

برنامه کلاسی و درس هفته ی (کلاس چهارم و پنجم)

شنبه ۱۷ اکتبر ۲۰۲۶
۲۵ مهر ۱۴۰۵

در پایان کلاس امروز من می توانم:

من می توانم درباره ی دوران کودکی ادیسون و با همکلاسی هایم گفتگو کنم.

سخن روز

سالی که نکوست از بهارش پیداست

(آغاز هرکار نمایانگر پایان کار است)

ادیسون – قسمت دوم



"آل" کم تلاش هایش را بیشتر کرد و برای خرید و فروش به شهرهای نزدیک سفر کرد. چون سفرهای او با قطار بود، برای این که در قطار هم بیکار نماند، به آموختن و آزمایش های گوناگون علمی می پرداخت. همچنین روزنامه هم می فروخت. این بود که کم کم به فکر افتاد که خود روزنامه چاپ کند. "آل" از پس انداز خود یک ماشین چاپ دست دوم خرید و دستگاه را در واگن بارکشی گذاشت و در سن پانزده سالگی نخستین روزنامه ی خود را چاپ کرد. یک روزنامه ی انگلیسی این خبر جالب را که روزنامه ای در واگن چاپ می شود، در یکی از شماره های خود نوشت و این چنین نام ادیسون نخستین بار در یک روزنامه ی خارجی گفته شد.

وقتی نام ادیسون در روزنامه ی انگلیسی گفته شد، در آن هنگام هیچ کس پیش بینی نمی کرد که به زودی نام ادیسون سراسر جهان را فرا خواهد گرفت و تاریخ، نام او در گروه مردان بزرگ دنیا خواهد گذاشت.

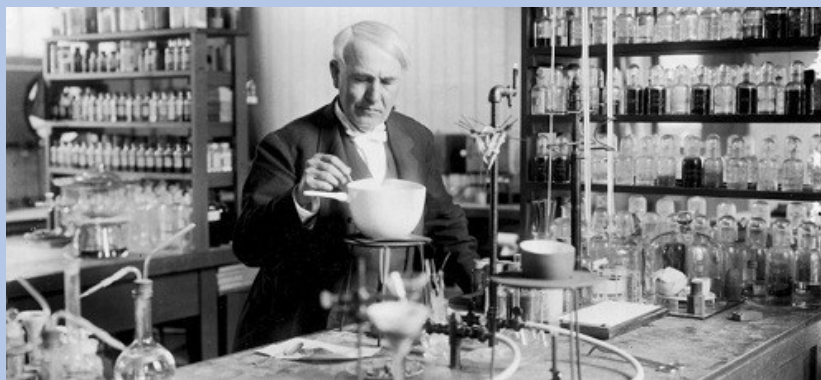
در همین زمان بود که آتش سوزی در واگن بارکشی اتفاق افتاد. قطار در یکی از ایستگاه ها کمی بیش از همیشه ایستاده بود و راننده کوشش داشت با سرعت بیشتری آن **دیر کرد** را **جبران کند**. در پیچ تندی به سبب حرکت شدید قطار، یک لوله آزمایش که داخل آن فسر بود از روی میز آزمایش ادیسون **غلت** خورد و به کف واگن افتاد و زود آتش گرفت. اینگونه بود که ادیسون و لوازم آن از واگن به بیرون پرت شدند.

این روز تلخ **سپری** شد. ادیسون برای جبران آن شکست کوشش و تلاش زیادی کرد. دستگاه چاپ را درست کرد و دوباره آن را در خانه ی خود به کار انداخت. ادیسون در شانزده سالگی از پدر و مادر خود خداحافظی کرد و برای کامل کردن آزمایش ها و **یافتن** کار بهتر به سفر پرداخت.

در نیویورک آزمایشگاهی درست کرد و با کوشش زیاد در آن به کار پرداخت. او در پنج سال یک صد و بیست آزمایش و دو اختراع انجام داد.

ادیسون فقیر دیگر توانگر شده بود. اما با آن که پول فراوان به دست می آورد، یک روز هم کارش را تعطیل نکرد. کارگاه او مرکز شگفت انگیزی از اختراع و کوشش های او شده بود.

ادامه ی درس در هفته ی آینده



واژه های جدید

- دیر کرد: عقب افتادن، تاخیر
- جبران کند: تلافی کردن، برگرداندن
- غلت: سُر خوردن
- سپری: پایان یافته
- یافتن: پیدا کردن، کشف کردن
- اختراع: ابتکار، آفرینش
- توانگر: بی نیاز، توانا
- شگفت انگیز: تعجب آور

کار در خانه

- جمله نویسی:
- چهارواژه از واژه های جدید را انتخاب کنید و با آن جمله سازی کنید.
- رو خوانی:
- از روی درس با صدای بلند بخوانید.

با سپاس
نازنین امتیاز