

فعالية الأسبوع العربي للكيمياء في ثانوية أمة بنت خالد

اليوم الأحد 2023/11/5	الفصل الدراسي الأول
المكان	ممر العلوم
المعلومات	<ul style="list-style-type: none">رئيسة قسم الفيزياء والكيمياء: أ.ساره ناصرمعلمات الكيمياء: أ.نهى حامد أ.منى طه أ.وضحة الهاجري أ.رفعه العجمي أ.هيا الدوسري أ.روان المطيري



تحية طيبة وبعد ، في يوم الأحد الموافق 5-11-2023 ضمن فعالية الأسبوع العربي للكيمياء تم تفعيله في ثانوية أمة بنت خالد بمشاركة نخبة من طالبات أمة بنت خالد وبإعداد معلمات الكيمياء وإشراف الأستاذة الفاضلة رئيسة قسم الفيزياء والكيمياء أ.ساره ناصر.

في بداية الفعالية تم عمل فقرة **وكلمة ترحيبية** للحضور باللغة العربية والإنجليزية من إلقاء الطالبات المبدعات وبمشاركة موسيقية جميلة إعداد قسم الموسيقى مشكوراً .

ومن ثم تم البدء بأول محطات فعالية الكيمياء وهي **الكيمياء الجنائية (قضية فلسطين)** ، حيث تضمنت موضوع الكيمياء في معرفة القضايا وكشف الذي أن إي في قصة مشوقة مرتبطة بأحداث القضية الفلسطينية بمشاركة نخبة من الطالبات المنتشقات لهذا الفرع من فروع الكيمياء، ومن إعداد المعلمة: أ. روان المطيري .

ثم انتقلنا إلى محطة الكيمياء المحببة لدى الطالبات وهي **كيمياء التجارب** ، حيث تم عرض تجارب جميلة ومشوقة بطريقة عرض مشوقة من الطالبات ومع توزيعات لبعض التجارب ومشاركة الحضور في تطبيق هذه التجارب ، منها : مذيّب سحري – احتراق شريط المغنيسيوم – البركان – الدخان السريع – النار الباردة – مطر اصطناعي. من إعداد المعلمة: أ. هيا الدوسري

بعدها وصلنا الجمال المتمثل في **كيمياء الجمال والعطور** ، حيث تم عرض كيفية صناعة العطور باهظة الأثمان بطرق بسيطة من الزيوت العطرية والكحول النقي الذي يصل تركيزه إلى 90%.. وجعل الحضور يصنعن العطور الخاصة بهن .. وصناعة كريمات وسنفرات بخامات متوفرة بكل منزل من إعداد الطالبات المبدعات في هذا القسم من الكيمياء ، من إعداد المعلمات : أ نهى حامد – أ. منى طه .

ومن ثم حلقنا إلى الفضاء في **كيمياء الفضاء** وعوالمه ، وكانت بدايته بتوزيع تذاكر للحضور لدخول عالم الفضاء (من بداية الكلمة الترحيبية) ، واستقبلت رائدة الفضاء منى التذاكر عند بداية الدخول إلى كيمياء الفضاء، بداية العرض شرحت رائدة الفضاء ساره ماهي الكيمياء الفلكية وما علاقة الكيمياء بالفضاء بأسلوب مشوق ومختصر مع شرح نسبة العناصر بكل كوكب حيث كانت الكواكب والشمس والقمر معلقة بمجسمات رائعة من إعداد رواد الفضاء الصغار وتضمنت نسبة العناصر لكل كوكب.. ثم انتقلنا إلى نظرية هل نحن وحدنا؟ حيث طرحت رائدة الفضاء غزلان سؤال للحضور هل تصدقون وجود كائنات فضائية في كوكبنا ؟ فسردت قصة مشوقة لكائن فضائي سقطت مركبته في ثانوية أمة بنت خالد وتم القبض عليه ، ومن ثم وصلنا إلى الثقب الأسود حيث سردت رائدة الفضاء رناد ما هو الثقب الأسود وما علاقته في نظريات الكيمياء وهل هناك من يستطيع الدخول والخروج منه بأسلوب مشوق ومحادثات رائعة من قبلها وقبل الحضور . وانتقلنا بعدها إلى عوالم الفضاء الجميل بطريقة عرض الذكاء الاصطناعي وموقع جميل من تصميم رائدة الفضاء الموهوبة أروى حيث عرضت ألعاب وتلاخيص وفيديو للفضاء بطريقة متطورة ومبدعة في المجال التكنولوجي ، بعدها حلق الحضور بجهاز من تقديم رائدة الفضاء أورا حيث أدخلت الحضور إلى الفضاء وكان هذا متع ومشوق لهم .. وأكملت رائدة الفضاء أورا بطرح أسئلة متعلقة لكيمياء الفضاء للجهاز أليكسا المٌجيب .. لم تنتهي من الفضاء بعد حيث ختمنا رحلتنا في الفضاء بعرض رواد الفضاء العرب وإنجازاتهم من تقديم رائدة الفضاء رناد .. من إعداد رائدات فضاء أمة بنت خالد أ. وضحة الهاجري أ. رفعه العجمي.

وفي ختام محطتنا عرضت رئيسة القسم الأستاذة سارة على الحضور بطاقات أمسح و أقرأ تتضمن عبارات علمتي الكيمياء ببطاقات مشوقة للحضور ، وتوزيع الهدايا للحضور ك شكر وتقدير لحضورهن للفعالية .

كيمياء الجمال:



كيمياء الفضاء:



المنصف : ق ٣ شارع المدارس



٢٣٧١٢٤٣٥ :



٢٣٧١٦٦٣٢ :



www.amh-school.com



amh@amh-school.com



@amabntkhaledhschool



الختامية:



المنقف : ق ٣ شارع المدارس



٢٣١١٢٤٣٥ :



٢٣١١٦٦٣٢ :



www.amh-school.com



amh@amh-school.com



@amabntkhaledhschool

مديرة المدرسة:

أ.نوره الهاجري

الموجهة الفنية:

أ. بتلا العازمي

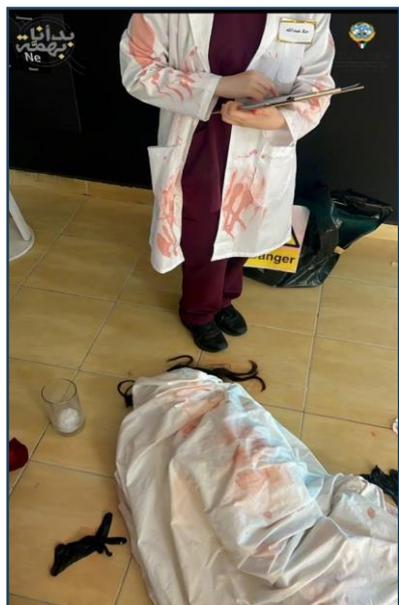
رئيسة القسم:

أ.ساره ناصر

الفقرة الترحيبية :



الكيمياء الجنائية:



كيمياء التجارب:



المنصف : ق ٣ شارع المدارس



٢٣٧١٢٤٣٥ :



٢٣٧١٦٦٣٢ :



والأفضل