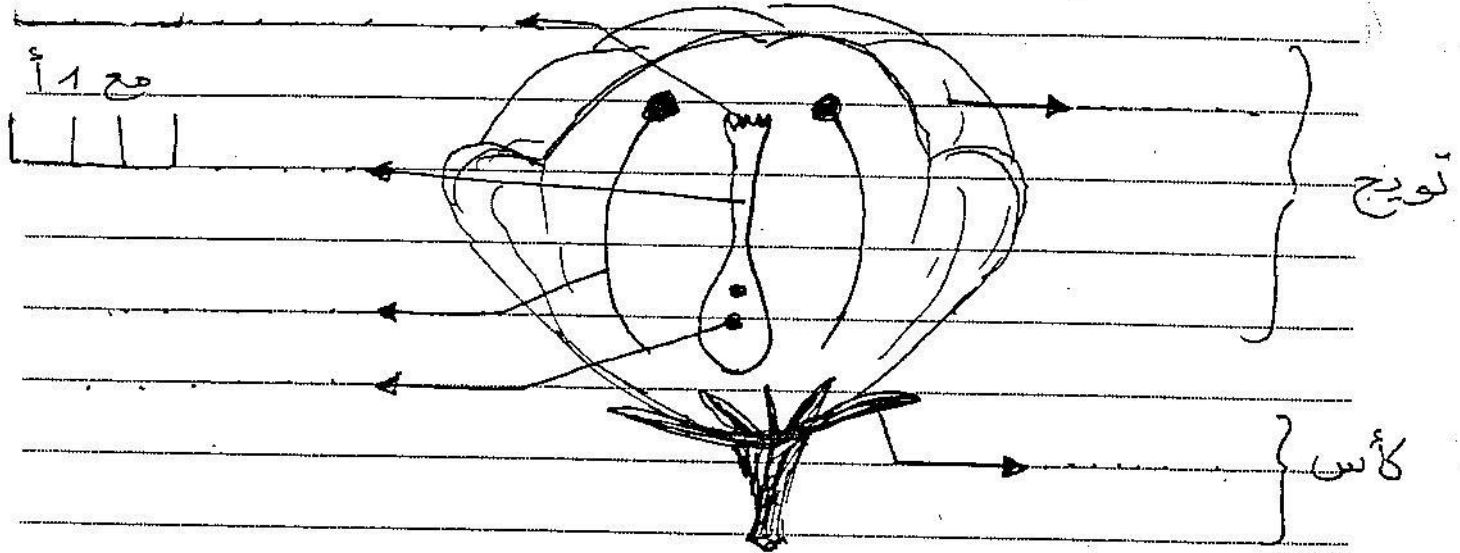


السند 1: ليست شجرة البرتقال حلقة بيضاء وفتحته
أنهارها فأقترب أمجد منها وقطف إحدى زهراتها
ووقف متأملاً طمعت بها أخته وقالت:
أرنيبي الأجزاء التي تتربك منها الزهرة
التعليمة (1) ساعد أمجد على ذلك بكتابة الأجزاء المشار
إليها بسهم في الرسم التالي:



الأجزاء الداخلية والخارجية
للزهرة.

السند (2) أرادت أخته أن تتعرف أكثر على الزهرة
فسألته مجموعة من الأسئلة

التعليمة (2) تخير الجاية الصحيحة بوضع العلامة (X)

الانصباب هو اتحاد البويضة بحبة طلع ()

التأبير هو انتقال حيوب الطلع من الميسم إلى
ميسم نفس الزهرة ()

التأبير الخلطي هو انتقال حيوب الطلع من ميسم زهرة
إلى ميسم ()

مع 2

السند (3): شاهر أمجد على جنع شجرة البرتقال بعض الحشرات الصغيرة تدب ببطء فأقترب منها محاولاً إيجاد علاقة بين بعض الكائنات الوجودية في الطبيعة للتخلص من هذه الحشرات

التعليمة (3) كونهن هذه العناصر سلسلة غذائية:

الحبار الأعسوفة - أغصان الشجرة - الأرقعة - الغزالة العمور

مع 2

|||

السند (4): لاحظت الشجرة غديراً ففكرت في ما يمكن

أن يصاب الإنسان من أمراض ناجمة عن الشرب منه

التعليمة (4) أذكر 3 أمراض ناجمة عن شرب المياه الملوثة

مع 2

3

2

1

|||

التعليمة (5) أتخبر كل مرض ذكرته الأعراض الناتجة

مع 2

عنه مما يلي وذلك بتعبير الجدول

|||

الاسم المرض	الأعراض الناتجة عنه
	فقدان شهية الأكل مع فشل عضلي وصداع وأصفرار بياض العين
	آلام حادة بالظهر مع تقيؤ وإسهال
	صداع وحمى وآلام في الأمعاء

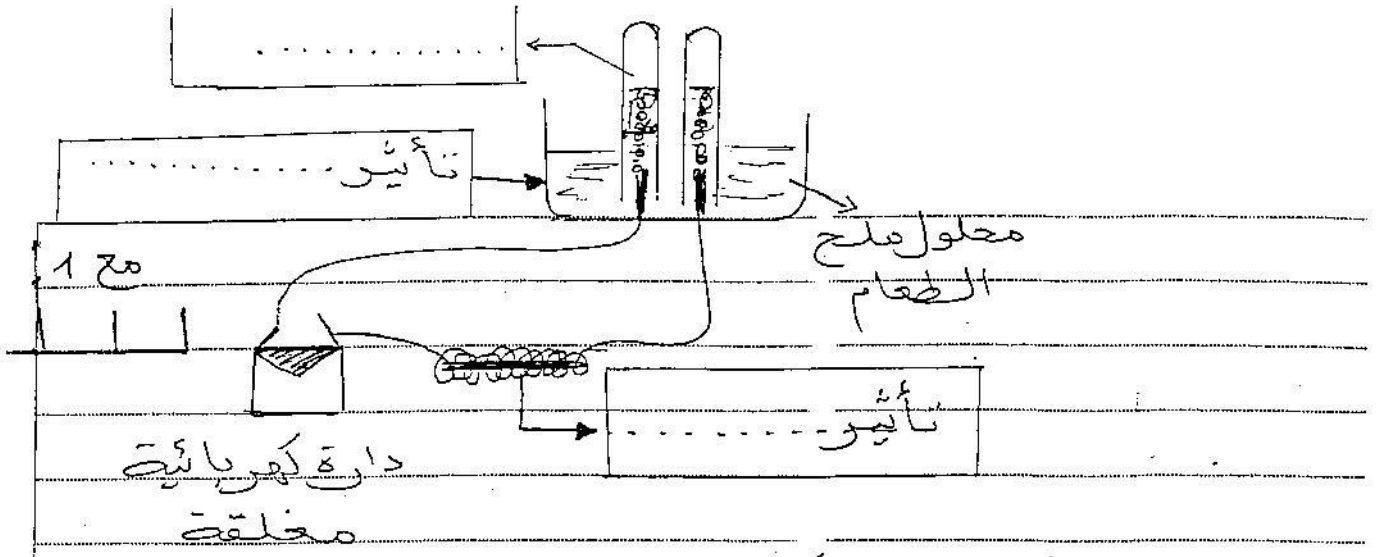
السند (5): طالت حولة أمجد في الحديقة فلفحته أشعة

الشمس الحارقة، فتذكر مخبره الصغير وراح يكمل

ما بدأه من تحاليل

التعليمة (6) أكتب في كل مستطيل ملاحظات وأسئلة

أمجد



* قام الولد بتركيب دائرة كهربائية ووضع محلول الصوديوم
فأنتج غاز () بكمية تمثل ضعف

غاز ()
* أضف على الدارة وشيعة بها نواة ونشر جانبيها بمرادة
الحديد فلاحظ () مع 9

السند (6) آنذاك قدمت أخته ومعها مطبوعة فقرأت
عليه بعض الوضعيات التي أستخرج منها من الحاسوب
التعليمة (7) أقرأ ما قدمت من الأخت وأقوم بلصاح ما كنت
من أخطاء بلعادة. كتابة الجملات كاملة في كل الحالات
لايتنافر للغنظان في هذه الحالة [حش] [شاح]

مع 3
* تتغير كتلة الجسم بتغير مكان وجوده

مع 5
* بعد ترسيحه يصبح ماء الخدير صالحا للشرب

* تنجها بيرة البوصلة دائما نحو الجنوب لتحديد الاتجاهات

* تقل قوة الحيزب للعناطيسي في قطبيها