

روش استفاده از کاربرگ

با توجه به شناختی که هر معلم از شرایط آموزش در کلاس خود دارد، می‌تواند نحوه کاربست کاربرگ را در فرایند آموزش تعیین کند. در اینجا چند نمونه از روش‌های کاربست کاربرگ در فرایند آموزش ارائه می‌شود. این نمونه‌ها تنها روش‌های کاربست کاربرگ در فرایند آموزش نیستند و معلمان می‌توانند روش‌های خلاقانه‌تری را ابداع کنند و مورد استفاده قرار دهند:

۱- کاربرگ به عنوان پرسش‌های پایانی کلاس: در این روش، معلم پس از آموزش کامل هر قسمت از درس، از دانش‌آموزان می‌خواهد تا پرسش‌های مربوط به آن قسمت را در کاربرگ پاسخ دهد. در جریان پاسخ‌دهی به پرسش‌ها معلم کمک می‌کند تا دانش‌آموزان نکته‌های آموزشی مرتبط را مرور کنند و بر آن‌ها مسلط شوند.

این روش به صورت گروهی و انفرادی قابل اجراست:

(الف) پاسخ پرسش‌های کاربرگ به صورت انفرادی: در این روش، معلم پس از تدریس کل مطالب درسی مربوط به یک هفته، از دانش‌آموزان می‌خواهد تا هریک به تنها و در مدت زمان معینی به پرسش‌های کاربرگ جواب دهد. در ادامه معلم از دانش‌آموزان داوطلب می‌خواهد تا نحوه پاسخ دادن به پرسش‌ها را به کلاس گزارش دهد. در نهایت معلم با مرور مجدد نکات آموزشی، اشکالات دانش‌آموزان را رفع و پاسخ‌ها را تصحیح می‌کند.

نکات مهم برای دانش‌آموز در استفاده از کاربرگ:

۱- انجام تکالیف مقرر شده به تنها:

۲- در ک این که چه موقع از معلم کمک بخواهد.

۳- در ک روشن یا ضرورت کمک به همکلاسی

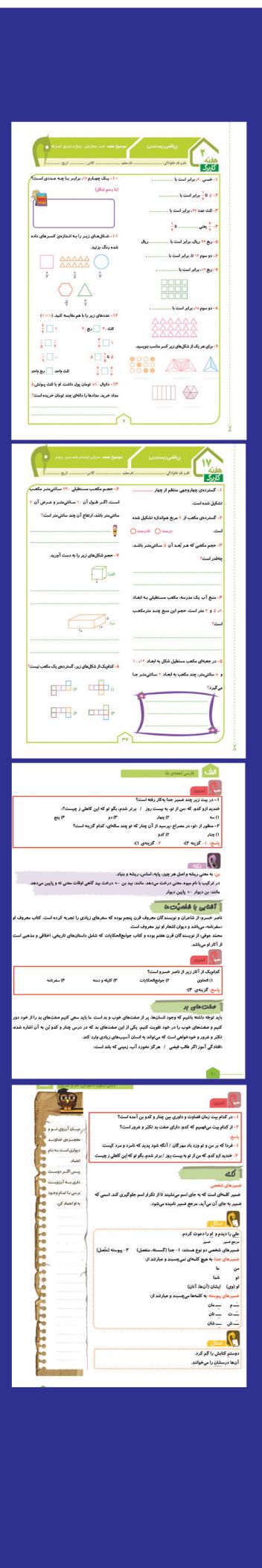
۴- یاد گرفتن چگونگی کمک گرفتن از همکلاسی

(ب) پاسخ پرسش‌های کاربرگ به صورت گروهی: در این شکل کار، معلم پس از پایان تدریس، دانش‌آموزان را به گروه‌های ترجیحاً ناممکن تقسیم می‌کند و از آن‌ها می‌خواهد تا با هم‌اندیشی به پرسش‌های کاربرگ جواب دهند.

معلم می‌تواند برای مدیریت زمان، پرسش‌های کاربرگ را بین گروه‌ها تقسیم کند و هر گروه پس از پاسخ پرسش‌های مربوط، نحوه پاسخ‌گویی خود را به بقیه گزارش دهد. این روش موجب بهبود روابط عاطفی اجتماعی بین دانش‌آموزان می‌شود، رقابت‌های گروهی را ترویج می‌کند، بازخوردهای قوی فراهم می‌آورد و نقش دانش‌آموزان را فعال‌تر می‌سازد و به تدریج مسئولیت یادگیری را به خود آن‌ها تفویض می‌کند.

۲- کاربرگ به عنوان ابزاری برای ادغام پرسش و بحث در آموزش:

در این روش، معلم اهداف و مطالب درسی را بر اساس ترتیب پرسش‌های



کاربرگ آموزش می‌دهد. او هر پرسش را مطرح می‌کند و در جریان پاسخ‌یابی آن، مطالب درسی مرتبط را با دانش آموزان درمیان می‌گذارد. با پاسخ‌های پرسش‌های کاربرگ در یک قسمت، کل مطالب آن قسمت آموزش داده می‌شود. در این روش، تدریس به صورت پرسش محور پیگیری می‌شود و دانش آموزان ضمن یادگیری مطالب درسی، مهارت‌های ذهنی خود را نیز افزایش می‌دهند.

نکات مورد توجه معلمان در استفاده دانش آموزان از کاربرگ:

- ۱- پی‌گیری آنچه دانش آموزان در کلاس انجام می‌دهند.
- ۲- مشغول نگهداشتن دانش آموزان به کار و حل مسائل
- ۳- پی‌بردن به تفاوت سرعت دانش آموزان در کار
- ۴- گردآوری تصحیح و ثبت و نتیجه‌گیری از نتایج تکلیف

نقد و بررسی روش‌های بیان شده:

هر کدام از روش‌های اعلام شده، نقاط قوت و ضعفی دارند. در انتخاب و کاربرد این روش‌ها باید به شرایط مدرسه و کلاس توجه کرد و تناسب بین روش انتخابی با شرایط را مدنظر قرار داد. به نظر می‌رسد به کارگیری تلفیقی این روش‌ها، احتمالاً قوت این روش‌ها را افزایش و ضعف‌های آن‌ها را کاهش می‌دهد.

در روش استفاده از کاربرگ به عنوان ابزاری برای ادغام پرسش و بحث در آموزش، نقش فعال دانش آموزان کمتر می‌شود و معلمان در فعالیت مربوط به اجرای کاربرگ، نقش بیشتری پیدا می‌کنند و این موضوع اثرگذاری این روش‌ها را تا حدی کاهش می‌دهد؛ ولی در عوض بازخوردهای اصلاحی بهموقع و مناسب با سرعت یادگیری دانش آموزان، ارائه می‌شود.

در روش استفاده از کاربرگ به عنوان پرسش‌های پایانی کلاس، نقش فعال دانش آموزان بیشتر می‌شود و معلم به عنوان رهبر و مشاور، دانش آموزان را در جهت پاسخ‌دهی به پرسش‌های کاربرگ ترغیب و تشویق می‌کند و جز در موارد ضروری خود شخصاً به پرسش‌ها پاسخ نمی‌دهد ولی در عوض بازخوردهای اصلاحی در این روش با تأخیر ارائه می‌شود. با توجه به آنچه گفته شد پیشنهاد می‌شود در استفاده از کاربرگ، تلفیقی از روش‌های فوق به کار گرفته شود.

در پایان هر هفته و پس از تکمیل فعالیت‌های مربوط به کاربرگ معلم می‌تواند آن‌ها را در اختیار مسئول آموزش قراردهد تا با استفاده از بازخوردهای اصلاحی ارائه شده از جانب وی، مسیر تلاش‌های آتی خود را هوش‌پردازی‌تر مدیریت کند. کاربرگ با کنترل تحقیق یادگیری مطالب پایه، مشارکت‌دادن همه‌ی فراغیران در بحث مدیریت زمان در ارائه محتوای آموزشی و بازخوردگیری از فرایند یاددهی- یادگیری حین تدریس، ابزاری مفید در دست مدرسه است که با این وسیله مدارس هوشمند می‌توانند برنامه‌ریزی‌های لازم را برای هرچه مؤثرتر کردن آموزش انجام دهند.

از کتاب کاربرگ به هیچ عنوان برای آزمون نباید بهره گرفت.