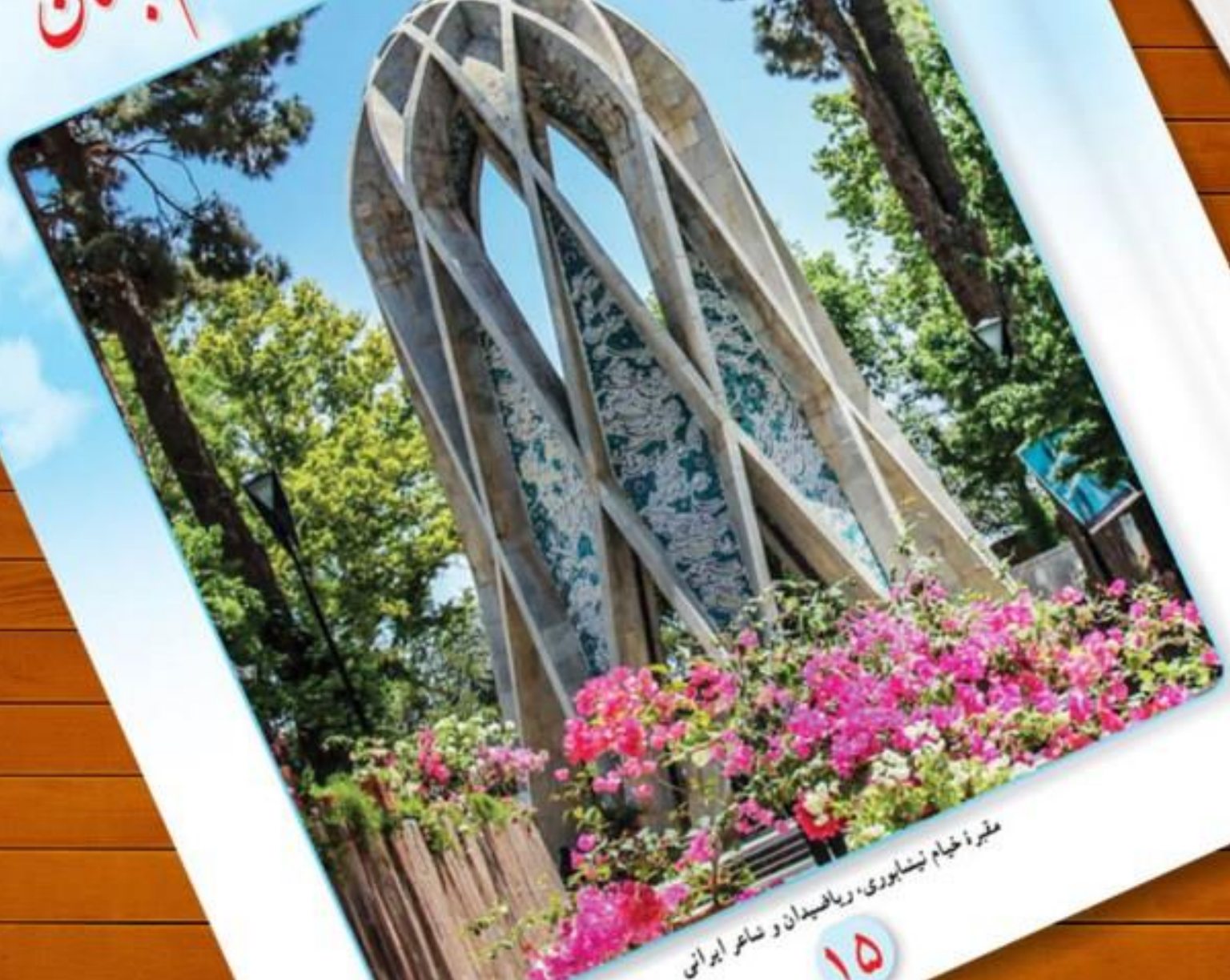




پهتارم دبستان



مقبره خيام نيشابوری، ریاضیدان و شاعر ایرانی

به نام خدا

فصل اول اعداد و

الگوها

ص ۶ و ص ۷





۱- مانند نمونه، جاهای خالی را پر کنید.

— دوتا ده هزارتا برابر است با: بیست _____ هزار یعنی عدد: ۲۰۰۰۰۰

— دویست تا هزارتا برابر است با: _____ هزار یعنی عدد: _____

— سیصد و بیست تا هزارتا برابر است با: _____ هزار یعنی عدد: _____

— چهارصد و هفتاد و دوتا هزارتا برابر است با: _____ هزار یعنی عدد: _____

۱- مانند نمونه، جاهای خالی را پر کنید.

دو تا ده هزار تا برابر است با: بیست هزار یعنی عدد: ۲۰۰۰۰۰

دویست تا هزار تا برابر است با: **دویست** هزار یعنی عدد: ۲۰۰,۰۰۰

سیصد و بیست تا هزار تا برابر است با **سیصد و بیست** هزار یعنی عدد: ۳۲۰,۰۰۰

چهارصد و هفتاد و دو تا هزار تا برابر است با: هزار یعنی عدد: ۴۷۲,۰۰۰
چهارصد و هفتاد و دو



۲- هر جدول چه عددی را نشان می دهد؟

هزار		
صدگان	دهگان	یکان
۷	۲	۱

۷۲۱,۰۰۰

هزار		
صدگان	دهگان	یکان
۴	۸	۹

۴۸۹,۰۰۰

صدگان	دهگان	یکان
۴	۵	۳

۴۵۳

با توجه به جدول های بالا، عددی را که هر کدام از جدول ها نشان می دهد، بنویسید و جاهای خالی را مانند نمونه پر کنید.

هزار					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان
۷	۲	۱	۴	۵	۳

۷۰۰,۰۰۰

۴۰۰

۷۲۱,۴۵۳

هزار					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان
۴	۸	۹	۴	۵	۳

۸۰,۰۰۰

۵۰

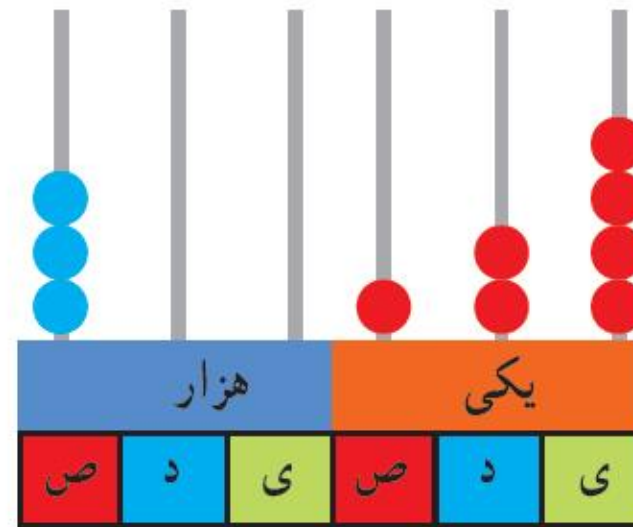
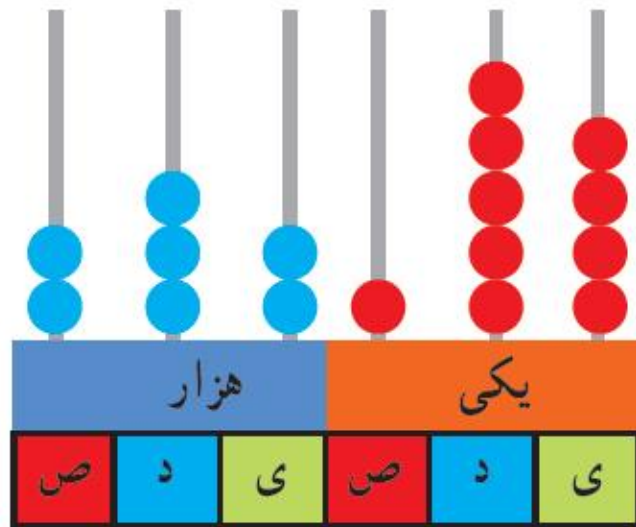
۴۸۹,۴۵۳

۱- عدد دویست و هفتاد و پنج هزار و هفتصد و بیست و یک را در جدول ارزش مکانی نشان دهید.



تمرین

۲- عددی را که هر شکل نشان می دهد بنویسید.



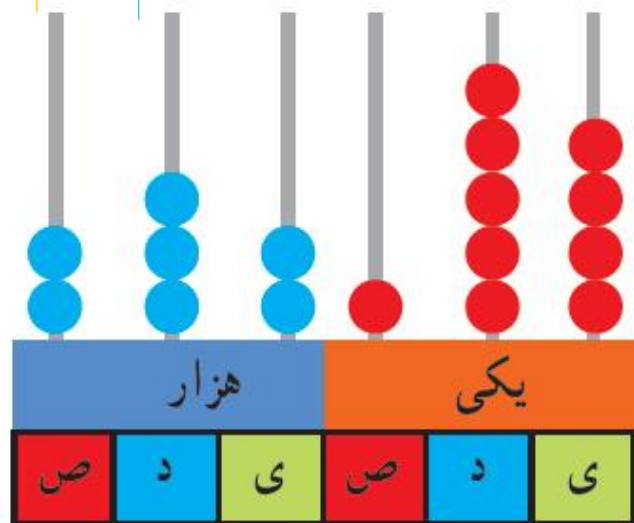


تمرین

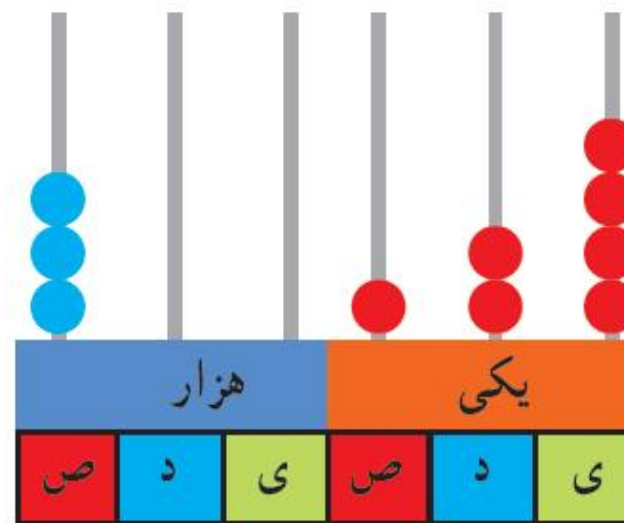
۱- عدد دویست و هفتاد و پنج هزار و هفتصد و بیست و یک را در جدول ارزش مکانی نشان دهید.

هزار			یکی		
ص	د	ی	ص	د	ی
۲	۷	۵	۷	۲	۱

۲- عددی را که هر شکل نشان می دهد بنویسید.



۲۳۲،۱۵۴



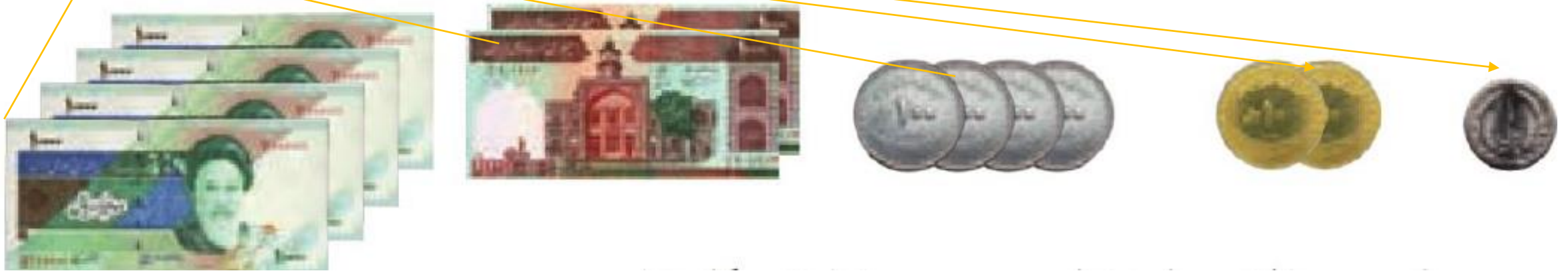
۳۰۰،۱۲۴



۳- پول های زیر روی هم چند ریال می شوند؟



۳- پول های زیر در کیف حمید است. حمید چند ریال پول دارد؟ ریال $40000 + 20000 + 4000 + 200 + 1 = 42421$



۴- عددی را که هر عبارت نشان می‌دهد در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

هزار					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان

$$300000 + 50000 + 4000 + 700 + 80 + 9 =$$

$$3 = \text{تا } 10000 \text{ تایی} + 5 = \text{تا } 1000 \text{ تایی} + 6 = \text{تا یکی}$$

$$4 = \text{تا صد هزار تایی} + 7 = \text{تا ده هزار تایی} + 9 = \text{تا ده تایی}$$



۵- عدد ۱۲۴۰۰۰ را در نظر بگیرید. این عدد چند رقمی است؟

رقم یکان هزار آن چند است؟ _____ رقم صدگان آن چند است؟ _____

۴- عددی را که هر عبارت نشان می‌دهد در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

هزار					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان
۳	۵	۴	۷	۸	۹
	۳	۵	♦	♦	۶
۴	۷	♦	♦	۹	♦

$$300000 + 50000 + 4000 + 700 + 80 + 9 =$$

$$= 300000 + 50000 + 4000 + 700 + 80 + 9$$

$$= 300000 + 50000 + 4000 + 700 + 80 + 9$$

۵- عدد ۱۲۴۰۰۰ را در نظر بگیرید. این عدد چند رقمی است؟ **۶** رقمی

رقم یکان هزار آن چند است؟ **۴** رقم صدگان آن چند است؟ **♦**

۶- عددهای مورد نظر را بنویسید.

بزرگ‌ترین عدد پنج رقمی :

بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی بدون تکرار رقم‌ها :

کوچک‌ترین عدد شش رقمی :

کوچک‌ترین عدد پنج رقمی بدون تکرار رقم‌ها :



۶- عددهای مورد نظر را بنویسید.

بزرگ‌ترین عدد پنج رقمی : **۹۹۹۹۹**

بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی بدون تکرار رقم‌ها : **۹۸۷۶**

کوچک‌ترین عدد شش رقمی : **۱۰۰۰۰۰**

کوچک‌ترین عدد پنج رقمی بدون تکرار رقم‌ها : **۱۰۲۳۴**

۷- جمعیت یک شهر در سرشماری سال ۱۳۹۰، ۴۷۶۰۰۰ نفر بوده است. این عدد را با حروف بنویسید.

۸- به نظر شما، عدد ۴۷۰۰۰ چه چیزهایی را می تواند نشان دهد؟ پاسخ خود را با پاسخ های دوستانتان مقایسه کنید.



۷- جمعیت یک شهر در سرشماری سال ۱۳۹۰، ۴۷۶۰۰۰ نفر بوده است. این عدد را با حروف بنویسید.

چهارصد و هفتاد و شش هزار

۸- به نظر شما، عدد ۴۷۰۰۰ چه چیزهایی را می‌تواند نشان دهد؟ پاسخ خود را با پاسخ‌های دوستانتان مقایسه کنید.

جمعیت یک شهرستان، قیمت یک روسری، تعداد دانش‌آموزان یک منطقه در تهران

۹- تعداد افراد را به مکان‌های مناسب وصل کنید. یعنی حدس بزنید که در هر مکان به طور تقریبی چند نفر جا می‌گیرند.

۱۰ نفر	۱۰۰ نفر	۱۰۰۰ نفر	۱۰۰۰۰ نفر	۱۰۰۰۰۰ نفر
خانه	خیابان	استادیوم	اتاق	کوچه

۵ نفر	۵۰ نفر	۵۰۰ نفر
اتوبوس	قطار	ماشین سواری



۹- تعداد افراد را به مکان‌های مناسب وصل کنید. یعنی حدس بزنید که در هر مکان به طور تقریبی چند نفر جا می‌گیرند.

