۳ عـدد چهاررقمـی بساز که یکان آن صفر، دهگانش ۲ واحد از یکان بیش‌تـر، صدگانش ۸ و هزارگانش بزرگ‌ترین عدد فرد یک‌رقمی باشد.

۹ ۸ ۲ ۵

۴ طول خط‌ها را با واحد سانتی‌متر بنویس.



۳+۱+۴=۸



۳+۵=۸

۵ مبلغ ۳۵۰۰ ریال را در نظر بگیر و جاهای خالی را پر کن.

الف: این عدد ۴ رقمی است.

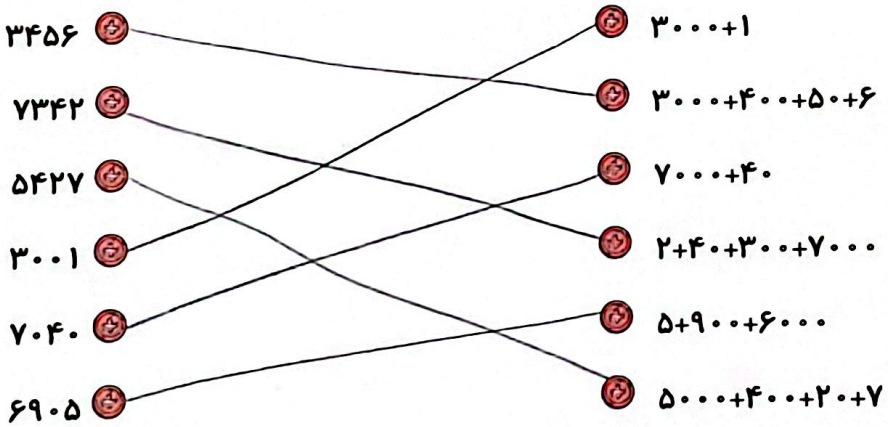
ب: رقم دهگان آن ۵ می‌باشد.

پ: رقم ۳ بیش‌ترین ارزش مکانی را دارد.

ت: این مبلغ برابر با ۳۵۰۰ تومان است.

تمرین

۱ بازشده‌ی هر عدد را به آن وصل کن.



۲ درستی ☑ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخّص کن.

الف: ۱۰ تومان برابر است با ۱۰۰ ریال ☑

ب: ۲۷۰۰ ریال برابر است با ۲۰۰۰ ریال و ۷۰۰ تومان ☒

پ: ۱۶۰ تومان برابر است با ۶۰ ریال و ۱۰۰ تومان ☒

ت: ۳۵۲۰ ریال برابر است با ۳۵۲ تومان ☑

Scanned with CamScanner

۳ حاصل جمع و تفریق‌ها را بنویس.

الف: (ده‌تایی) ۶ = ۶۰ (ده‌تایی) + ۲(ده‌تایی) = ۸۰ (ده‌تایی)

ب: (هزارتایی) ۵ = ۲(هزارتایی) + ۳ (هزارتایی)

پ: ۴۰ + ۳۰ = ۷۰

ت: (هزارتایی) ۹ = ۲(هزارتایی) + ۷ (هزارتایی)

ث: ۷۰۰ + ۳۰۰ = ۱۰۰۰

ج: ۲۰۰۰ + ۵۰۰ = ۲۵۰۰

چ: ۶۰۰ + ۷۰۰ = ۱۳۰۰

ح: ۳ + ۴۰ + ۶۰۰۰ = ۶۰۴۳

خ: ۱۰ + ۵۰ + ۱۰۰ + ۴۰۰۰ = ۴۱۷۰

د: ۷۰ + ۱۰ + ۱۰۰ + ۲۰۰ + ۲۰۰ = ۵۸۰

ذ: (صدتایی) ۷ + (هزارتایی) ۴ + (ده‌تایی) ۳ = ۴۷۳۰

۴ درنـا بـرای خرید یک جامـدادی ۸ اسکناس ۱۰۰۰ تومانی و ۲ سکّه ۵۰۰ تومانی بـه فروشنده داد. قیمت جامدادی چند تومان بود؟

۸۰۰۰ + ۱۰۰۰ = ۹۰۰۰

۵ چه عددی را باید داخل ◯ قرار دهیم تا عبارت درست دربیاید؟

۲۰۰۰ + (۷۰۰) + ۳۰ + ۹ = ۲۷۳۹

۶ عدد ۶۰۲۱ یعنی ۱ یکی ۲ دهتایی ۰ صدتایی ۶ هزارتایی

الف: عدد ۸۰۵۹ یعنی ۹ یکی، ۵ ده‌تایی، صفر صدتایی، ۸ هزارتایی

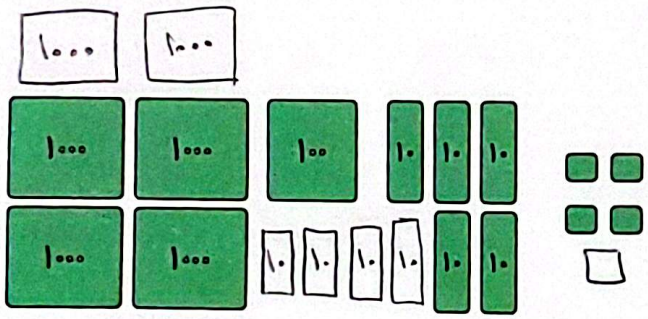
ب: عدد ۸۶۹۴ یعنی ۸ هزارتایی، ۴ یکی، ۹ ده‌تایی و ۶ صدتایی

پ: عدد ۷۰۰۵ یعنی ۷ هزارتایی و ۵ یکی

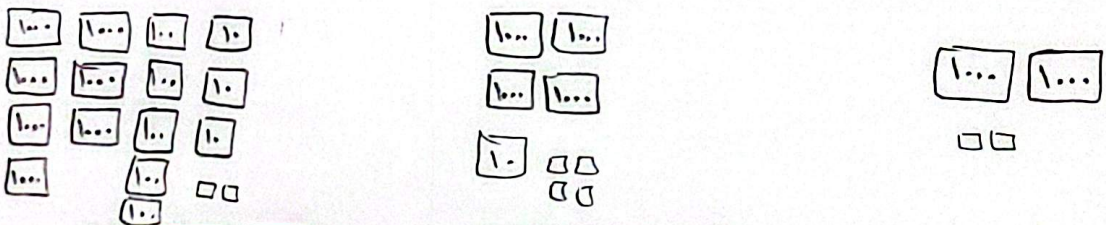
ت: عدد ۲۳۰۰ یعنی ۳ صدتایی و ۲ هزارتایی

۷ به اندازه‌ی عدد داده شده شکل‌ها را کامل کن.

۶۱۹۵



۸ برای هریک از عددهای زیر شکل مناسب بکش.



دو هزار و دو

چهار هزار و چهارده

۷۵۳۲

Scanned with CamScanner

۹ جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کن.

الف: ۳ ده‌تایی، ۵ صدتایی و ۶ هزارتایی و ۲۵ یکی برابر است با .....۶۵۰۵.....

یکان هزار	صدگان	دهگان	یکان
۶	۵	۵	۵

ب: ۱۴ ده‌تایی، ۷ هزارتایی و ۳ صدتایی برابر است با .....۷۴۴۰.....

یکان هزار	صدگان	دهگان	یکان
۷	۴	۴	۰

پ: ۱۹ صدتایی، ۲۰ ده‌تایی و ۱۲ یکی و ۵ هزارتایی برابر است با .....۷۱۱۲.....

یکان هزار	صدگان	دهگان	یکان
۷	۱	۱	۲

۱۰ کدام گزینه درباره‌ی عدد ۷۵۸۱ درست نیست؟

۱) عدد چهار رقمی می‌باشد.

۲) رقم ۸ بیش‌ترین ارزش مکانی را دارد.

۳) رقم صدگان آن ۵ است.

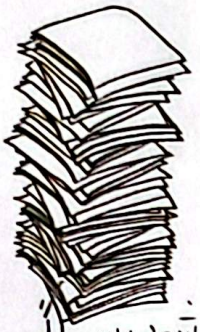
۴) رقم یکان آن ۱ است.

خودارزیابی

	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
توانایی تبدیل اعداد چهار رقمی به گسترده و برعکس				
توانایی تبدیل ریال و تومان به یکدیگر				
توانایی بیان طول پاره‌خط‌ها با میلی‌متر یا سانتی‌متر				
نمایش اعداد چهاررقمی در جدول ارزش مکانی				

Scanned with CamScanner

تمرین



۱ــ ۱۰۰۰ برگ کاغذ را روی هم گذاشتیم تا یک بسته کاغذ درست شود.
ضخامت این بسته‌ی کاغذ تقریباً چند سانتی‌متر است؟ ۱۰ سانتی متر
چگونه این پاسخ را پیدا کردید؟ توضیح دهید.



اگر ۱۰۰ برگ کاغذ را روی هم قرار دهیم ۱ سانتی متر می‌شود پس اگر ۱۰۰۰ برگ کاغذ را روی هم قرار دهیم ۱۰ سانتی متر می‌شود.

۲ــ باز شده‌ی هر عدد را بنویسید.

$۴۰۲۵ = ۴۰۰۰ + ۲۰ + ۵$

$۷۱۱۰ = ۷۰۰۰ + ۱۰۰ + ۱۰$

$۸۲۰۵ = ۸۰۰۰ + ۲۰۰ + ۵$

$۹۳۰۰ = ۹۰۰۰ - ۳۰۰$

۳ــ جمع‌های زیر به واحد تومان هستند. آن‌ها را به واحد ریال بنویسید.

$۷ + ۸ = ۱۵ \longrightarrow ۷۰ + ۸۰ = ۱۵۰$

$۳۸ + ۱۳ = ۵۱ \longrightarrow ۳۸۰ + ۱۳۰ = ۵۱۰$

$۷۸۹ + ۱۲۳ = ۹۱۲ \longrightarrow ۷۸۹۰ + ۱۲۳۰ = ۹۱۲۰$

۴ــ جمع وتفریق‌های زیر به واحد ریال هستند. آن‌ها را به تومان تبدیل کنید.

$۸۰ + ۳۰ = ۱۱۰ \longrightarrow ۸ + ۳ = ۱۱$

$۵۲۴۰ + ۲۳۷۰ = ۷۶۱۰ \longrightarrow ۵۲۴ + ۲۳۷ = ۷۶۱$

$۴۷۰ - ۱۷۰ = ۳۰۰ \longrightarrow ۴۷ - ۱۷ = ۳۰$

$۷۶۰۰ - ۲۶۰۰ = ۵۰۰۰ \longrightarrow ۷۶۰ - ۲۶۰ = ۵۰۰$

۵ــ عدد ۵۳۲۱ یعنی ۱ یکی، ۲ ده تایی، ۳ صد تایی و ۵ هزارتایی.

عدد ۵۰۴۳ یعنی ۳ یکی، ۴ ده تایی، صفر صدتایی و ۵ هزارتایی.

عدد ۳۴۰۵ یعنی ۵ یکی، ۴ صدتایی و ۳ هزارتایی.

عدد ۴۰۳۰ یعنی ۴ هزارتایی و ۳ ده تایی.

Scanned with CamScanner