

جدول جمع و تفریق

حسین احمد نیا
آموزگار دبستان شهید مدرس، مهولات خراسان رضوی

| | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| + | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ |
| ۰ | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ |
| ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ |
| ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ |
| ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ |
| ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ |
| ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ |
| ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ |
| ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ |
| ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ |
| ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ |

جدول ساده‌ای به شکل مقابل ترسیم می‌کنم و آن را در اختیار دانش‌آموزانم قرار می‌دهم یا به شکل تابلویی مقوایی در دیوار کلاس نصب می‌کنم. با این جدول ساده، به راحتی می‌توانیم حاصل جمع و تفریق اعداد صفر تا ۹ را به دست آوریم.

الف) جمع: حاصل جمع هر یک از اعداد ردیف اول افقی با هر یک از اعداد ستون سمت چپ جدول، در خانه‌ی مشترک همان ردیف و ستون آمده است (۹ + ۴ = ۱۳).

ب) تفریق: هر یک از اعداد داخل جدول با عامل جمع خودش قابل تفریق است. (۹ - ۴ = ۵ و ۹ - ۵ = ۴)

نکته: این جدول برای ماه‌های آخر سال تحصیلی در پایه‌ی دوم و ماه‌های اول در پایه‌ی سوم ابتدایی مناسب است.

حرف راست!

صدیقه ابراهیمی

مری بهداشت، شهرستان بوانات استان فارس

دوازده سال است که در مقام مربی بهداشت مشغول خدمت هستیم. در این مدت، دفترچه‌ی خاطرات ذهنم پر شده است از خاطرات تلخ و شیرین. یکی از این خاطره‌های شیرین و به یاد ماندنی، روزی بود که می‌خواستم بهداشت دهان و دندان و نحوه‌ی صحیح مسواک زدن را به دانش‌آموزان پایه‌ی دوم ابتدایی آموزش دهم. معمولاً در این گونه مواقع، ماکت دندان را با خود به کلاس می‌برم تا بچه‌ها بیشتر توجه کنند و بهتر یاد بگیرند.

وارد کلاس که شدم، بچه‌ها شروع کردند به پیچ‌پیچ. از دیدن دندانی به این بزرگی تعجب کرده بودند. بعد از سلام و احوال‌پرسی، ماکت دندان را نشان دادم و گفتم: «بچه‌ها ببینید این دندون‌ها چه قدر سفید و زیباست! کسی می‌تونه علتش رو بگه؟!»

اکثر بچه‌ها دست بالا کردند که جواب بدهند. هر کس چیزی می‌گفت. حسین گفت: «اجازه خانم! چون مسواک زده.»

رضا گفت: «اجازه! چون قند و شیرینی نخورده.»

دیگری گفت: «اجازه، چون شیر خورده.»

خلاصه این که هر کس بلند می‌شد، جوابی می‌داد و می‌نشست. من و بقیه هم آن‌ها را تشویق می‌کردیم. نوبت به علی رسید. با آن جنه‌ی کوچولو و چشمان سبزش که توجه هر تازه واردی را به خود جلب می‌کرد، از جا بلند شد و با حالت نوک زبانی گفت: «اجازه خانوم، چون این دندون پلاستیکیه.»

بی اختیار خنده‌ام گرفت. بچه‌ها هم شروع کردند به خندیدن. با خودم گفتم: از قدیم گفته‌اند حرف راست را از بچه بشنو!



تصویرگر: ناله فیضیایی