

اليوم	التاريخ	الحصة	الصف

ربي وفقني وسدد خطاي وبارك في جهدي

الكفاية العامة (3) :

ربط الأفكار العلمية والمحاولات بالعمليات التكنولوجية والمنتجات , من أجل حماية ورفع وتعزيز واستدامة البيئة الطبيعية والمجتمعية .

الكفاية الخاصة (3-3) : تكوين الممارسات الآمنة والاستخدام المناسب للتكنولوجيا .

معياري المنهج : يدرك ويحدد الاحتياطات المرتبطة باستخدام المغناطيس والبطارية وتكنولوجيا وسائل النقل .

عنوان الدرس : كيف نستخدم وسائل النقل بأمان ؟

المفاهيم العلمية المتضمنة في الكفاية الخاصة :

1- نستخدم وسائل النقل بطرق آمنة .

مصادر التعلم: فيديو , حاسوب , مسجل , إنترنت , أوراق عمل , مصورات .

ملاحظات عامة	الأنشطة التعليمية
	<u>نشاط تحفيزي:</u> اعرض على المتعلمين صورة عن وسائل النقل المختلفة في العالم , واطلب منهم التعبير عن الصورة بأسلوب علمي . <u>نوع النشاط :</u> عرض . <u>المهارات المكتسبة :</u> التعبير اللفظي . <u>المواد المستخدمة في النشاط :</u> مصورات .

	<u>نشاط (1) :</u> لاحظ وناقش طرق استخدام وسائل النقل بأمان . اطلب من المتعلمين تنفيذ عدة مشاهد في مجموعات : خطر الوقوف داخل الطائرة أثناء الهبوط والإقلاع – أهمية لبس حزام الأمان داخل الطائرة – خطر استخدام الهاتف داخل الطائرة – جلوس الطفل في الخلف – لبس حزام الأمان داخل السيارة . ناقشهم بعد كل مشهد . <u>نوع النشاط :</u> ضمن مجموعات . <u>المهارات المكتسبة :</u> الملاحظة . <u>المواد المستخدمة في النشاط :</u> مصورات .
	<u>نشاط (2) :</u> الأمن والسلامة في استخدام وسائل النقل بأمان . اطلب من المتعلمين اختيار الصور التي تدل على ممارسات آمنة من بين صور أخرى . <u>نوع النشاط :</u> فردي . <u>المهارات المكتسبة :</u> الملاحظة . <u>المواد المستخدمة في النشاط :</u> مصورات , كتاب المتعلم .

القيم الشخصية والأمن والسلامة :

- * احرص على تنمية قيم إيجابية لدى المتعلمين في مساعدة الأشخاص المعاقين .
- * نبه المتعلمين إلى أن التكنولوجيا قد تكون نافعة مثلاً لصنع الكراسي المخصصة للمعاقين , وقد تكون ضارة بصحة الإنسان مثلاً الإسكوتر المطور .
- * دع المتعلمين يختارون الوجه المناسب للصورة .

بند الكتابة (المصطلحات العلمية) :

- * درب المتعلمين على كتابة المصطلحات الخاصة العلمية بالدرس , وكتابة جملة تعبر عن الصورة لتنمية قدرتهم على التعبير بأسلوب علمي .

الكلمات الجديدة :

آمن – تكنولوجيا – ضار – وسائل نقل

النشاط المنزلي التطبيقي :

- * اطلب من المتعلمين البحث على الإنترنت عن وسائل التكنولوجيا في سيارة أحد الوالدين وعن كيفية استخدامها بأمان .