

بسمه تعالی

طرح درس روزانه بر اساس برنامه درس ملی

صفحه:	عنوان درس: تابع	تعداد دانش آموز:	شخصیات کلی
مدت تدریس: ۸۵'	تاریخ اجرا:	پایه: یازدهم	آموزشگاه: آماجمری
مدرس: افسانه مراهانی			

فعالیت های قبل از تدریس

هدف کلی جلسه: معرفی تابع و ترفیع تابع

اهداف جزئی	انتظارات از دانش آموزان در این درس	مفاهیم کلیدی	فضای آموزشی و نوع چیدمان کلاس	پیش بینی روش تدریس	وسایل آموزشی
منظور معلم از فرایند یاد دهی و یاد گیری عبارت از این است که دانش آموزان: <ol style="list-style-type: none"> ۱- تابع را تعریف کند ۲- دامنه تابع " ۳- برد تابع " ۴- متغیر را " ۵- نمودار رسم کند 	<ol style="list-style-type: none"> ۱- آشنایی با تعریف تابع ۲- دامنه تابع را تعریف ۳- برد تابع را تعریف ۴- متغیر را بشناسد ۵- رسم نمودار را بداند 	شناخت کمیت کسب تجربه " شکرسته	کلاس کاملاً تخته و صندلی و میزهای گرد مهیا باشد	پرسش و پاسخ یا سخن	تخته گچ کتاب و دفتر

فعالیت های حین تدریس

فعالیت های یادگیری	فعالیت دبیر (ایجاد موقعیت یادگیری)	فعالیت دانش آموزان (اندیشه ورزی، دست ورزی، خلاقیت توأم با خوباوری، خودجایایی و خود ارزیابی)	روش تدریس	وسایل آموزشی	زمان
فعالیت های مقدماتی	۱- حضور و غیاب سین از دکتر نام ران خدا رسلما و آمدن بهی صورت می گیرد.	جواب و درم	پرسش و پاسخ	کتاب ریاضی گچ و تخته	۱۰
پیش بینی رفتار ورودی	رفع اشکال و درستن کلمه تابع روی تابلو و معرفی آن	پرسش و پاسخ یادداشت برداری	پرسش و پاسخ	کتاب و دفتر گچ و تخته	۱۰
ارزشیابی تشکیلی یا سنجش آغازین	قبل از شروع درس با استعاده از پرسش و پاسخ از دانش آموزان دانش آموزان سوال می کنم	پرسش و پاسخ	پرسش و پاسخ	"	۱۵

زمان	وسایل آموزشی		نیاز انسان به رفاهی را توضیح می دهیم مانند یا تنگ الگوهای دروس است و جامع تر از آن است	آماده سازی (ایجاد انگیزه و معرفی درس جدید)	
۳۰	گچ و تخته دفتر پاک	درست و یا سغ و شاهد	حل تمرین و نوشتن و ضربه دهن و شاهد و یادداشت برداری	۱- پس از ارزیابی تستی به بیان درس می پردازیم ۲- تابع تعریف می کنیم ۳- فعالیت ها را کار در کلاسها ملاحظه کرده و یا سغ ها را با دانش آموزان بررسی می کنیم ۴- فعالیت ۲ را از دانش آموزان می خواهیم که انجام دهند و یا سغ را بررسی می کنیم	ارائه درس جدید تعاقد کردن ارزشیابی فرآیندی
فعالیت های بعد از تدریس					
زمان	فعالیت دانش آموزان	فعالیت دبیر			
۱۰	سؤال و پاسخ	در آخر درس کلمه مطالب به کمک بچه ها مرور می شود. و اگر کسی اشکالی داشت بر طرف می گردد.		فعالیت تکمیلی و جمع بندی	
۵	جواب دهم گزین حل تمرین	فعالیت ۱ هب را انجام دهد.		ارزشیابی پایانی	
۵	یادداشت گرفتن تکالیف	انجام مسائل و فعالیت های بعدی همین فصل		تعیین تکالیف و فعالیت های خارج از کلاس	