

غرفة مصادر التعلم	المكان	5 مجموعات تعاونية	المجموعات	الثالثة	الحصة	ثالث ثانوي (مسار طبيعي)	الصف
1441-6-15هـ	التاريخ	30	عدد الطالبات	45 د	الزمن	حاسب وتقنية معلومات 2	المادة

<ul style="list-style-type: none"> <li>برنامج العروض التقديمية</li> <li>بروجكتر تفاعلي</li> <li>جهاز حاسب محمول</li> <li>لكل مجموعة</li> <li>شبكة انترنت</li> <li>تطبيق رولت لاختيار المجموعة بالقرعة</li> <li>موقع يوتيوب</li> <li>برنامج zipGrade</li> <li>تطبيق بادلت</li> <li>البريد الالكتروني</li> <li>تطبيق اكس مايند</li> <li>اجهزة ذكية جالكسي + ايفون + ايباد + بطاقات ذكية</li> </ul>	التقنيات المستخدمة	أن تتعرف الطالبة على تقنيات وبرمجة الاجهزة الذكية	الهدف العام	تقنيات وبرمجة الاجهزة الذكية	عنوان الوحدة
		<ul style="list-style-type: none"> <li>أن تحدد الطالبة مفهوم الاجهزة الذكية</li> <li>أن تعدد الطالبة انواع الاجهزة الذكية</li> <li>أن تذكر الطالبة مميزات الاجهزة الذكية</li> <li>أن تعدد الطالبة انظمة تشغيل الاجهزة الذكية</li> <li>ان تقارن الطالبة بين انظمة التشغيل للاجهزة الذكية</li> </ul>	الاهداف التفصيلية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مقدمة عن الاجهزة الذكية</li> <li>مفهوم الاجهزة الذكية</li> <li>انواع الاجهزة الذكية</li> <li>مميزات الاجهزة الذكية</li> <li>انظمة تشغيل الاجهزة الذكية</li> </ul>	موضوعات الدرس:
5 د	الزمن المقترح للتمهيد	<p>قصة توضح استخدام تطبيقات الاجهزة الذكية في الحياة اليومية ( تناولت نورة هاتفها الذكي وقامت بفتح تطبيق خطوط ناس وذلك لحجز رحلة الى مدينة الدمام حيث تقيم والدتها فقد اشتاقت الى رؤيتها كثيراً ,حجزت مقعدين لها ولأبنها محمد, اكملت اجراءات السفر وقامت بتسديد المبلغ عن طريق نظام سداد, لم يكلف هذا الأمر سوى بضع دقائق, واکملت بعد ذلك نورة حديثها مع صديقتها المبتعثه الى بريطانيا نجود عن طريق برنامج سكايب , اثناء ذلك ظهرت رسالة من تطبيق سوق من تطبيق فوفا كلوسيت وهو سوق الكتروني اشترت منه نوره مؤخراً بعض الملابس وتشير الرسالة أن شحنتها قد تصل بعد يومين</p> <p>قالت نورة هذا رائع ( : ..... ودعت نورة صديقتها في برنامج سكايب بعد ان أطمئنت عليها وعلى أطفالها بالصوت والصورة الحية , تذكرت نورة ان موعد درسها على تطبيق كامبلي قد حان وقته لتتعلم مع معلمتها عن بعد اساسيات اللغة الانجليزية )</p>			التمهيد
برنامج العروض التقديمية	التقنية المستخدمة للتمهيد	<ul style="list-style-type: none"> <li>اذكري التطبيقات التي استخدمتها نورة ؟</li> <li>ماهمية هذه التطبيقات في حياتنا اليومية ؟.</li> <li>أين نجد هذه التطبيقات المتنوعة؟</li> </ul>			اسئلة التمهيد

تصميم المعلمة : أسماء عقيل ناصر السرور

التقويم	التقنيات والوسائل التعليمية	دور الطالب	دور المعلم	وصف الاستراتيجية	الاستراتيجية	الزمن	مستوى الهدف	الهدف الأول
تطبيق zipGrade لكل مجموعة ورقة باركود عرض الاسئلة على البروجكتر	الشبكة العنكبوتيه من خلال(متصفح كروم) على أجهزة المصادر العرض التقديمي	توليد أكبر عدد ممكن من الأفكار بشكل تلقائي وسريع وحر التي يمكن بواسطتها حل المشكلة احترام آراء أقرانه وتقديرها، والاستفادة من أفكارهم، من خلال تطويرها والبناء عليها.	تحفيز الطلاب على توليد الأفكار الإبداعية حول موضوع معين، ومناقشتهم في الأفكار المطروحة من اجل تقييمها وتصنيفها إلى أفكار أصيلة ومفيدة قابلة للتطبيق.	يتبع فيها الطلاب أسلوباً منظماً من أساليب التفكير الإبداعي، حيث تستثار فيه أذهانهم، استمطار الأفكار حول مشكلة محددة، بهدف توليد أكبر قدر ممكن من الأفكار لحلها، مع تأجيل تقويم الأفكار إلى المرحلة لاحقة.	العصف الذهني	10د	فهم	أن تحدد الطالبة مفهوم الاجهزة الذكية
				استراتيجية تقوم على تنمية روح الفريق بين الطلاب مختلفي القدرات، وإلى تنمية المهارات الاجتماعية، وتكوين الاتجاه السليم نحو المواد الدراسية	التعلم التعاوني			

التقويم	التقنيات والوسائل التعليمية	دور الطالب	دور المعلم	وصف الاستراتيجية	الاستراتيجية	الزمن	مستوى الهدف	الهدف الثاني
شبكة الأنترنت البحث عن صور الاجهزة الذكية تسمية كل جهاز بمسماه	الاجهزة الذكية المعروضة بانواعها (بطاقات ذكية - جوال ايفون- جوال جالكسي- ايباد)  فديو يوتيوب(يوضح انواع الاجهزة الذكية	توليد أكبر عدد ممكن من الأفكار بشكل تلقائي وسريع وحر التي يمكن بواسطتها حل المشكلة احترام آراء أقرانه وتقديرها، والاستفادة من أفكارهم، من خلال تطويرها والبناء عليها.	تحفيز الطلاب على توليد الأفكار الإبداعية حول موضوع معين، ومناقشتهم في الأفكار المطروحة من اجل تقييمها وتصنيفها إلى أفكار أصيلة ومفيدة قابلة للتطبيق.	يتبع فيها الطلاب أسلوباً منظماً من أساليب التفكير الإبداعي، حيث تستثار فيه أذهانهم، استمطار الأفكار حول مشكلة محددة، بهدف توليد أكبر قدر ممكن من الأفكار لحلها، مع تأجيل تقويم الأفكار إلى المرحلة لاحقة.	العصف الذهني	8د	فهم	أن تعدد الطالبة انواع الاجهزة الذكية
				استراتيجية تقوم على تنمية روح الفريق بين الطلاب مختلفي القدرات، وإلى تنمية المهارات الاجتماعية، وتكوين الاتجاه السليم نحو المواد الدراسية	التعلم التعاوني			

التقويم	التقنيات والوسائل التعليمية	دور الطالب	دور المعلم	وصف الاستراتيجية	الاستراتيجية	الزمن	مستوى الهدف	الهدف الثالث
التقويم	التقنيات والوسائل التعليمية	دور الطالب	دور المعلم	<p>يتبع فيها الطلاب أسلوباً منظماً من أساليب التفكير الإبداعي، حيث تستثار فيه أذهانهم، استمطار الأفكار حول مشكلة محددة، بهدف توليد أكبر قدر ممكن من الأفكار لحلها، مع تأجيل تقويم الأفكار إلى مرحلة لاحقة.</p>	العصف الذهني	د8	فهم	أن تذكر الطالبة مميزات الاجهزة الذكية
				<p>استراتيجية تقوم على تنمية روح الفريق بين الطلاب مختلفي القدرات، وإلى تنمية المهارات الاجتماعية، وتكوين الاتجاه السليم نحو المواد الدراسية</p>	التعلم التعاوني			

التقويم	التقنيات والوسائل التعليمية	دور الطالب	دور المعلم	وصف الاستراتيجية	الاستراتيجية	الزمن	مستوى الهدف	الهدف الرابع
شبكة الأترنت البحث عن صور الاجهزة الذكية تسمية كل جهاز بسمه  تطبيق الرولت لاختيار المجموعة الاسرع	الاجهزة الذكية المعروضة بانواعها (بطاقات ذكية - جوال ايفون- جوال جالكسي- ايباد)  فديو يوتيوب(يوضح انواع الاجهزة الذكية)	توليد أكبر عدد ممكن من الأفكار بشكل تلقائي وسريع وحر التي يمكن بواسطتها حل المشكلة احترام آراء أقرانه وتقديرها، والاستفادة من أفكارهم، من خلال تطويرها والبناء عليها.	تحفيز الطلاب على توليد الأفكار الإبداعية حول موضوع معين، ومناقشتهم في الأفكار المطروحة من اجل تقييمها وتصنيفها إلى أفكار أصيلة ومفيدة قابلة للتطبيق.	يتبع فيها الطلاب أسلوباً منظماً من أساليب التفكير الإبداعي، حيث تستثار فيه أذهانهم، استمطار الأفكار حول مشكلة محددة، بهدف توليد أكبر قدر ممكن من الأفكار لحلها، مع تأجيل تقويم الأفكار إلى المرحلة لاحقة.	العصف الذهني	د4	فهم	أن تعدد الطالبة انظمة تشغيل الاجهزة الذكية
				استراتيجية تقوم على تنمية روح الفريق بين الطلاب مختلفي القدرات، وإلى تنمية المهارات الاجتماعية، وتكوين الاتجاه السليم نحو المواد الدراسية	التعلم التعاوني	د4	استدلال	أن تقارن الطالبة انظمة تشغيل الاجهزة الذكية

التقويم الختامي	النشاط	الوسيلة التقنية	الواجب المنزلي	الوسيلة التقنية
الزمن 5د	سؤال ما هو الافضل برأيك من انظمة التشغيل ولماذا تفضيلته؟ الاجابة على السؤال تكون من خلال الحائط الالكتروني	الاجهزة الذكية اجهزة الحاسب الحائط الالكتروني شبكة الانترنت	قومي بتصميم خريطة ذهنية لانواع الاجهزة الذكية وانظمة التشغيل الشائعة ؟ تصميم خريطة المفاهيم عن طريق برنامج اكس مايند وارسالها الى البريد الالكتروني للمعلمة	- تطبيق اكس مايند - البريد الالكتروني