

جمع و تفریق



۱- حاصل جمع و تفریق‌ها را با انگشتان خود به دست آورید.

$$۴ + ۳ = ۷ \quad ۳ + ۴ = ۷ \quad ۸ - ۴ = ۴ \quad ۷ - ۵ = ۲$$



۲- حاصل جمع‌ها را با رسم چوب خط پیدا کنید.

$$۷ + ۸ = ۱۵$$



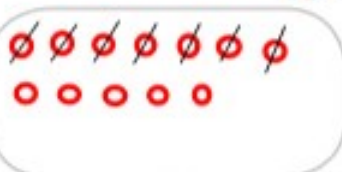
$$۶ + ۶ = ۱۲$$



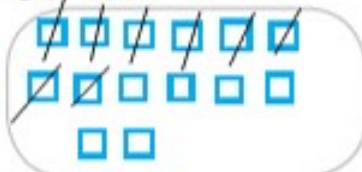
فعالیت

۳- حاصل تفریق را با رسم شکل پیدا کنید.

$$۱۲ - ۷ = ۵$$



$$۱۴ - ۸ = ۶$$



۴- حاصل جمع‌ها را با رنگ کردن مربع‌ها به دست آورید.

$$۴ + ۶ + ۷ = ۱۷$$



$$۳ + ۴ + ۵ + ۶ = ۱۸$$



۵- حاصل تفریق‌ها را با استفاده از محور به دست آورید.

$$۱۵ - ۷ = ۸$$



$$۱۳ - ۹ = ۴$$



در کلاس اول دبستان روش‌های مختلفی را برای پیدا کردن حاصل جمع و تفریق یاد گرفتید. در فعالیت بالا این راه‌ها یادآوری شده است.



حاصل جمع‌ها و تفریق‌های زیر را از هر راهی که دوست دارید، به دست آورید.

$$۶ + ۷ = ۱۳$$



$$۱۴ - ۸ = ۶$$

$$۸ + ۹ = ۱۷$$

$$۱۱ - ۵ = ۶$$

کار در کلاس



۱- این فعالیت را به صورت دو نفره انجام دهید. ۷ مهره (یا هر چیز دیگر) را روی میز بگذارید. یک نفر تعدادی از آن‌ها را در دست بگیرد. نفر دوم با توجه به تعدادی که روی میز باقی مانده، تعداد مهره‌هایی را که نفر اول برداشته است، پیدا کند. همین فعالیت را برای ۸ و ۹ و ۱۰ مهره تکرار کنید.



۲- در کلاس اول شمارش ۵ تا ۵ تا و ۱۰ تا ۱۰ تا را یاد گرفته‌اید. حالا الگوها را ادامه دهید.

۵, ۱۰, ۱۵, ۲۰, ۲۵, ۳۰, ۳۵, ۴۰, ۴۵, ۵۰, ۵۵, ۶۰

۱۰, ۲۰, ۳۰, ۴۰, ۵۰, ۶۰, ۷۰, ۸۰, ۹۰

$$۱۰ + ۲۰ + ۵ = ۳۵$$

حاصل جمع‌ها را به دست آورید.

$$۵ + ۵ + ۲۰ + ۳۰ = ۶۰$$

$$۴۰ + ۵ + ۱۰ + ۵ + ۵ = ۶۵$$

$$۱۰ + ۵ + ۲۰ + ۵ + ۳ = ۴۳$$

$$۳ + ۴ + ۱۰ + ۲۰ + ۵ + ۵ = ۴۷$$

$$۲ + ۵ + ۲۰ + ۱۰ + ۵ = ۴۲$$

$$۱۰ + ۵ + ۲۰ + ۵ + ۳۰ + ۵ = ۷۵$$



حسب بزن

ساعت از چند گذشته است؟



۱



۱۲



۹

ساعت به چند مانده است؟



۲



۵



۷

