

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * طرح درس روزانه
 | موضوع : زکریا و ساخت بیمارستان | نام درس : درس 3 فارسی | پایه تحصیلی : پنجم |
| زمان تدریس : 45 دقیقه | نام آموزگار: | تعداد دانش آموزان : |
| * اهداف کلی
 | 1- آشنایی دانش‌آموزان با زندگی و دستاوردهای دانشمند بزرگ ایرانی، زکریا رازی.2- پرورش روحیه کنجکاوی و علاقه به علم و دانش در دانش‌آموزان.3- تقویت حس وطن‌دوستی و افتخار به پیشینه علمی ایران. |
| * اهداف جزئی
 | 1- دانش‌آموزان بتوانند مهم‌ترین دستاوردهای زکریا رازی را نام ببرند. 2- دانش‌آموزان بتوانند دلیل اهمیت ساخت بیمارستان توسط رازی را توضیح دهند.  |
| * اهداف رفتاری
 | 1- دانش‌آموزان بتوانند با استفاده از اطلاعات درس، یک داستان کوتاه یا مقاله بنویسند.2- دانش‌آموزان بتوانند در قالب گروه‌های کوچک، درباره رازی تحقیق کنند و نتایج را ارائه دهند. |
| * ارزشیابی تشخیصی
 |  پرسیدن سوالات باز در مورد دانشمندان و اختراعاتی که دانش‌آموزان می‌شناسند. انجام یک بازی کوتاه برای سنجش دانش دانش‌آموزان درباره مفاهیم پزشکی ساده. |
| * وسایل و رسانه

های آموزشی | کتاب درسی تصاویر زکریا رازی و آزمایشگاه او تصاویر از بیمارستان‌های قدیمی و جدید کاغذ، قلم، ماژیک و تخته وایت‌برد |
| * روش تدریس
 | ترکیبی از روش‌های سخنرانی، پرسش و پاسخ، نمایش، و فعالیت‌های گروهی |
| * ارائه درس
 |  **ایجاد انگیزه:** نمایش تصویری از زکریا رازی و پرسیدن سوالاتی در مورد اینکه دانش‌آموزان چه می‌دانند. **ارائه درس :** توضیح زندگی‌نامه رازی، دستاوردهای او، و اهمیت ساخت بیمارستان ،نوشتن واژگان جدید و مهم بر روی تخته و تشویق دانش‌آموزان به یادداشت‌برداری ،  |
| • فعالیت های معلم –دانش آموز | **فعالیت‌های معلم:**ارائه مطالب به صورت ساده و جذاب با استفاده از تصاویر و داستان‌ها ، طرح سوالات باز برای تشویق دانش‌آموزان به تفکر و بیان نظرات خود.**فعالیت‌های دانش‌آموز** : گوش دادن به توضیحات معلم ، شرکت فعال در پرسش و پاسخ ، نوشتن داستان کوتاه یا مقالهشرکت در فعالیت‌های گروهی ، بیان نظرات خود درباره رازی و دستاوردهایش. |
| * ارزشیابی پایانی
 |  **مشاهده مستقیم:** مشاهده مشارکت دانش‌آموزان در فعالیت‌های گروهی و انفرادی. **پرسش و پاسخ:** پرسیدن سوالاتی در مورد مطالب آموزش داده شده. **ارزیابی کتبی:** دادن یک آزمون کوتاه برای سنجش میزان یادگیری دانش‌آموزان. |
| * تکلیف
 |  نوشتن یک نامه به زکریا رازی و بیان قدردانی از او.کشیدن یک نقاشی از زکریا رازی در آزمایشگاه یا بیمارستان.جمع‌آوری اطلاعات بیشتر درباره رازی و ارائه آن به کلاس. |