

۱- با کارت‌های رقم‌های ۴، ۳ و ۹ تمام عددهای سه رقمی را بسازید و بنویسید.

۹۳۴ ۹۴۳ ۳۹۴ ۳۴۹ ۴۹۳ ۴۳۹

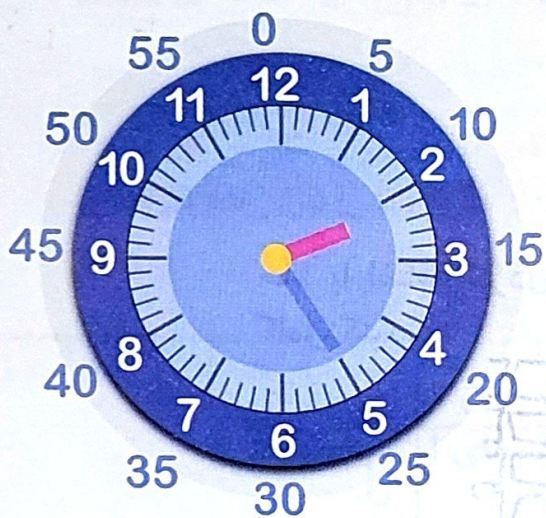
بین عددهایی که نوشته‌اید، عددی بنویسید که: الف) کوچک‌ترین عدد باشد. ۳۴۹
ب) رقم دهگان آن بیشتر از رقم یکان باشد و رقم صدگان کمتر از رقم یکان باشد. ۳۹۴
ج) رقم صدگان کمتر از رقم یکان باشد. ۴۳۹ ۳۴۹ ۳۹۴

۲- تمام عددهای سه رقمی را که با رقم‌های ۲ و ۴ و ۶ می‌توان نوشت، بنویسید به گونه‌ای که جمع رقم‌های یکان و صدگان آن برابر رقم دهگان باشد. این مسئله چند جواب دارد؟



۶۴۲ ۶۲۴ ۲۴۶ ۲۶۴ ۴۶۲ ۴۲۶

کامل کن



02:25

به سؤال‌های زیر جواب دهید.

۵ دقیقه بعد از ساعت ۲:۲۵ چه ساعتی است؟ ۲:۳۰

۱۰ دقیقه بعد از ساعت ۱۰:۰۵ چه ساعتی است؟ ۱۰:۱۵

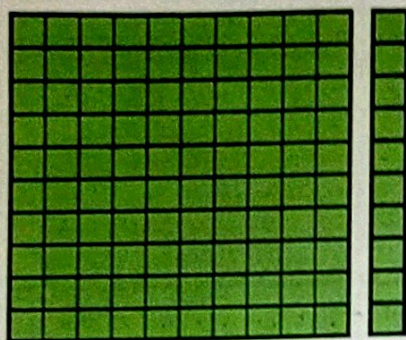
۱۵ دقیقه بعد از ساعت ۷:۴۵ چه ساعتی است؟ ۸:۰۰

نیم ساعت بعد از ساعت ۳:۳۰ چه ساعتی است؟ ۴:۰۰

یک ربع بعد از ساعت ۴:۱۵ چه ساعتی است؟ ۴:۳۰

در بعضی مسئله‌ها با در نظر گرفتن شرایطی که در آن مسئله گفته شده است، می‌توان حالت‌های نامطلوب را حذف کرد تا خواسته‌ی مسئله به دست آید.

عددهای سه رقمی تقریبی



۱- عددی را که شکل روبه رو نشان می دهد،
در جدول ارزش مکانی نشان دهید
و آن را از جدول خارج کنید.

یکان	دهگان	صدگان
۵	۱	۱

۱۱۵

هر بار یک دسته ی ده تایی اضافه کنید و جدول های بعدی را کامل کنید.



ی	د	ص
۵	۲	۱

۱۲۵

ی	د	ص
۵	۳	۱

۱۳۵

ی	د	ص
۵	۴	۱

۱۴۵

حالا به همین ترتیب، بدون جدول ارزش مکانی و با اضافه کردن دسته های ده تایی الگوی عددی را ادامه دهید. ۱۱۵_۱۲۵_۱۳۵_۱۴۵_۱۵۵_۱۶۵_۱۷۵_۱۸۵_۱۹۵_۲۰۵_۲۱۵_۲۲۵_۲۳۵_۲۴۵_۲۵۵_۲۶۵_۲۷۵_۲۸۵_۲۹۵_۳۰۵

۲- عددی را که چرتکه نشان می دهد، در جدول بنویسید و از آن خارج کنید.



ی	د	ص
۵	۵	۱

حالا با اضافه کردن مهره ی صد تایی در چرتکه، جدول های ارزش مکانی بعدی را کامل کنید.

ی	د	ص
۵	۵	۲

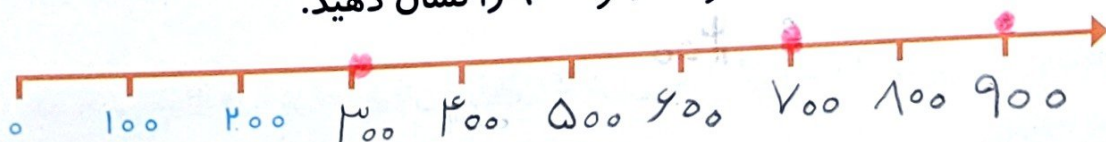
ی	د	ص
۵	۵	۳

ی	د	ص
۵	۵	۴

حالا بدون جدول ارزش مکانی به همین ترتیب با اضافه کردن مهره های ۱۰۰ تایی الگوی عددی را ادامه دهید.

۲۰۰_۳۰۰_۴۰۰_۵۰۰_۶۰۰_۷۰۰_۸۰۰_۹۰۰

روی محور اعداد زیر، عددهای ۳۰۰ و ۷۰۰ و ۹۰۰ را نشان دهید.



به همین ترتیب می‌توانید عددنویسی را با اضافه کردن یکی‌ها یا ده‌تایی‌ها و صدتایی‌ها ادامه دهید و عددهای سه رقمی را بنویسید.



کار در کلاس

۱- از عدد ۱۰۳ تا ۱۱۴ را یکی یکی بنویسید.

۱۰۳_۱۰۴_۱۰۵_۱۰۶_۱۰۷_۱۰۸_۱۰۹_۱۱۰_۱۱۱_۱۱۲_۱۱۳_۱۱۴

۲- از عدد ۵۳۱ تا ۵۴۲ را یکی یکی بنویسید.

۵۳۱_۵۳۲_۵۳۳_۵۳۴_۵۳۵_۵۳۶_۵۳۷_۵۳۸_۵۳۹_۵۴۰_۵۴۱_۵۴۲

۳- از ۲۳۰ تا ۳۳۰ را ده تا ده تا بنویسید.

۲۳۰_۲۴۰_۲۵۰_۲۶۰_۲۷۰_۲۸۰_۲۹۰_۳۰۰_۳۱۰_۳۲۰_۳۳۰

۴- از ۲۰۰ تا ۹۰۰ را صد تا صد تا بنویسید.

۲۰۰_۳۰۰_۴۰۰_۵۰۰_۶۰۰_۷۰۰_۸۰۰_۹۰۰

گاهی اوقات از تعداد تقریبی استفاده می‌کنیم، چون نیازی به تعداد واقعی نداریم. برای مثال می‌گوییم این دبستان نزدیک به ۵۰۰ دانش‌آموز دارد. یعنی نیاز به بیان تعداد دقیق دانش‌آموزان نداریم و همین قدر کافی است که بدانیم تعداد دانش‌آموزان از ۵۰۰ بیشتر است یا کمتر.

تقریب بزن

عددهای زیر را مانند نمونه (با حذف رقم یکان و قرار دادن صفر به جای آن) به صورت تقریبی بنویسید.

۷۳۱ → ۷۳۰

۶۳۵ → ۶۳۰

۵۹۲ → ۵۹۰

عددهای زیر را با حذف رقم یکان و دهگان و قرار دادن صفر به جای آن‌ها به صورت تقریبی بنویسید.

۱۲۴ → ۱۰۰

۲۳۵ → ۲۰۰

۴۱۷ → ۴۰۰

۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰
۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰	۱۸۰	۱۹۰	۲۰۰
۲۱۰	۲۲۰	۲۳۰	۲۴۰	۲۵۰	۲۶۰	۲۷۰	۲۸۰	۲۹۰	۳۰۰
۳۱۰	۳۲۰	۳۳۰	۳۴۰	۳۵۰	۳۶۰	۳۷۰	۳۸۰	۳۹۰	۴۰۰
۴۱۰	۴۲۰	۴۳۰	۴۴۰	۴۵۰	۴۶۰	۴۷۰	۴۸۰	۴۹۰	۵۰۰
۵۱۰	۵۲۰	۵۳۰	۵۴۰	۵۵۰	۵۶۰	۵۷۰	۵۸۰	۵۹۰	۶۰۰
۶۱۰	۶۲۰	۶۳۰	۶۴۰	۶۵۰	۶۶۰	۶۷۰	۶۸۰	۶۹۰	۷۰۰
۷۱۰	۷۲۰	۷۳۰	۷۴۰	۷۵۰	۷۶۰	۷۷۰	۷۸۰	۷۹۰	۸۰۰
۸۱۰	۸۲۰	۸۳۰	۸۴۰	۸۵۰	۸۶۰	۸۷۰	۸۸۰	۸۹۰	۹۰۰
۹۱۰	۹۲۰	۹۳۰	۹۴۰	۹۵۰	۹۶۰	۹۷۰	۹۸۰	۹۹۰	😊

۱- با توجه به الگوهای عددی صفحات قبل، جدول اعداد روبه رو را کامل کنید.



چه الگوهایی را در این جدول می بینید؟ در کلاس گفت و گو کنید.

۲- مقدار پول را در هر قسمت بنویسید.



خلاق باش

شکل را طوری رنگ کنید که به صورت افقی و عمودی تقارن داشته باشد.

