



دانشگاه شیراز
Shiraz University

مجتمع آموزشی دانشگاه شیراز

دبستان دخترانه دانشگاه شیراز

پایه: پنجم	ریاضی			نام درس		
یادآوری عدد نویسی				موضوع		
زمان: ۵۰ دقیقه		۱		فصل		
۱۳۹۹		تاریخ:	۵	الی	۲	صفحه
تهیه کننده: گروه آموزشی پنجم دبستان						

۳- با توجه به جدول ارزش مکانی روبه‌رو، توضیح دهید که چگونه با ضرب یک عدد در 10°

رزش هر رقم تغییر می‌کند.

ص	د	ی
	۲	۵
۲	۵	۰

$\times 10^{\circ}$

۳- با توجه به جدول ارزش مکانی روبه‌رو، توضیح دهید که چگونه با ضرب یک عدد در 10^0

ارزش هر رقم تغییر می‌کند.

ص	د	ی
	۲	۵
۲	۵	۰

$\times 10^0$

ارزش هر رقم ده برابر می‌شود یعنی ارقام به تعداد صفرهای عدد ضرب شده به سمت چپ حرکت می‌کنند.

۴- به سؤال‌های زیر پاسخ دهید :

رقم ۷ در عدد ۷۳° در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

اگر عدد ۷۳° را ۱۰۰ برابر کنیم، رقم ۷ چه مرتبه‌ای پیدا می‌کند؟

۴- به سؤال‌های زیر پاسخ دهید :

رقم ۷ در عدد ۷۳۰ در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟ **صدگان**

اگر عدد ۷۳۰ را ۱۰۰ برابر کنیم، رقم ۷ چه مرتبه‌ای پیدا می‌کند؟ **دهگان هزار**

ارزش مکانی آن از صدگان به تعداد صفرهای ۱۰۰ بالاتر می‌رود به دهگان هزار می‌رسد. در واقع چون عدد ۱۰۰ دو تا صفر دارد پس رقم ۷ دو تا خانه به سمت چپ می‌رود.

هزار				
ی	د	ص	ی	د
۰	۳	۷		
۰	۰	۰	۳	۷

$\times ۱۰۰$

۵- جاهای خالی را پر کنید.

۱۰۰ تا ۱۰۰ تایی برابر است با یک _____

۱۰۰ تا ۱۰,۰۰۰ تایی برابر است با یک _____

۵- جاهای خالی را پر کنید.

$$۱۰۰ \times ۱۰۰ = ۱۰,۰۰۰$$

۱۰۰ تا ۱۰۰ تایی برابر است با یک **ده هزار تایی**

$$۱۰۰ \times ۱۰,۰۰۰ = ۱,۰۰۰,۰۰۰$$

۱۰۰ تا ۱۰,۰۰۰ تایی برابر است با یک **میلیون**

• کار در کلاس •

۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



• کار در کلاس •

۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



کار در کلاس

۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



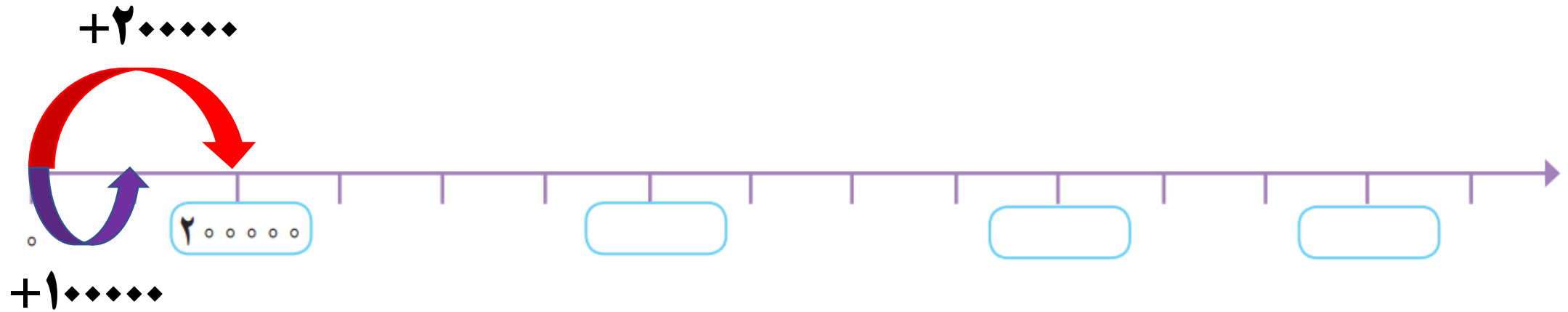
• کار در کلاس •

۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



کار در کلاس

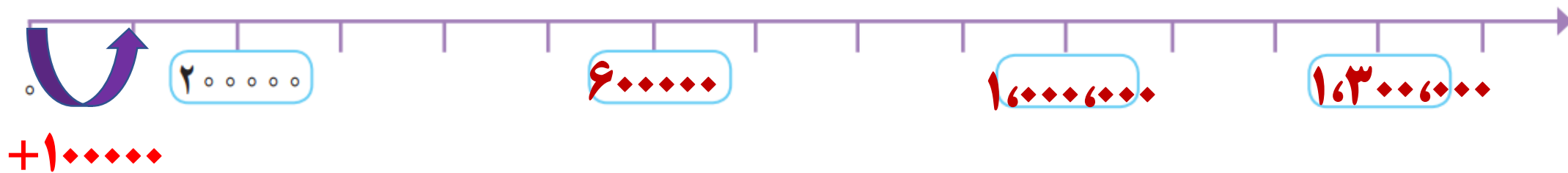
۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



$$۲♦♦♦♦ \div ۲ = ۱♦♦♦♦$$

کار در کلاس

۱- با توجه به محورها در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.



۲- جدول‌های ارزش مکانی زیر را مانند نمونه پر کنید.

هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی
			۲	۷	۰
		۲	۷	۰	۰

هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی
	۵	۴	۰	۰	۰

۲- جدول های ارزش مکانی زیر را مانند نمونه پر کنید.

هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی
			۲	۷	۰
		۲	۷	۰	۰
	۲	۷	♦	♦	♦
۲	۷	♦	♦	♦	♦

هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی
	۵	۴	۰	۰	۰
		۵	۴	♦	♦
			۵	۴	♦
				۵	۴

در تقسیم ارزش هر رقم یک مرتبه به مرتبه ی پایین تر (به سمت راست) می رود در واقع هر رقم به تعداد صفرهای عدد تقسیم شده به سمت راست حرکت می کند.

۳- جاهای خالی را پر کنید.

عدد ۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰ از _____ تا یک میلیون ساخته شده است.

۳- جاهای خالی را پر کنید.

عدد ۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰ از ۳۲۰ تا یک میلیون ساخته شده است.

عدد ۲,۷۰۰,۵۰۰ از _____ تا یک میلیون و ۷ تا _____ و ۵ تا _____ ساخته شده است.

عدد ۲,۷۰۰,۵۰۰ از ۲ تا یک میلیون و ۷ تا صد هزار و ۵ تا صد تایی ساخته شده است.

عدد ۱,۰۰۰,۰۰۰ از _____ تا هزارتا و یا از _____ تا صد هزارتا ساخته شده است.

عدد ۱,۰۰۰,۰۰۰ از ۱۰۰۰ تا هزارتا و یا از ۱۰۰ تا ده هزارتا و یا از ۱۰ تا صد هزارتا ساخته شده است.

۴- جاهای خالی را مانند نمونه پر کنید.

۸ صد هزار منهای ۴ صد هزار می شود _____

نصف ۶ میلیون می شود _____

۵ میلیون به علاوه ۴ میلیون می شود ۹ میلیون

۴- جاهای خالی را مانند نمونه پر کنید.

۸ صد هزار منهای ۴ صد هزار می شود **۴ صد هزار**

نصف ۶ میلیون می شود **۳ میلیون**

۵ میلیون به علاوه ۴ میلیون می شود ۹ میلیون