

التَّارِيخُ: 2019/05/22
المُدَّة: ساعة ونصف

المادَّة: فيزياء

المستوى: الأولي متوسط

إِخْتِبَارُ الفَصْلِ الثَّالِثِ

التَّمْرِينُ الأوَّلُ: (7ن)

نذيب 2g من السُّكَّرِ في 100ml من الماء.

(1) على ماذا نتحصَّل؟

(2) كيف نسمِّي كلاً من الماء والسُّكَّر؟

- احسب تركيز هذا الجسم الذي نتحصَّل عليه بـ g/l.

(3) إذا أضفنا كمية كبيرة من السُّكَّر لهذا الجسم على ماذا نتحصَّل؟

التَّمْرِينُ الثَّانِي: (7ن)

(1) عرِّف الأجسام المضيئة؟

(2) عرِّف الأجسام المضاءة؟

(3) صنِّف الأجسام التالية في الجدول التالي:

شمس، قمر، مصباح كهربائي، لهب شمعة، حشرة الليل، سبورة، كوكب المريخ، البرق،
شاشة التلفاز قبل الاشتعال، كوكب الأرض، الكراس.

Ecole Erradja wa Tafaouk

الأجسام المضاءة		الأجسام المضيئة	
اصطناعية	طبيعية	اصطناعية	طبيعية

الوضعية الإدماجية: (6ن)

وضع أحمد في إناء، ماء معكَّر (ماء + تراب + شوائب) تحصَّل عليه من بركة ثمَّ أراد أن يستخرج منه ماء صافيا.

(1) ماهي المراحل أو العمليات التي يقوم بها أحمد للحصول على الماء الصافي.

(2) اشرح ذلك مدعِّمًا إجابتك برسومات.

