این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

اداره کل آموزش و پرورش استان .....

اداره کل آموزش و پرورش شهرستان .....

عنوان درس پژوهی

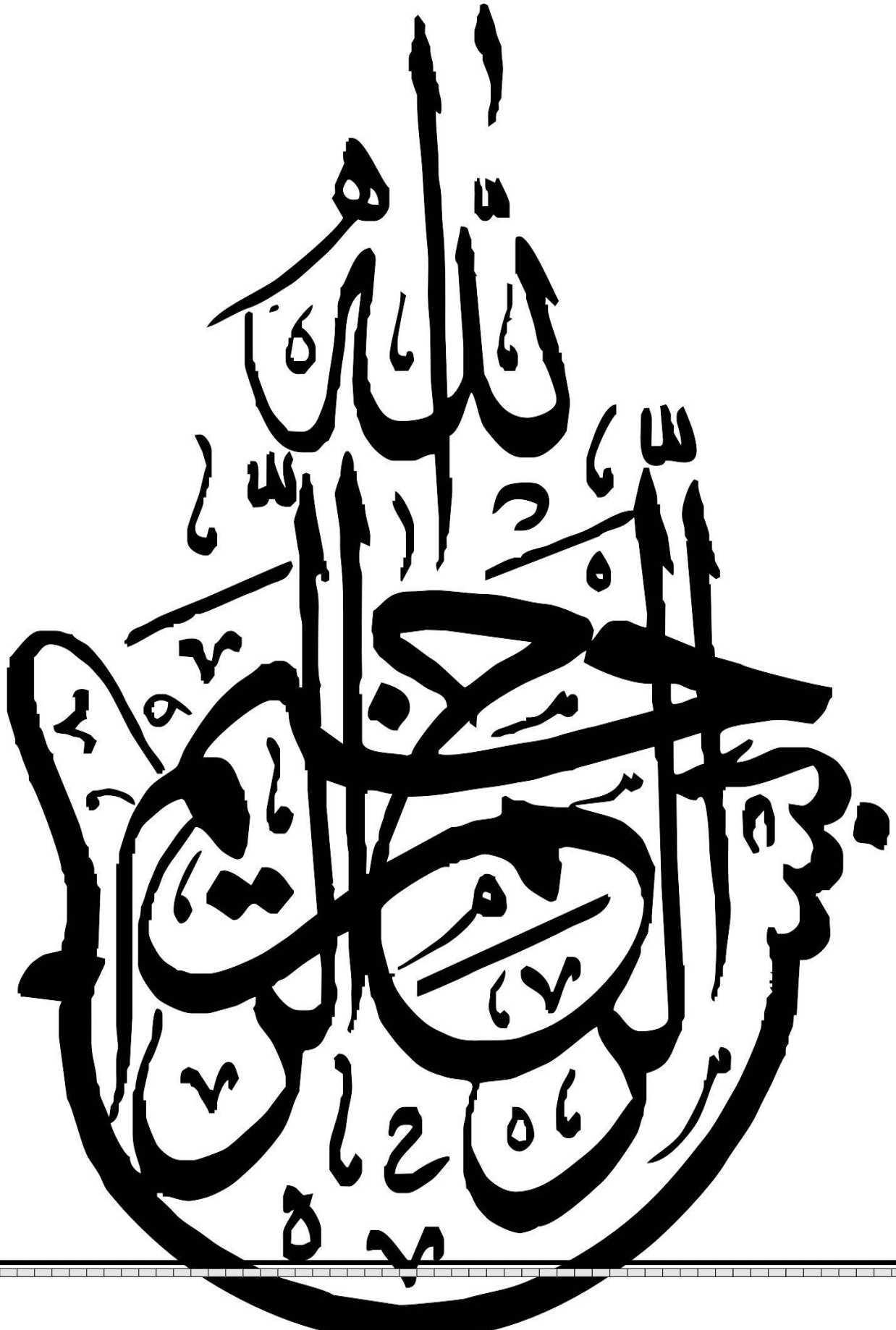
ریاضی پایه دوم ابتدایی آشنایی دانش آموزان با اعداد زوج و فرد

آموزشگاه .....

سال تحصیلی .....

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت
فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .



این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

اعضای گروه درس پژوهی :

1- مدیر گروه – تایپ
2- مدرس
3- منتقد تدریس
4- عکاس و فیلمبردار
5- ناظر
6- همکاری در تهیه طرح درس

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

تقدیم

بارالها! تو را سپاس می گوییم که شوق دوباره آموختن را در وجودمان نهادی تا بیاموزیم. یاری مان کن تا از این دانش تنها در مسیر رضای تو گام برداریم.

اکنون که به یاری مهربان خدایی چون تو این درس پژوهی را به پایان می رسانیم توانایی مان ده تا از همه عزیزانی که در این مسیر یاری مان نمودند کمال تشکر و قدردانی را بجا آوریم.

این درس پژوهی را به همکاران آموزش ابتدایی تقدیم می نماییم. امیدواریم که مثمر ثمر واقع شود.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت
فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

فقط برای مشاهده

تقدیر و تشکر

در محضر تک تک اساتید رویشی سبز را تجربه کردیم و در این مسیر دوستانی شفیق همراه ما بودند که زلال وجودشان خاطرات این مسیر سبز را ماندگار کرد.

از همه عزیزان که در تدوین این درس پژوهی به ما یاری رساندند صمیمانه سپاسگزاریم.

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

فهرست

چکیده 8
مقدمه 10
بیان مسئله 11
تبین ضرورت و اهمیت موضوع 13
یک دوره درس پژوهی 13
برنامه ریزی درس پژوهشی 14
اهداف کلی 14
هدف درس پژوهی 14
حیطه عاطفی 14
نحوه تقسیم کار 15
ویژگی های طرح درس (سناریو) 15
زمان بندی نحوه اجرا 16
چالش های فرا روی گروه و راهکارهای گروه برای مقابله با آن ها 16
ارزشیابی تدریس 17
مدیر آموزشگاه 17
طرح درس 18
تدریس اعداد زوج و فرد 18
هدف کلی 22
اهداف رفتاری 22

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

روش تدریس 23

مفاهیم کلیدی 23

ایجاد انگیزه 23

ارزشیابی تشخیصی 23

ارائه ی درس 23

خلاصه و جمع بندی 24

ارزشیابی پایانی 24

ارائه ی تکلیف 24

تدریس اول 25

تعیین امکانات مورد نیاز 27

ارزشیابی تدریس 27

محاسن تدریس 27

معایب تدریس 28

چالش های فرا روی گروه و راهکارهای گروه برای مقابله با آن ها 29

روش تعیین اثربخشی نتایج اجرایی درس پژوهی 29

ارایه گزارش پایانی 29

راهبرد های یاد دهی – یادگیری 32

ابزار و امکانات مورد نیاز گروه 32

چالش های فرا روی گروه 32

روش تعیین اثر بخشی نتایج اجرای درس پژوهی 33

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

نتایج حاصله 34

فهرست منابع و مآخذ 34

چکیده

آدمی از آغاز بر آن بوده است که تاریکی های جهان را به نور آگاهی و دانش و اندیشه روشن نماید تا بتواند به افق های دورتر دانایی و دانش اوج بگیرد. در این میان اشتغال به نشر و پژوهش در علوم موهبتی است ایزدی که معلمان را به مراتب عالی الهی می رساند. و باری گران و مسئولیتی عظیم را بردوش این جماعت قرار می دهد. جستار پیش رو، حاصل این عشق و احساس وظیفه ی توأمان است.

درس پژوهی برگردان واژه ژاپنی jugyokenkyu بمعنی مطالعه یا پژوهش تشکیل شده است .kenkyu بمعنی درس و jugyo بمعنای مطالعه یا پژوهش است . معادل انگلیسی درس پژوهی Lesson study است .

درس پژوهی به زبان ساده مطالعه و پژوهش جمعی پیرامون عمل تدریس است . بعنوان یک معلم حرفه ای بیا و در روش تدریس خود تامل کن! حتما روش بهتری برای تدریس وجود دارد . اما این بار نه به تنهایی، بلکه با یک گروه از معلمان هم رشته ، روش خود را مورد مطالعه و آزمون قرار دهید ، با هم با نقد شرایط موجود و در جهت نیل به وضع موجود طرح مساله نمایید ، در جهت شناخت بهترین روش ممکن پژوهش کنید ، نتایج پژوهش را در کلاس درس و بصورت طبیعی بیازمایید ، نتیجه آزمایش را نقد کنید ، طرح را اصلاح و دوباره در یک کلاس دیگر آن را اجرا نمایید ، نتایج پژوهش خود را منتشر و در اختیار دیگران قرار دهید .

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

به این ترتیب شما گام در مسیر درس پژوهی نهاده اید روشی که پایه توسعه مستمر حرفه ای شماست و شما را در مسیر یک معلم حرفه ای و فکور به حرکت وا می دارد !

در این درس پژوهی سعی بر این است که دانش آموزان به طور کامل با مفاهیم کامل درس آشنا گردند و مشکلات و معایب تدریس در این باره برطرف گردد.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

مقدمه :

همانطور که می دانیم درس پژوهی شکل اولیه ای از توسعه ی حرفه ای معلمان می باشد که هدف عمده آن بهبود مستمر تدریس می باشد به گونه ای که دانش آموزان بتوانند مطالب را به شیوه ی موثر تری بیاموزند.گروه درس پژوه تلاش می کند طرح درس خود را نقد و بررسی و به شیوه بهینه اصلاح نماید. طرح درس مشارکتی رمز موفقیت معلمان می باشد. برای معلم درس پژوه تمام کردن کتاب مهم نیست، یادگیری و فهمیدن دانش آموزان مهم است. درس پژوهی به معلمان یاد می دهد که در کلاس صرفا یاددهنده نباشند بلکه یادگیرنده نیز باشند.ملاک سنجش در موفقیت درس پژوهی یادگیری معلمان است نه تولید یک درس. تهیه طرح درس بهتر نتیجه جانبی و ثانوی فرآیند است .اما ند هدف اولیه آن.

منطق درس پژوهی ساده است اگر می-خواهید آموزش را بهبود بخشید، اثر بخش-ترین جا برای چنین کاری، کلاس درس است. اگر شما این کار را با درس-ها شروع کنید، مسئله-ی چگونگی کاربرد نتایج تحقیق در کلاس درس ناپدید می شود.در اینجا بهبود کلاس درس در درجه-ی اول اهمیت است. درس پژوهی یکی از راههای ارتقا و دستیابی به شیوه های نوین تدریس و کنار گذاشتن شیوه ها و روشهای سنتی است . معلمین مقطع ابتدایی چند سالی است که تلاش می کنند تا بلکه بتوانند با شرکت درجشنواره ی الگوهای نوین تدریس خدمتی در این راستا به نظام تعلم و تربیت کشور به عنوان مهمترین رکن آینده ساز کشور کمکی کرده باشند .

ما در قسمت مبانی علمی و نظری به سه مبحث پرداخته ایم : اول ، طراحی منظم آموزشی یا همان طرح درس ، دوم ؛روشهای تدریس ، سوم ؛هدفهای سه گانه ی تعلیم وتربیت .

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت
فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

بیان مسئله

پژوهش حاضر به صورت کیفی از نوع درس پژوهی در مدرسه ..... شهرستان ....اجرا شده است.این درس پژوهشی به صورت گروهی و با مشارکت 7 نفر از همکاران فرهنگی با موضوع مذکور به اجرا درآمد.

از آن جا که مسأله آموزش کودکان در پایه‌های ابتدایی نیازمند استفاده از شیوه‌های متفاوتی می‌شود و هم چنین و محتوای درسی از مجموعه‌ای از مهارت‌ها (مشاهده کردن، پیش‌بینی کردن، بررسی فرضیه و ...) و معلومات سازماندهی می‌شود که در نهایت کودکان را به بروز کنش عقلانی معطوف به نتایج مشهود و فهم عمیق دانش‌ها و ارزش‌ها سوق می‌دهد. لذا چالش‌های پیش روی گروه در این حوزه این بود که ما چگونه می‌توانیم در تدریس دروس مرتبط به صورت موثر عمل کرده و اهمیت درس را به صورتی شایسته به دانش‌آموزان بفهمانیم. پس از اجرای طرح درس اولیه (سناریو) و بازبینی آن، نهایتاً سناریو در کلاس تدریس و توسط اعضای گروه به مشاهده و نقد و تحلیل گذاشته شد.

درس پژوهی به زبان ساده مطالعه و پژوهش جمعی پیرامون عمل تدریس است . بعنوان یک معلم حرفه ای بیا و در روش تدریس خود تامل کن! حتما روش بهتری برای تدریس وجود دارد .

اما این بار نه به تنهایی، بلکه با یک گروه از معلمان هم رشته ، روش خود را مورد مطالعه و آزمون قرار دهید ، با هم با نقد شرایط موجود و در جهت نیل به وضع موجود طرح مساله نمایید ، در جهت شناخت بهترین روش ممکن پژوهش کنید ، نتایج پژوهش را در کلاس درس و بصورت طبیعی بیازمایید ، نتیجه آزمایش را نقد کنید ، طرح را اصلاح و دوباره در یک کلاس دیگر آن را اجرا نمایید ، نتایج پژوهش خود را

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

منتشر و در اختیار دیگران قرار دهید . به این ترتیب شما گام در مسیر درس پژوهی نهاده اید روشی که پایه توسعه مستمر حرفه ای شماست و شما را در مسیر یک معلم حرفه ای و فکور به حرکت وا می دارد !

درس پژوهی یکی از اقدامات جالب و خاص در سطح آموزش و پرورش است.با توجه به دشواری‌های و مشکلاتی که در سر راه تدریس و آموزش وجود دارد همکاری و مشارکت همه‌ی همکاران و استفاده از اندیشه‌های همدیگر یکی از بهترین اقدامات صورت گرفته در سطح مدارس می‌باشد.

با توجه به نقش درس پژوهی و بهبود درس، همه‌ی همکاران تصمیم گرفتیم که درباره‌ی تغییرات شیمیایی و فیزیکی که مسئله‌ی مهمی اتلاق می‌شود با هم به پژوهش بپردازیم و همت کردیم تا روش‌های بهتری برای کار با دانش‌آموزان به دست آوریم.درس پژوهی فرایندی است پژوهشی که بر چرخه یادگیری گروهی – کیفی – مشارکتی – مداوم – عمل بازاندیشی و بازبینی یافته ها استوار است. در درس پژوهی کار با مسئله شروع می شود. اگر می خواهید آموزش را بهبود بخشید اثر بخش ترین جا برای این کار کلاس درس است و بهبود در کلاس درس در درجه اول اهمیّت است.درس پژوهی شکل اولیه ای از توسعه ی حرفه ای معلمان می باشد که هدف عمده آن بهبود مستمر تدریس می باشد به گونه ای که دانش آموزان بتوانند مطالب را به شیوه ی موثر تری بیاموزند.گروه درس پژوه تلاش می کند طرح درس خود را نقد و بررسی و به شیوه بهینه اصلاح نماید. طرح درس مشارکتی رمز موفقیت معلمان می باشد. برای معلم درس پژوه تمام کردن کتاب مهم نیست، یادگیری و فهمیدن دانش آموزان مهم است. درس پژوهی به معلمان یاد می دهد که در کلاس صرفا یاددهنده نباشند بلکه یادگیرنده نیز باشند.

ملاک سنجش در موفقیت درس پژوهی یادگیری معلمان است نه تولید یک درس. تهیه طرح درس بهتر نتیجه جانبی و ثانوی فرآیند است .اما ند هدف اولیه آن.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

منطق درس پژوهی ساده است اگر می-خواهید آموزش را بهبود بخشید، اثر بخش-ترین جا برای چنین کاری، کلاس درس است. اگر شما این کار را با درس-ها شروع کنید، مسئله-ی چگونگی کاربرد نتایج تحقیق در کلاس درس ناپدید می شود.در اینجا بهبود کلاس درس در درجه-ی اول اهمیت است.

تبین ضرورت و اهمیت موضوع :

بررسی ویژگی های نظام آموزش و پرورش کشورهای مختلف نشان می دهد که آموزش دوره ابتدایی در اغلب آنها از اهمیت خاص برخوردار است و مهم ترین مقطع تحصیلی به شمار می رود به همین دلیل در قانون اساسی و قوانین آموزشی همگانی که شامل آموزش و پرورش دوره ابتدایی نیز هست، حق برخورداری همه کودکان برای پرورش کامل استعدادهایشان در اغلب ممالک شناخته شده است امروزه ضرورت و نقش دوره آموزش و پرورش را فقط در توسعه مهارت ها و قابلیت ها شناختی به طور عام و آموزش و آماده کردن کودکان برای ورود به مدارج تحصیلی بالاتر خلاصه نمی کنند بلکه آن را به طور خاص عامل و اساس هرگونه تحول آغازین در عرصه رشد و توسعه اجتماعی فرهنگی و اقتصادی می دانند.

منطق درس پژوهی ساده است اگر می-خواهید آموزش را بهبود بخشید، اثر بخش-ترین جا برای چنین کاری، کلاس درس است. اگر شما این کار را با درس-ها شروع کنید، مسئله-ی چگونگی کاربرد نتایج تحقیق در کلاس درس ناپدید می شود.در اینجا بهبود کلاس درس در درجه-ی اول اهمیت است.

یک دوره درس پژوهی

1- انتخاب یک موضوع

2- برنامه ریزی برای تدریس درس

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت
فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

3- تدریس در جمع عمومی فراگیران

4- گزارش دهی مستند

5- بازاندیشی و تجدید نظر براساس تفکر گروه

6- تدریس درس تجدید نظر شده

7- مجدداً گزارش دهی مستند

8- ارایه گزارش پایانی

برنامه ریزی درس پژوهشی :

آشنایی کامل دانش آموزان با مفهوم کامل درس و برطرف شدن اشکالات

اهداف کلی :

آشنایی کامل دانش آموزان با مفهوم درس و ایجاد تفکر و خلاقیت در فرایند یاد دهی – یادگیری

هدف درس پژوهی :

1- ایجاد تفکر در دانش آموزان

2- پرورش قوه تخیل در دانش آموزان

3- تثبیت یادگیری با کمک تقویت تفکر

حیطه عاطفی :

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

1- بالا بردن قوه تفکر در دانش آموزان

2- ایجاد علاقه در دانش آموزان برای شرکت در کار گروهی

3- ایجاد نگرش مثبت در فراگیران و تاکید بر خواندن و یادگیری

نحوه تقسیم کار: (تعیین وظایف محوله به افراد گروه)

1- مدیر گروه – تایپ

2- مدرس

3- منتقد تدریس

4- عکاس و فیلمبردار

5- ناظر

6- همکاری در تهیه طرح درس

این درس به روش پرسش و پاسخ و روش نوین بارش مغزی انجام گرفت که با توجه به استفاده ی از تجربیات ساده و شخصی و روزمره ی دانش آموزان و بیان آن ها به روش های مختلف و استفاده ی معلم از بیانات و ایده های دانش آموزان و بازخورد آن توسط دانش آموزان ، به خوبی توانست معلم را به اهداف تعیین شده ، برساند .

ویژگی های طرح درس (سناریو)

- توجه ویژه به تفاوت های فردی در بین دانش آموزان

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

- اهمیت نحوه ی رفتار معلم با دانش آموز
- ایجاد جو دوستانه جهت جلوگیری از خستگی دانش آموزان
- استفاده ی بهینه از حداقل امکانات
- توجه به دانش آموزان ویژه و کم حرف .
- استفاده از تجربیات نو و به روز و در دسترس دانش آموزان جهت تدریس .
- مشارکت کلیه ی دانش آموزان در امر تدریس .
- تقویت هوش بینایی ، شنوایی و گویایی در دانش آموزان با طرح پرسش های گوناگون

زمان بندی نحوه اجرا

سلام و احوالپرسی و حضور و غیاب و توجه به حالات روحی و روانی دانش آموزان و آماده کردن جو کلاس برای شروع درس و بررسی تکالیف (3 دقیقه)

ارزشیابی تشخیصی : (3 دقیقه)

چالش های فرا روی گروه و راهکارهای گروه برای مقابله با آن ها

- ❖ مشکلات در آموزش دانش آموزان دیر آموز
- ❖ کمبود وسایل کمک آموزشی

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

- نبودن زمان کافی برای بررسی موضوع

ارزشیابی تدریس :

اولین جلسه جهت انجام درس پژوهی در تاریخ.....برگزار شد. در این جلسه اعضای گروه درس پژوهی و پایه مورد تدریس انتخاب شدند. با توافق همکاران درس و پایه مورد نظر به عنوان مجری درس پژوهی انتخاب شد. با توجه به اینکه اعضای گروه درس پژوهی آموزشگاه.... نفر هستند وظایف به صورت زیر انجام شد.

مجری (مدرس) :

دبیر :

فیلم بردار :

ناظرین :

مدیر آموزشگاه

در این جلسه چالش مورد نظر در نظر گرفته شد .قرار شد با هم فکری همکاران راهکارهای مناسبی جهت تقویت دانش آموزان ارائه شود. پس جلسه عنوان درس پژوهی روی چند برگه تایپ شده و در قسمت های مختلف مدرسه در معرض دید دانش آموزان نصب شد.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

طرح درس

تدریس اعداد زوج و فرد

موضوع این درس برای دانش آموزان ملموس می باشد لذا می توان برای تدریس از روش دریافت مفهوم کرد.

روش تدریس : تلفیق روش تکنیک روش دریافت مفهوم با بازی

ابتدا معلم روی تابلوی کلاس جدولی به این شکل طراحی می کند(این خود به نوعی می تواند ایجاد انگیزه هم باشد زیرا کنجکاوی بچه ها را تحریک می کند:

بلی	خیر

معلم با وسایل قابل دسترس مثل مداد رنگی و.... به بچه ها می گوید : 1 و بعد یک مداد به آن ها نشان می دهد و از یکی از دانش آموزان می خواهد بیاید مداد را از معلم بگیرد و بالای کلاس بایستد. معلم از دانش آموزان می پرسد آیا روبه روی این دانش آموز دانش آموز دانش آموز دیگری می بینند؟ آن ها جواب می دهند؟ نه سپس زیر جدول خیر عدد 1 را می نویسد.

آنگاه معلم می گوید:2 و مداد دیگری بر می دارد و از دانش آموز دیگری می خواهد روبه روی نفر شماره 1 بایستد. از بچه ها می پرسد آیا این دو نفر که عدد 2 را نشان می دهند روبه روی هم هستند؟

- بله

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

معلم در جدول بلی می نویسد : 2

باز معلم به دانش آموزان می گوید: 3 و از دانش آموز دیگر می خواهد مداد را در دست بگیرد و به صورت چیزی شبیه صندلی های اتوبوس در ردیف قرار گیرد.

-آیا همه ی این بچه ها روبه روی هم هستند؟

-نه(خیر)

معلم عدد 3 را در جدول خیر می نویسد.معلم می گوید:4 و از دانش آموز دیگر می خواهد به همان شیوه روبه روی دانش آموز قبلی بایستد.

-به نظر شما عدد 4 را باید در کدام قسمت بنویسم؟

عده ای ازدانش آموزان: درقسمت بلی

معلم باز عدد 5 را اعلام می نماید و ازدانش آموز دیگری می خواهد بیاید و در جای خودش بایستد.و سوال قبل را تکرار می کند. این بار تعداد پاسخ دهندگان جواب صحیح بیشتر می شود . معلم این کار را آنقدر ادامه می دهد که همه ی بچه ها مفهوم درس را خود دریافت کنند. سپس نتیجه ی درس توسط دانش آموزان و با تکمیل توضیحات معلم بیان می شود و بقیه مراحل تدریس که ارزشیابی پایانی و ارائه تکلیف است اجرا می شود.

از مزایای این تدریس این است که دانش آموزان خود فعالانه مفهوم را دریافت می کنند و معلم نقش راهنما دارد. مزیت دیگراین است که چون مرحله ی مجسم این تدریس حالت بازی گونه دارد بچه ها از درس لذت می برند و با رغبت بیشتری در فعالیت یادگیری مشارکت می کنند.

زوج

ماعددهای زوجیم پایین نیستیم تو اوجیم

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

صفر اولین ماهاست که نمره ی تنبل هاست

دو عدد بعدیه واسه خودش مردیه

قد بلند و رشید هست خیلی وقتها مفید

کنار صفر تا میاد لبخند رو لب ها میاد

عدد بعدی چهاره که خیلی حرف ها داره

چهار فصل ساله شکل های زیبا داره

زمستون وپاییزه تابستون و بهاره

شش یکی دیگه ی ماست از خانواده ی ماست

خوب بچه های خوبم عزیزهای محبوبم

خوب عددها رو دیدین به خواستتون رسیدین

ما اعداد زوج هستیم تک نیستیم ما جفت هستیم

دوستهای بعدی ما می خواین بشن زود پیدا؟

دو تا کنین اضافه به هر کدام از ماها

****

فـــــــرد

ما عددهای فردیم تو عددها می گردیم

شروع ما از یکه تو عددها تکه

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

سه عدد بعدیه که عدد فردیه

یه دوست دیگه داریم که خیلی دوستش داریم

اون پنج ماست بچه ها مهربون های زیبا

پنج مثل پنج تا انگشت جمعش کنی میشن مشت

عدد بعدی هفته تعداد روزهای هفته

تو هفته هفت تا روزه یه روزش هم امروزه

حالا به نه رسیدیم اعداد فرد و دیدیم

اگه خواستین بچه ها ای نوگل های زیبا

پیدا کنین خیلی زود دوستای دیگه ی ما

دو تا اضافه کنین به هر کدوم از ماها

طرح درس

عنوان کتاب :ریاضی

پایه :دوم

مقطع : ابتدایی

عنوان درس :شناخت اعداد زوج و فرد

مدت زمان تدریس :20 دقیقه

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

فراگیران :

هدف کلی :آشنایی دانش آموزان با اعداد زوج و فرد

اهداف رفتاری :پس از تدریس از یاد گیرندگان انتظار می رود بتوانند:

1.از عدد1 تا 10 به ترتیب بنویسد و آن ها را 2تا2تا از هم جدا کند .(مهارتی)

2.از عدد1 تا 15 بنویسند و آن ها را2تا 2تا جداکنند .(مهارتی)

3_تکه های مربع کوچکتر را در کنار یکدیگر قرار دهند و مربع کامل بزرگتر درست کنند .(مهارتی)

4.ازتکه های مربع به تعداد زیاد ، مستطیل درست کنند.(مهارتی)

5.به تعداد تکه هایی که تشکیل مربع و یا مستطیل کامل را می دهند دقت کنند و تشخیص دهند تعداد تکه هایی را که شکل (مربع ،مستطیل)کامل را می دهند زوج هستند.(مهارتی)

6.تشخیص دهند تعداد تکه هایی را که نمی توانند شکل کامل درست کنند فرد می باشند.(مهارتی)

7.به عدد زوج و فرد علاقه نشان دهند .(نگرشی)

8.به پیدا کردن وسیله ها ی زوج و فرد در وسایل مدرسه ی خود علاقه پیدا کنند.(نگرشی)

9.تشخیص دهند در 2تا2تا جدا کردن تکه ی مربع یا مستطیل اگر تکه جدا ماند عدد تکه ها فرد و بر عکس زوج است .(مهارتی)

11.تشخیص دهند مربع و مستطیل های را که به طور مساوی نمی توان نصف کرد فرد و بر عکس زوج هستند.(مهارتی)

12.از کیسه ی اعداد به طور تصادفی اعدادی را انتخاب کنند و علت زوج و یا فرد بودن آن را بگویند.(دانستنی)

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

13.تعدادی از اعضای بدن را بگویند و زوج یا فرد بودن آن را بگویند.(دانستنی)

14.زوج یا فرد بودن اعضای خانواده ی خود را بگویند.(دانستنی)

رسانه های آموزشی :گچ،تخته ،کتاب ،مقواهای رنگی ،بسته های نی.

فضا و مدل کلاس :به صورت دایره شکل.

روش تدریس :نمایشی،پرسش و پاسخ ،بحث گروهی.

مفاهیم کلیدی:عدد ،زوج ،فرد.

مقدمات کلاس :با ظاهری آراسته و با انرژی وارد کلاس می شوم.و احوالپرسی و حضور و غیاب می کنم.

ایجاد انگیزه :

اعداد زوج را در مقوایی با رنگ نارنجی و اعداد فرد را در مقوایی با رنگ قرمز نوشته و به مانتوی خود می چسبانم و از بچه ها می خواهم آن ها را جدا کنند و به تخته بچسبانند . اعدا قرمز در یک ردیف و نارنجی در ردیف دیگر.

ارزشیابی تشخیصی :از بچه ها می خواهم در تخته یکبار از 1تا 10 و بار دیگر از 1تا 15 بنویسند و 2تا2تا آن ها را جدا کنند و دو نفر این کار را انجام می دهند وبقیه ی بچه ها اعداد را می شمارند.با این نوشتن پیدا می کنند که در 15عددی ماند که جفت ندارد و لی در عد 10این طوری نیست.

ارائه ی درس :

مقدمات ،ایجاد انگیزه و ارزشیابی تشخیصی را طبق نوشته های بالا انجام می دهم و بعد گروهبندی می کنم به بچه ها می گویم قرار هست امروز در کلاس ما اتفاق جالبی بیفتد و شما چیز های جدیدی را کشف کنیدخوب

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

دنبال کنید که می خواهم در آخر کلاس از کشفیات جدیدتان برایم بگویید انگیزه ی آن ها برای گروه بندی و همکاری با هم بیشتر می شودو بعد به هر کدام از گرو ها می گویم دوست دارید با مقوای رنگی که به شما می دهم مربع بزرگتر درست کنیداول از عدد 4 شروع می کنم و قتی توانستند یک مربع کامل درست کنند به آن ها می گویم تعداد تکه ها را بشمارند و بعد به آن ها میگوییم میتوانیدآن را به دو قسمت مساوی نصف کنید؟و آن ها را2تا2تا جدا کنید و پیدا کنید تکه ای تنها می ماند؟آن ها جواب ها را که دادند شعر معرفی اعداد زوج را برای آن ها میگوییم و بعد سه تکه به آن ها می دهیم و می خواهیم مربع درست کنند اول تعداد تکه ها را می پرسیم و بعد همان سوال هایی را که در تشکیل مربع پرسیدیم و عدد فرد را با شعر معرفی می کنیم و بعد به آن ها می گوییم تعداد تکه هایی را که می توان تشکیل مربع بدهند زوج و گرنه فرد هستندو همین کار را در مورد اعداد بالا با مستطیل انجام می دهیم و در آخر عدد 1را با همان شعر فرد معرفی میکنیم که فرد است بعد شمارش 2تایی 2تایی را ،از آن ها می خواهیم از یک عد شروع کنند و 2تا2تا همه با هم بگویند و از آن ها می خواهیم چند تا از وسیله های خود را که فرد هستند بگویند و زوج هستند بگویند.و بعد شکل هایی را از بچه ها می خواهیم بکشند و زوج و فرد بودن آن را مشخص کنند .با نی و توپ های تنیس و تشکیل گروه های زوج و فرد و شمردن دوتایی یاد گیری تداوم می یابد.

خلاصه و جمع بندی :

در گلدان اعداد مان چند عدد در مقواهای رنگی هستنداز بچه ها می خواهیم به تصادف رنگی را انتخاب کنند و زوج یا فرد بودن آن را تشخیص دهند و در کنا راعداد دیگر روی تخته بچسبانندو علت زوج و یا فرد بودن آن را بگویند. واز آن ها می خواهیم از عددی که انتخاب کرده اند تا 3عدد 2تا2تا بشمارند.

ارزشیابی پایانی :

دایره ای در کلاس می کشیم با تعدادی از اعداد زوج و فرد از بچه ها که در کنار دایره هستند می گوییم بر روی عدد زوج مثلا کوچکتر از 6 بپرد هرتعداد عدد باشد.

ارائه ی تکلیف:

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

بسطی: از عدد 2 2تا 2تا بشمارند و در دفتر خود بنویسند از عدد 1نیز همین طورتا 50.

خلاقیتی:1. تعداد زوج و یا فرد بودن میوه هایی را که پدر در یک روز خریده مشخص کنند.

2.زوج و فرد بودن اعضای خانواده ی خود را پیدا کنند. 3.تعدادی از اعضای بدن خود را بنویسند و زوج و یا فرد بودن آن را تعیین کنند .

فقط برای مشاهده

تدریس اول :

1- گروه بندی دانش آموزان

2- سلام و احوال پرسی و حضور و غیاب

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

3- ایجاد انگیزه

4- توضیح راجع به مناسبت های اخیر

5- بررسی تکالیف دانش آموزان

6- ارزشیابی از قبل

***گزارش دهی مستند**

آموزگاران طی یک نشست به نقد کار مشترک خود پرداختند.

دراین جلسه معمولاً به معلمی که درس را آموزش داده شد، اجازه داده شد اول از همه صحبت کند و نظر خود را درباره ی چگونگی اجرای درس و مسایل عمده ی آن اظهار نظر نماید سپس آموزگاران دیگر گروه معمولاً از دیگاه انتقادی درباره ی قسمت هایی از تدریس که به نظر آن ها مشکل داشته است، صحبت نمودند.

***بازاندیشی و تجدید نظر براساس تفکر گروه**

آموزگاران گروه درس پژوهی با توجه به مشاهدات و بازخورد های فراگیران در طرح درس تجدید نظر نمودند.. آنان تعدادی از موادآموزشی، فعالیت ها،سوال ها و مسایل مطرح شده یا همه ی این موارد را تغییر دادند..تاکید آن ها اغلب برتغییر مواردی بود که در جریان کلاس درس شواهددقیقی مبنی برضرورت تغییر آنها یافت.

جلسه دوم درس پژوهی

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

در این جلسه تمام مراحل کامل صورت گرفت و همه ی دانش آموزان تدریس را باهم انجام دادند و هیچ گونه کم و کسری برای تدریس نبود.

تعیین امکانات مورد نیاز

- با توجه به این که این درس یک درس مهم می باشد و همچنین تفاوت های فردی که در کلاس وجود دارد در مدت زمان محدود و عدم یادگیری دانش آموزان و رساندن دانش آموزان به اهداف مورد نظر
- ابزارهای لازم جهت نقد و بررسی انجام گرفته
- برای تدریس هماهنگی های لازم انجام گرفت
- برای فیلمبرداری از صحنه ی تدریس دوربین فیلمبرداری فراهم گردید.
- تدریس با حضور همکاران محترم رئیس گروه و دبیر گروه و... توسط مجری گروه انجام پذیرفت و پس از مشاهده از طریق فیلمبرداری از مراحل تدریس و بررسی مجدد و بادداشت برداری در حین تدریس از فعالیت های یادگیری و یاددهی و کنش های متقابل بین معلم و دانش آموز پرداخته شد و در پایان نقاط ضعف و قوت به بحث گذاشته شد.

ارزشیابی تدریس :

در مرحله اول تدریس خیلی راهکار های آموزشی و محیط مناسب بود و همچنین فراگیران پر از جنب و جوش و شادی بودند و در آموزش درس همکاری می نمودند ولی یکسره مشکلات خاص وجود داشت که می بایست برطرف شود کم بودن زمان آماده سازی برای درس جدید.

محاسن تدریس : اول و دوم که توسط منتقد درس تجزیه و تحلیل شد :

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

1- نحوه برخورد معلم با فراگیران بسیار خوب بود.

2- استفاده صحیح از وسایل کمک آموزشی

3- کلاس پر از جنب و جوش بود سوال و جواب بین دانش آموزان و معلم و فراگیران وجود داشت

4- استفاده از دانش آموزان خیلی زرنگ و فراگیران دیر آموز

5- نحوه کلاس داری معلم به نحوه احسن بود.

معایب تدریس :

1- استفاده نکردن از دیتا در کلاس درس

2- اشکالات لفظی توسط مجری صامت و مصوت

3- یادداشت نکردن تاریخ –موضوع و... روی تابلو

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

چالش های فرا روی گروه و راهکارهای گروه برای مقابله با آن ها

- ❖ مشکلات در آموزش دانش آموزان دیر آموز
- ❖ کمبود وسایل کمک آموزشی
- ❖ نبودن زمان کافی برای بررسی موضوع

روش تعیین اثربخشی نتایج اجرایی درس پژوهی

قبل از آخرین اجرا یک اجرای دیگر باحضور همکاران محترم داشتیم که دانش آموزان به دلیل وجود دوربین در کلاس و حضور همکاران ناظر به اصلاح مجدد نیاز بود که مجری طرح می تواند با سوالات متفاوت آنها را از جو به وجود آمده خارج کند و کلاس حالت عادی درآورد و جوی شاداب به وجود آورد که پیشنهادهایی که در مرحله اول داده شد در مرحله آخر به اجرا درآمد و به هدف مورد نظر رسیدیم.

ارایه گزارش پایانی

درپایان، درسی که آموزگاران درباره آن بحث کرده اند را می توان در یک کتابچه جمع آوری و منتشر کرد تا آموزگاران دیگر نیز از آن آگاهی یابند.

نکات کلیدی که گروه درس پژوهی با در ذهن داشته باشد چیست؟

- هدف درس پژوهی، آگاهی از نحوهی تفکر دانش آموزان است ، نه تیهیه یک درس نمایشی.
- نظرات، توصیه ها و اندیشه ها باید بر هدف های تنظیم شده توسط گروه متمرگز باشد، نه بر برنامه یک معلم خاص.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

- همه ی اعضای گروه باید در تهیه درس مشارکت داشته باشند و همه نظرات و ایده ها باید محترم شمرده شوند.

- توصیه می شود که آموزگاران در فرآیند کار عجله نکنند. آموزگاران اغلب سعی دارند با طرح درسی که در ذهن خود دارند کار را آغاز کنند، نه با هدف هایی که باید دنبال شوند.

دیدگاه اعضای شرکت کننده در درس پژوهی پیرامون نقاط قوت و ضعف

بسمه تعالی

جلسه ی اول درس پژوهی ....

در کلاس ..... حضور داشتیم از تدریس ایشان استفاده کردیم. مورد تدریس همراه با دانش آموزان انجام شد. دانش آموزان خیلی خوب همکاری می کردند. ..... در تدریس خود خیلی مسلط بود خیلی خوب به دانش آموزان می فهماندند. نکته های خیلی ریز که در تدریش بود به ایشان گفته شد.

جلسه ی دوم درس پژوهی ....

..... تمام مراحل را خیلی خوب نکته به نکته انجام دادند تدریس بسیار خوبی بود استفاده کردیم دانش آموزان خیلی همکاری می کردند. ایشان نیز با تلاش و شوق بسیار در کلاس فعالیت داشتند. و در آخر تمرینات لازم را به دانش آموزان دادند.

بسمه تعالی

این فایل فقط برای مشاهده است .

برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

جلسه اول درس پژوهی .....

اینجانب ..... در جلسه ی درس پژوهی که توسط .....انجامن شد حضور داشتم . . تدریس به چند روش انجام شد. تدریس خوب بود اصول کلاس داری – نحوه ی تدریس – ارائه درس- خوب بود. چند نکته ی لازم نیز به ..... گفته شد که در کلاس گفته نشده بود.

جلسه دوم درس پژوهی .....

در این جلسه تمام مراحل کامل صورت گرفت و همه ی دانش آموزان و ..... تدریس را باهم انجام دادند و هیچ گونه کم و کسری برای تدریس نبود.

بسمه تعالی

جلسه اول درس پژوهی .....

اینجانب ..... در تاریخ.....در جلسه ی درس پژوهی شرکت داشتم. ..... تدریس را شروع کرد با ورود به کلاس و حضور و غیاب – پرسش از درس قبل و آمادگی برای درس جدید در این مورد. خیلی خوب بود چند نکته ریز لازم به ذکر بود که انجام شود.

جلسه دوم درس پژوهی

در تاریخ ..... تدریس تمام مراحل به اضافه نکات از قلم افتاده انجام شد و در کل تدریس خیلی خوب بود.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

راهبرد های یاد دهی – یادگیری

راهبرد فعالیت محور

1. این طرح با استفاده از فعالیت محله محور استفاده شده است .

ابزار و امکانات مورد نیاز گروه

مواد و وسایل لازم : گچ سفید و رنگی – ماکت مربوط به درس – کتاب

چند تصویر مربوط به درس

چالش های فرا روی گروه :

عدم درک مشابه دانش آموزان از یک موضوع ابزارهای لازم جهت نقدو بررسی تدریس انجام گرفته با توجه به تئوریک بودن مبحث ، ابزارهای در دسترس و منابع موجود از جمله موارد ذیل می باشد :

- برای انجام تدریس ، هماهنگی های لازم با مدیر محترم انجام گرفت .
- برای فیلم برداری از صحنه ی تدریس دوربین فیلم برداری توسط یکی از اعضا فراهم گردید .- تدریس با حضور یکی از همکاران (خارج از گروه به عنوان ناظر) ، رئیس ودبیر گروه و توسط مجری گروه انجام پذیرفت و پس از مشاهده از طریق فیلم برداری از مراحل

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

تـدریس و بررسـی مجـدد و یادداشـت بـرداری در حـین تـدریس از فعالیـت هـای یـادگیری و یـاددهی و کـنش هـای متقابـل بـین معلـم و دانـش آمـوز پرداختـه شـد و در پایـان نکـات ضـعف و قـوت بـه بوتـه ی بحث گذاشته شد .

روش تعیین اثر بخشی نتایج اجرای درس پژوهی:

قبـل از آخـرین اجـرا ، دو اجـرای دیگـر نیـز - بـا حضـور میهمانـان – داشـتیم ، بـه دلیـل برخـورد معلـم بـا دانـش آمـوزان و دیگـری ثابـت مانـدن معلـم در یـک نقطـه و عـدم حرکـت فعـال مناسـب و متعـادل د رکـلاس ، و از طرفـی دانـش آمـوزان نیـز بـه دلیـل وجـود دوربـین در کـلاس و حضـور همکـاران نـاظر ، لذا نیاز به اصلاح مجدد بود .،

مجری طـرح اگـر چنانچـه بـا دانـش آمـوزان بـه راحتـی برخـورد کنـد و بـا سـوالات متفـاوت ، آن هـا را از جو بـه وجـود آمـده خـارج کنـد ، آنگـاه بـه راحتـی مـی توانـد کـلاس را بـه حالـت عـادی در آورد و جوی شاداب و جذاب برای آن ها به وجود آورد .

- **امکانات مورد نیاز گروه :**

- همکاران آموزشی که در تدریس به عنوان ناظر حضور داشتند .
- امکاناتی که مدرسه در اختیار ما قرار داد ، یک کلاس ، دانش آموزان و مدرسه
- امکانات خارج از مدرسه : دوربین فیلم برداری

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

نتایج حاصله:

پس از انجام مراحل مختلف تدریس و استفاده از روش پرسش و پاسخ و بارش مغزی و مشاهده ی آن توسط ناظران همکار ، و بیان نقاط ضعف مجری توسط اعضا ، و بررسی مطالب گفته شده ، معلوم گردید که دانش آموزان با استفاده ی از این روش و البته انس و الفت بین معلم و دانش آموز و ایجاد ارتباط قوی عاطفی ، پس از پرسش های مختلف هدف دار و بیان نظرات توسط دانش آموز و هدایت نظرات به سمت اهداف از پیش تعیین شده ،. معلم گاها توجه دانش آموز را به خود جلب می نماید و اهمیت درس را – که تا وقتی هست حتی متوجه وجود آن نمی شویم –. در پایان نیز تعیین تکلیف منزل که همان ادامه ی بحث ها و گفتگوهای کلاسی می باشد،تکمیل کننده ی اهداف بوده و نتیجه ی دلخواه به دست می آید .

با توجه به اینکه نتیجه ی این گونه هدف گذاری ها می بایست در عملکرد روزانه ی دانش آموز ظهور و بروز پیدا کند

فهرست منابع و مآخذ :

1- استیپانک و همکاران (1389) درس پژوهی راهنمایی
2- عملی برای مدیران و معلمان (ترجمه رضا ساکی و داریوش مدنی) تهران – حکمت علوی
3- ساکی ، رضا (1388) (سواد پژوهشی معلم) تهران دانش آفرین
4- حوریزدا ، بهمن (1388) درس پژوهی پژوهش مشارکتی کارکنان تهران – لوح زرین
5- دبیرخانه شورای عالی وزرات آموزش و پرورش (1388) سند تحول راهبردی وزرات آموزش و پرورش.

فقط برای مشاهده

این فایل فقط برای مشاهده است .
برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این درس پژوهی با قیمت
فقط دوهزار تومان به سایت مراجعه کنید .

فقط برای مشاهده