

تمرین از کتاب های درسی، آبی، پر تکرار و تابستان										نام کتاب
									درسی:ص 110	برای کلاس دبیر و کار در کلاس
								ص111	درسی:ص 108	برای کار در منزل

جمع و تفریق اعداد اعشاری: برای جمع و تفریق اعداد اعشاری به روش های زیر عمل می کنیم:

1) به کمک رسم شکل: با رسم یک شکل مناسب برای هر عدد، مانند آن چه در مورد جمع و تفریق کسرها به کمک شکل گفته شد، عمل می کنیم.

تمرین: حاصل جمع و تفریق زیر را با رسم شکل به دست آورید.

$$0/4 + 0/2 =$$

$$0/8 + 0/3 =$$

2) به کمک محور: در جمع و تفریق به این روش، عدد اول را با یک فلش روی محور مشخص می کنیم و از آن جا به بعد اگر جمع بود به اندازه ی عدد دوم جلو و اگر تفریق بود به عقب می روییم.

تمرین: حاصل جمع و تفریق زیر را با استفاده از محور به دست آورید.

$$0/2 + 0/5 =$$



$$0/9 - 0/6 =$$



3) ساده نویسی: به مثال زیر توجه کنید:

$$0/6 = 6/10 = 3/5 \quad 0/9 - 0/3 = 9/10 - 3/10 = 6/10 = 3/5$$

تمرین: حاصل را با ساده نویسی به دست آورید.

$$0/5 + 0/4 =$$

$$0/8 - 0/5 =$$

4) تبدیل کردن به کسر: ابتدا اعداد اعشاری داده شده را به کسر تبدیل می کنیم، سپس مانند جمع و تفریق کسرها عمل کرده و در نهایت جواب را به صورت اعشاری می نویسیم.

تمرین: با تبدیل اعداد اعشاری به کسر حاصل را به دست آورید.

$$0/7 - 0/2 =$$

$$0/8 + 0/1 =$$

5) استفاده از جدول ارزش مکانی: در این روش مانند جمع و تفریق اعداد در جدول ارزش مکانی عمل می کنیم. (فقط باید دقت داشته باشیم که در جمع و تفریق اعشاری هر جا به ممیز رسیدیم همان جا ممیز را قرار می دهیم.)

تمرین: حاصل را با استفاده از جدول ارزش مکانی به دست آورید.

$$35/7$$

$$12/4$$

$$- 27/8$$

$$+ 17/9$$