركيب
		كلفة المشروع بالدينار

التعليمة 4-1: أتمّم تعمير الجدول .

مع 5 ج

التعليمة 4-2: أبحث عن المبلغ الذي بقي له .

عت 1

عت 2