

ص	د	ی
	۲	۵
۲	۵	۰

۳- با توجه به جدول ارزش مکانی روبه‌رو، توضیح دهید که چگونه با ضرب یک عدد در 10^1

ارزش هر رقم تغییر می‌کند. اگر عددی را در 10^1 ضرب کنیم در واقع آن را ده برابر کرده ایم.

۴- به سؤال‌های زیر پاسخ دهید:

رقم ۷ در عدد 73^0 در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟ در مرتبه صدگان

اگر عدد 73^0 را ۱۰۰ برابر کنیم، رقم ۷ چه مرتبه‌ای پیدا می‌کند؟

۵- جاهای خالی را پر کنید.

هزار		
ص	د	ی
	۷	۳
۰	۰	۰

$\times 100$

100 تا 100 تا 100 تا 100 برابر است با یک $10000 = 100 \times 100$

100 تا $100,000$ تا $100,000$ تا $100,000$ برابر است با یک $10000000 = 100 \times 100000$

• کار در کلاس •



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



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	۰	۰	۰
۲	۷	۰	۰	۰	۰

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

۳- جاهای خالی را پر کنید.

$$320,000,000 + 300,000,000 =$$

عدد $320,000,000$ از 320 تا یک میلیون ساخته شده است.