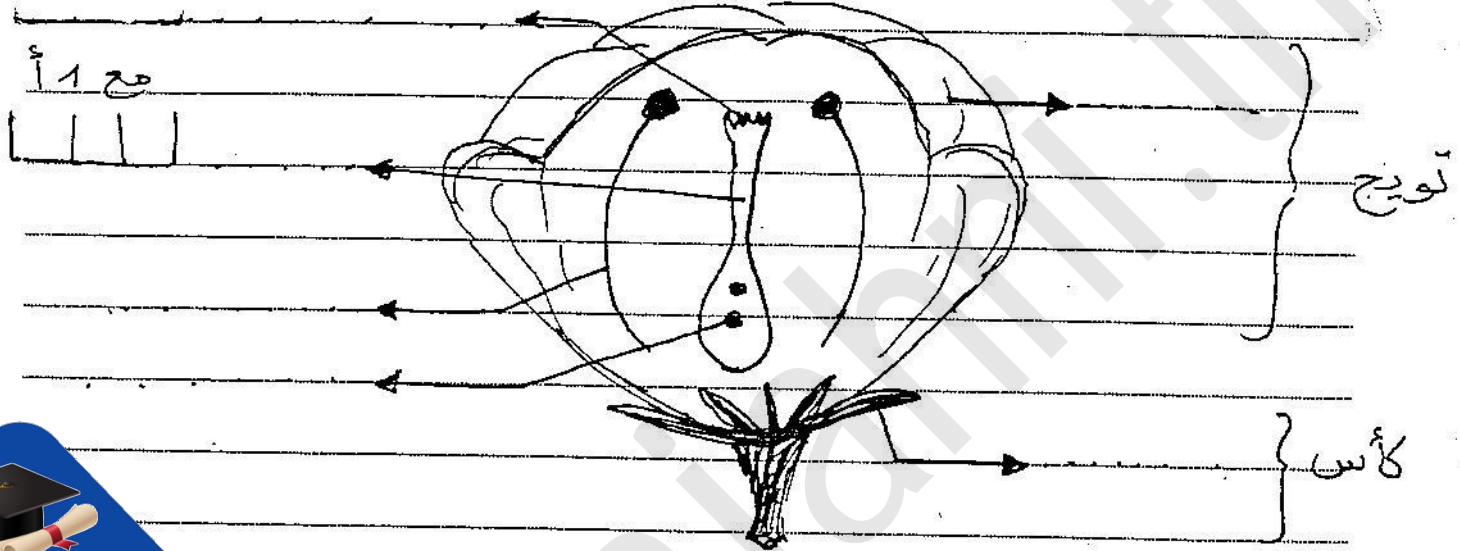


السند 1: ليست شجرة البرتقال حلقة بيضاء وافتحت أنهارها فأقترب أمجد منها وقطف إحدى زهراتها ووقف متأملاً طمعت بها أخته وقالت:

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 حبوب الطلع من الميسم إلى

ميسم نفس الزهرة ()

التأبير الخلطي هو انتقال حبوب الطلع من ميسم زهرة

إلى ميسم زهرة أخرى () مع 2

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

التعليمة (3) كَوِّنْ مِنْ هَذِهِ الْعُنَاوِرِ سِلْسِلَةَ عَزَائِيَّةٍ:

الحبائر الأعسوفة - أغصان الشجرة - الأرقعة - الغزاة العمور

مع 2

|||

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

أن يُصيب الإنسان من أمراض ناجمة عن الشرب منه

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

مع 2

3

2

1

|||

التعليمة (5) أختبر كل مرض ذكرته الأعراض الناتجة

مع 2

عنه مما يلي وذلك بتعبير الجدول

|||

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

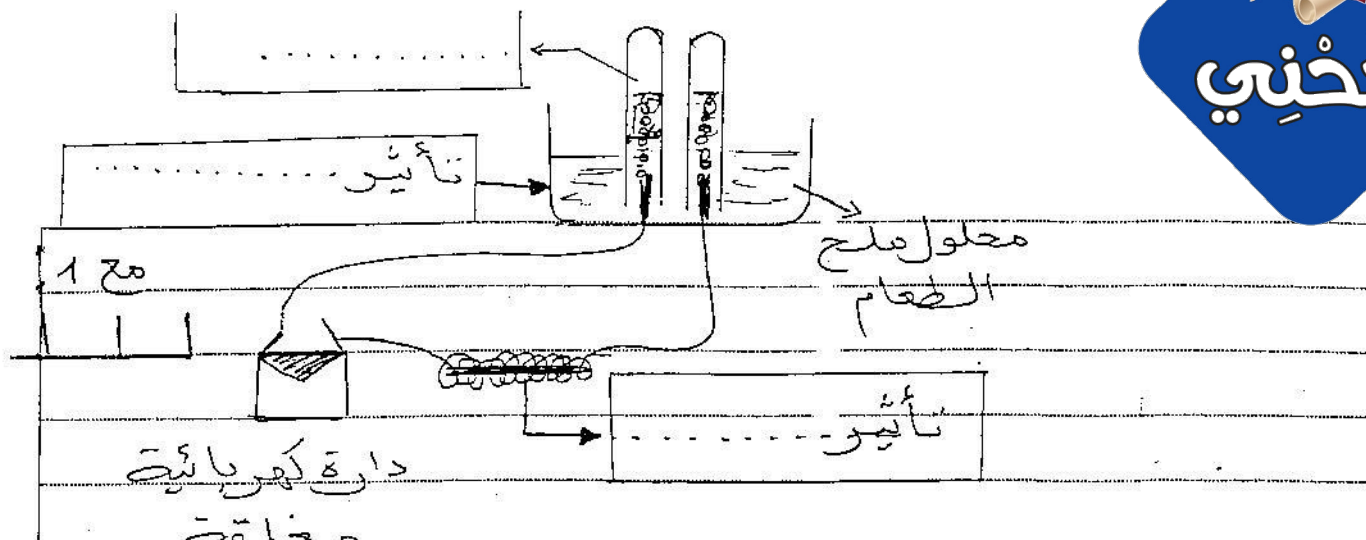
السند (5) طالت حولة أمجد في الحديقة فلفحته أشعة

الشمس الحارقة، فتذكر مخبره الصغير وراح يكمل

ما بدأه من تحاليل

التعليمة (6) اكتب في كل مستطيل ملاحظات وأسئلة

أمجد



مع 1

* قام الولد بتوكيب دائرة كهربائية ووضع محلول الصودا فأنتج غاز () بكمية تمثل ضعف غاز ()

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

مع 2

السنداء) آنذاك قدمت أخته ومعها مطبوعة فقرأت عليه بعض الوضعيات التي أستخرجتها من الحاسوب

التعليقة (7) أقرأ ما قدمتته الأخت وأقوم بلصاح ما كنت كتبت من أخطاء بارءة. كتابة الجملات كاملة في كل الحالات

لايتنا فرللغظان في هذه الحالة [حش] [شاح]

مع 3

* تتغير كتلة الجسم بتغير مكان وجوده

مع 4

* بعد ترسيحه يصبح ماء الخدير صالحا للشرب

* تنجها بيرة البوصلة دائما نحو الجنوب لتحديد الاتجاهات

* تقل قوة الحذب للعناطيسي في قاطب