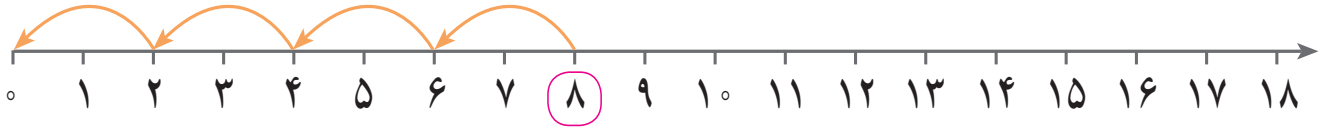
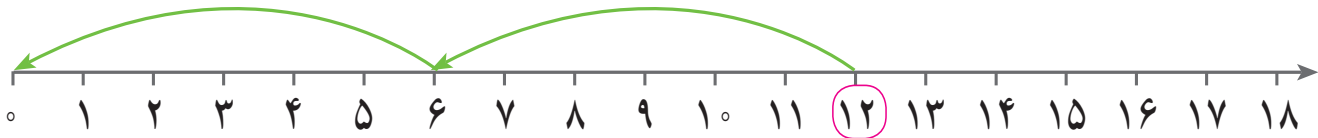


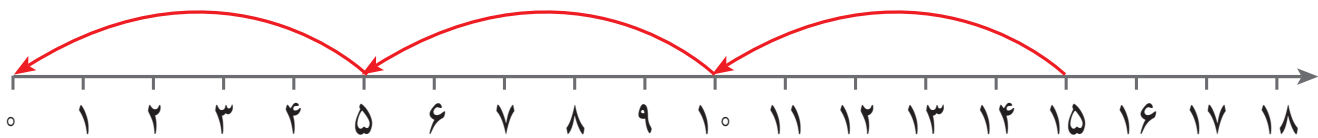
مانند نمونه برای هر محور یک تقسیم بنویسید.



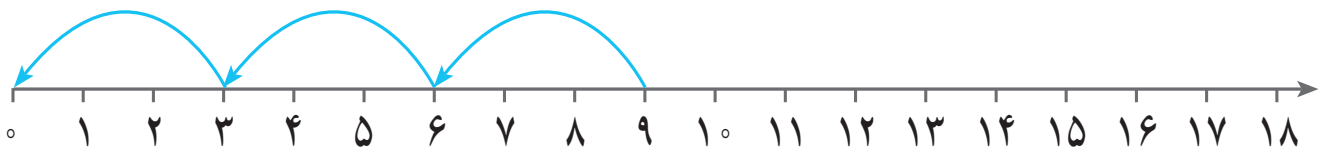
$$8 \div 2 = 4$$



$$12 \div \dots = \dots$$



$$\dots \div \dots = \dots$$



$$\dots \div \dots = \dots$$

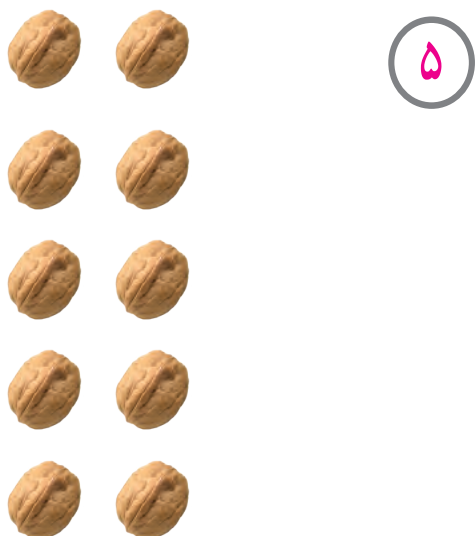
مانند نمونه تعداد گردوها را بشمارید، به تعداد عدد داده شده، گردوها را دسته بندی کنید و تقسیم آن را بنویسید.



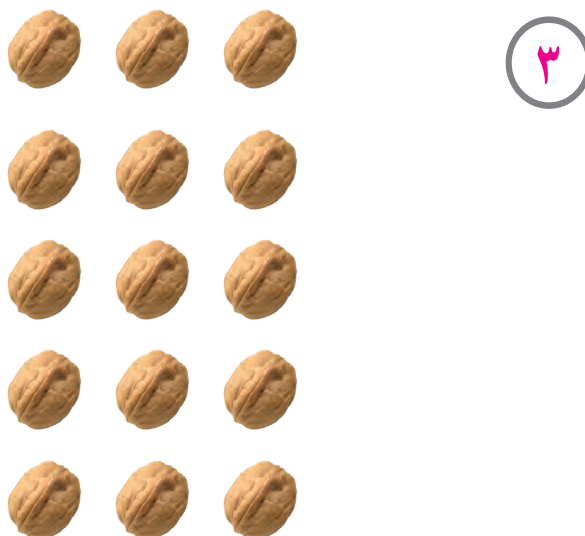
$$8 \div 4 = 2$$



$$10 \div 2 = \dots\dots\dots$$



$$10 \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$



$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$



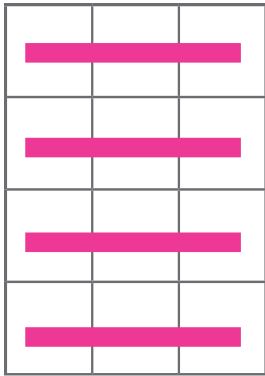
$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$



$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

## تمرین

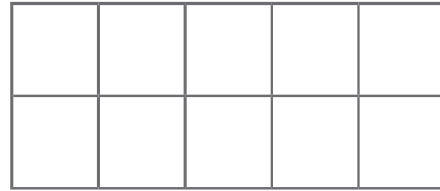
تعداد مربع‌ها را بشمارید و مانند نمونه بنویسید. آنگاه با توجه به عدد داده شده، هر شکل را دسته‌بندی کنید، و تقسیم آن را بنویسید.



۳

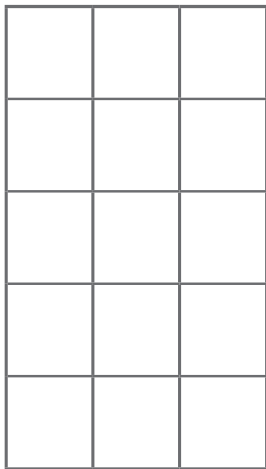
$$۱۲ \div ۳ = ۴$$

۲



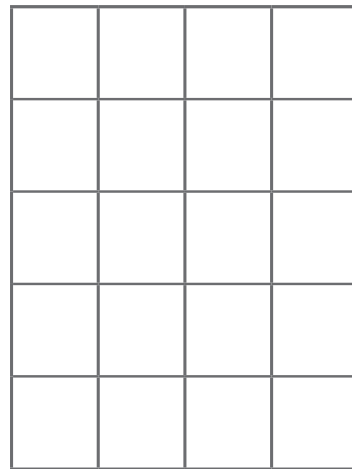
$$\dots \div \dots = \dots$$

۵



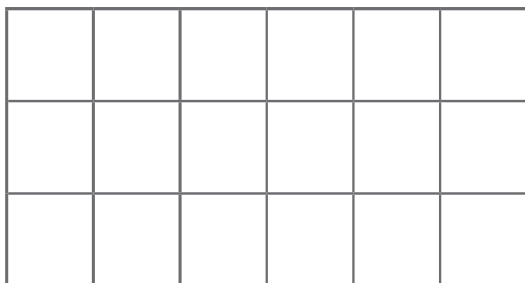
$$\dots \div \dots = \dots$$

۴



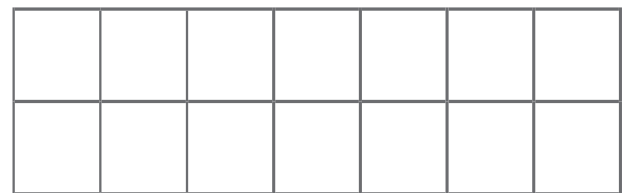
$$\dots \div \dots = \dots$$

۶



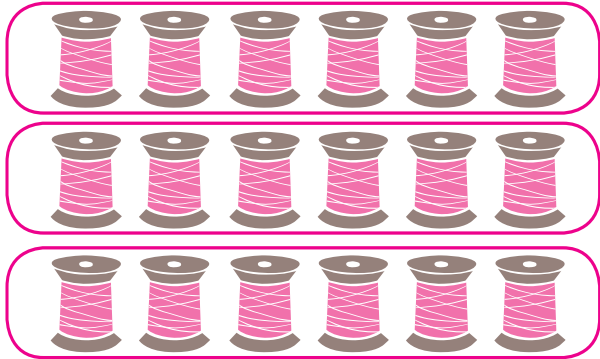
$$\dots \div \dots = \dots$$

۷

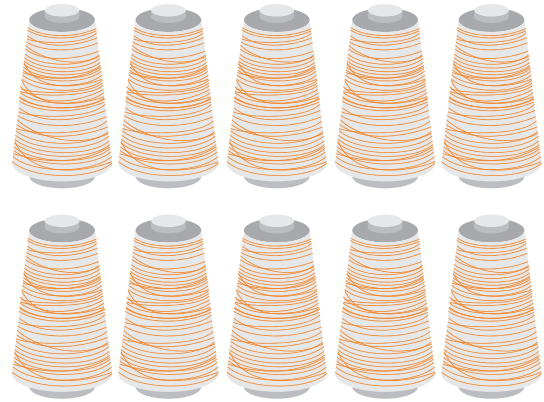


$$\dots \div \dots = \dots$$

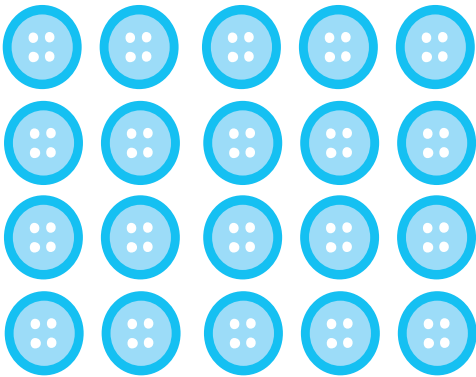
شکل‌ها را بشمارید، مانند نمونه دسته‌بندی کنید و تقسیم آن را بنویسید.



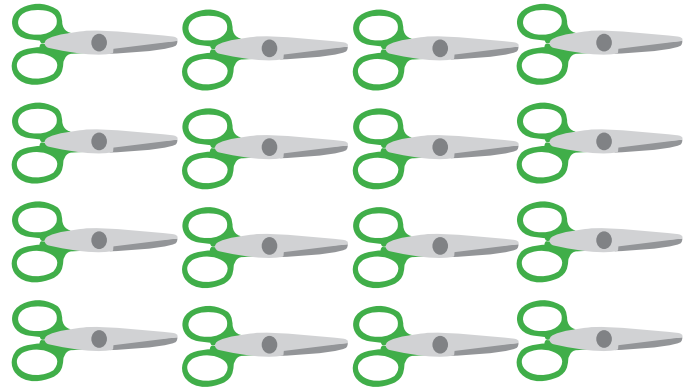
$$18 \div 6 = 3$$



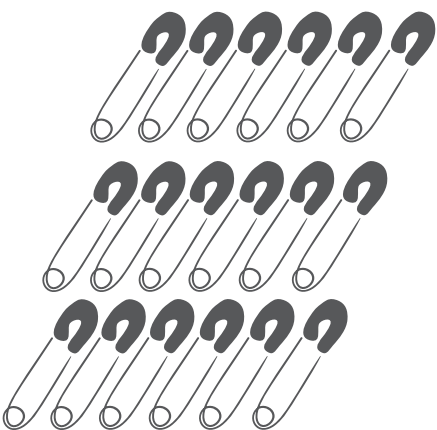
$$10 \div 2 = \dots\dots\dots$$



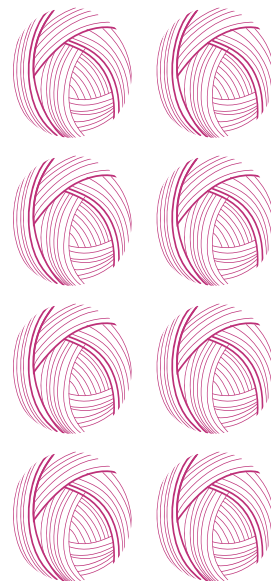
$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$



$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

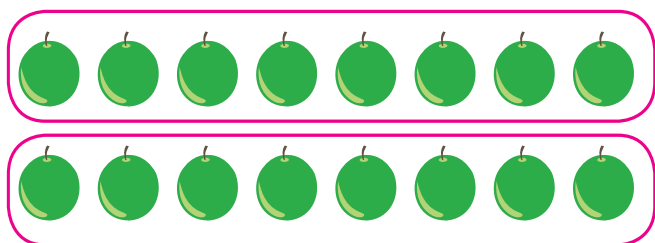


$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

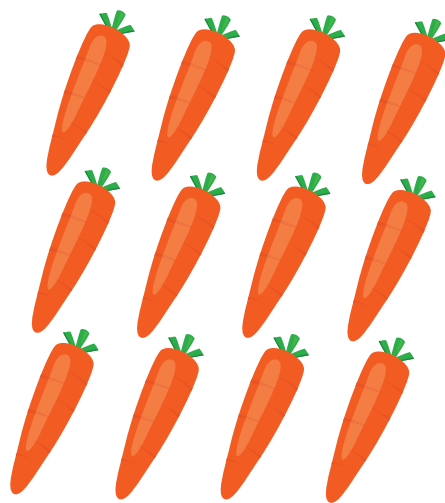


$$\dots\dots\dots \div \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

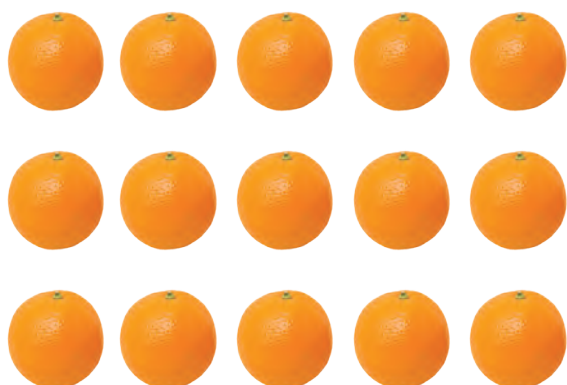
مانند نمونه شکل های زیر را دسته بندی کنید و برای هر شکل یک تقسیم بنویسید.



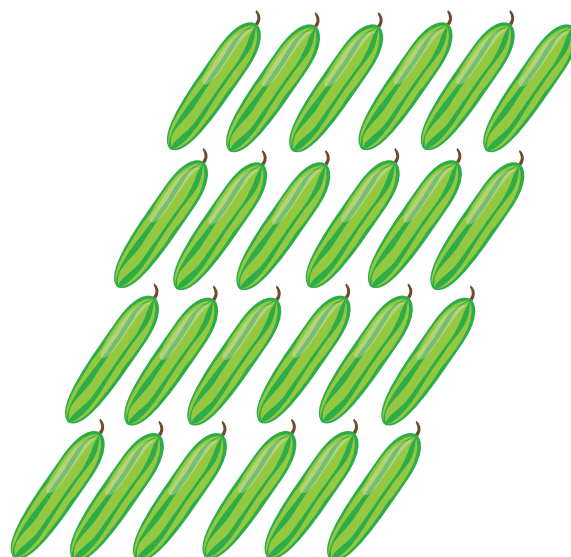
$$16 \div 8 = 2$$



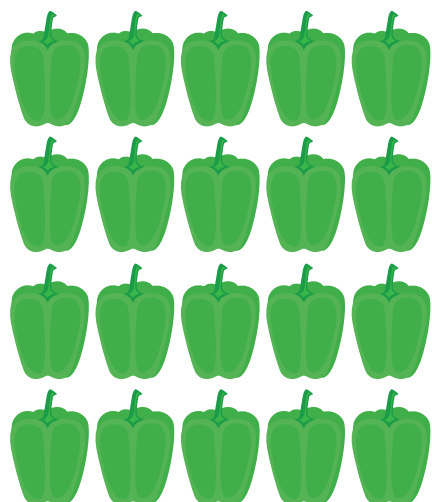
$$12 \div \dots = \dots$$



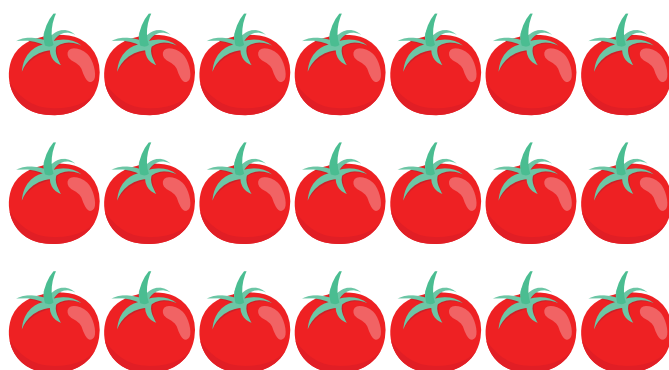
$$\dots \div \dots = \dots$$



$$\dots \div \dots = \dots$$



$$\dots \div \dots = \dots$$

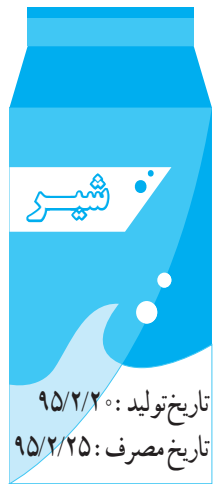


$$\dots \div \dots = \dots$$



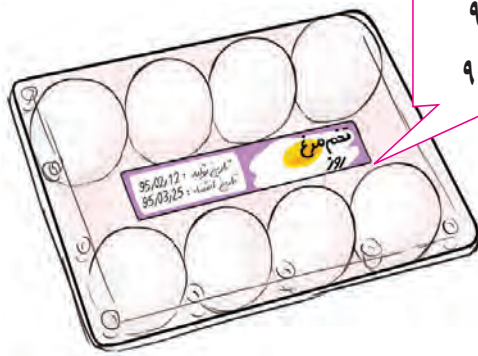
...../...../.....

.....:.....



آموزگار از دانش‌آموزان خواست تا به تاریخ روی هریک از اجناس توجه کنند. سپس تاریخ روی پاکت شیر را نشان داد و گفت: این شیر یک تاریخ تولید و یک تاریخ مصرف یا انقضاء دارد.

تاریخ مصرف یعنی ما تا پایان روز نوشته شده می‌توانیم از آن استفاده کنیم.



تاریخ تولید: ۹۵/۸/۱۰

تاریخ انقضاء: ۹۵/۸/۲۵



تاریخ تولید: ۹۵/۳/۱۲

تاریخ انقضاء: ۹۵/۱۰/۱۲



کامل کنید

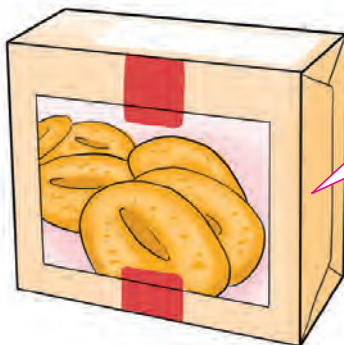


..... تاریخ تولید :

..... تاریخ مصرف :

تاریخ تولید: ۹۵/۲/۱۵

تاریخ مصرف: ۹۵/۲/۲۰



تاریخ تولید: ۹۵/۱۰/۱۲

تاریخ انقضاء: ۹۶/۱۰/۲۵

..... تاریخ تولید :

..... تاریخ انقضاء :

تمرین

– تاریخ تولید و مصرف هر کالا را بنویسید.



..... : تاریخ تولید

..... : تاریخ انقضاء



..... : تاریخ تولید

..... : تاریخ انقضاء



..... : تاریخ تولید

..... : تاریخ انقضاء



..... : تاریخ تولید

..... : تاریخ انقضاء

به فروشگاه نزدیک منزل خود رفته و تاریخ تولید و تاریخ انقضاء (مصرف) هریک از کالاهای زیر را بنویسید.



نام کالا	تاریخ تولید	تاریخ انقضاء (مصرف)
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....



آیا می‌توانید از این پنیر استفاده کنید؟ چرا؟





۱- حاصل جمع‌های زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 554 \\ + 141 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 467 \\ + 260 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 356 \\ + 29 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

۲- اعداد را زیر هم نوشته و با هم جمع کنید. درستی پاسخ‌ها را با ماشین حساب امتحان کنید.



۱- یک فروشگاه ۱۵۶ جعبه کفش زنانه و ۱۸۳ جعبه کفش مردانه دارد. این فروشگاه چند جعبه کفش دارد؟

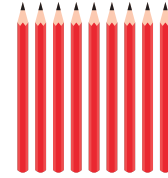
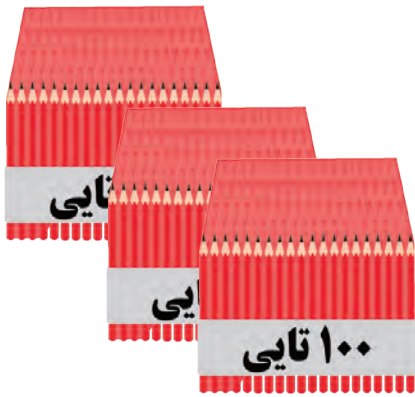


۲- قیمت جنس‌های زیر را حساب کنید.

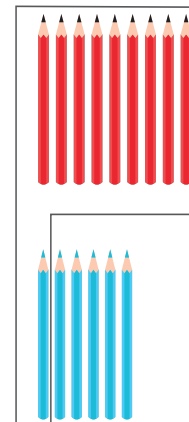
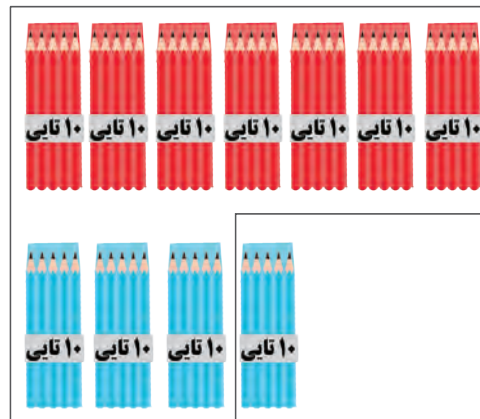
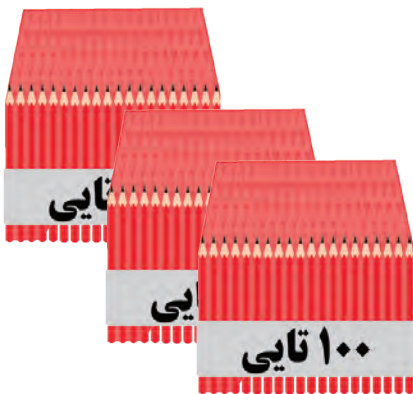
..... تومان

## جمع اعداد سه رقمی با انتقال

آموزگار از پارسا خواست تا تعداد همه ی مدادهای قرمز و آبی را بگوید.



پارسا جمع مدادها را روی شکل این گونه نشان داد. او با مدادهای یکی، یک بسته ده تایی و با مدادهای ده تایی هم یک بسته صدتایی ساخت. و با توجه به شکل گفت: مجموع مدادها ۴۲۵ می شود.



صدتایی	ده تایی	یکی
۱	۱	
۳	۷	۹
+	۴	۶
۴	۲	۵

سپس تعداد مدادهای قرمز و آبی را در جدول گذاشت و آن ها را جمع کرد.

$$\begin{array}{r}
 \overset{\textcircled{1}}{3} \overset{\textcircled{1}}{7} 9 \\
 + \quad 46 \\
 \hline
 425
 \end{array}$$

پارسا جمع مدادها را بدون جدول هم این گونه انجام داد. و گفت: مجموع مدادها ۴۲۵ می شود.



مانند نمونه حاصل جمع های زیر را به دست آورید.

صدتایی	ده تایی	یکی
۱	۱	
۲	۵	۸
+	۷	۶
۳	۳	۴

	ده تایی	یکی
	۴	۶
+	۴	۹
.....	.....	.....

صدتایی	ده تایی	یکی
۲	۸	۹
+	۳	۵
.....	.....	.....

۲۸۹  
+ ۱۳۵  
.....

صدتایی	ده تایی	یکی
۷	۶	۶
+	۵	۸
.....	.....	.....

۷۶۶  
+ ۵۸  
.....

صدتایی	ده تایی	یکی
۳	۷	۴
+	۳	۶
.....	.....	.....

.....  
+ .....  
.....

صدتایی	ده تایی	یکی
۴	۷	۵
+	۸	۵
.....	.....	.....

.....  
+ .....  
.....



– حاصل جمع‌ها را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 132 \\ + 98 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 729 \\ + 187 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 289 \\ + 135 \\ \hline \dots \end{array}$$

– اعداد را زیر هم نوشته و حاصل را به دست آورید.

$$415, 86$$

$$642, 199$$

$$565, 796$$

با ماشین حساب درست بودن حاصل جمع‌ها را امتحان کنید.



مسئله  
حل کنید

۱- در یک کارخانه تولید لامپ کارگرها روز اول ۱۳۵ لامپ و روز دوم ۲۸۶ لامپ را بسته‌بندی کردند. تعداد لامپ‌های بسته‌بندی شده چقدر است؟

ریاضی و  
زندگی

بهرام برای صبحانه‌اش کره و پنیر خریده است. او چقدر باید به فروشنده بپردازد؟



اکبر آقا معمار است به او کمک کنید تا مصرف دو روز کاشی‌های خود را به دست آورد.

تعداد مواد مصرف شده	زمان
۲۸۴ کاشی	روز اول
۲۵۶ کاشی	روز دوم

**ساخت  
مسئله (۱)**

اعداد را در جای مناسب خود قرار دهید و مسئله بسازید.

۱- نازنین  تومان پول داشت. پدرش به او  تومان داد. حالا نازنین چند تومان پول دارد؟

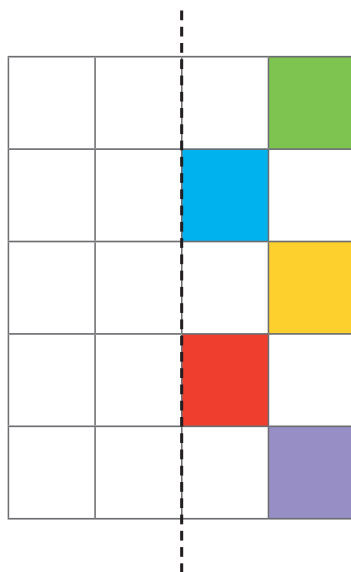
$$600 + 350 =$$

۲- اگر در هر کیسه  کیلوگرم پیاز باشد.  کیسه پیاز چند کیلوگرم است؟

$$4 \times 10 =$$

**تقارن**

۱- با توجه به خط تقارن نیمه‌ی دیگر شکل را کامل کنید.





با توجه به هر شکل جدول آن را کامل کنید.



نام شکل : .....

نام شکل : .....

نام شکل : .....

تعداد پاره خط : .....

تعداد پاره خط : .....

تعداد پاره خط : .....

تعداد ضلع : .....

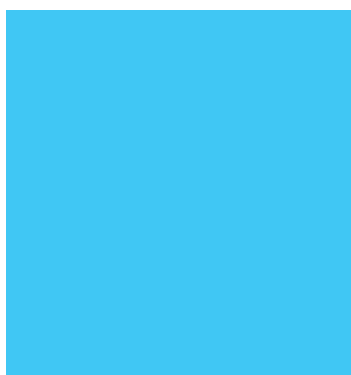
تعداد ضلع : .....

تعداد ضلع : .....

در این مربع :

اندازه‌ی هر یک از ضلع‌های دیگر چند سانتی متر است؟

چرا؟ .....



۴  
سانتی  
متر

در این مستطیل :

اندازه‌ی ضلع‌های نوشته نشده را بنویسید.

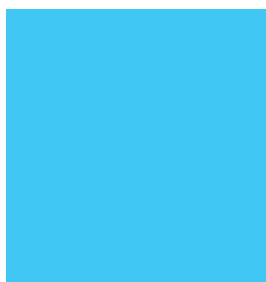
با توجه به اندازه‌هایی که نوشتید چه نتیجه‌ای می‌گیرید؟



۳  
سانتی  
متر

۶ سانتی متر

در هر شکل ضلع‌ها را اندازه گرفته و بنویسید.

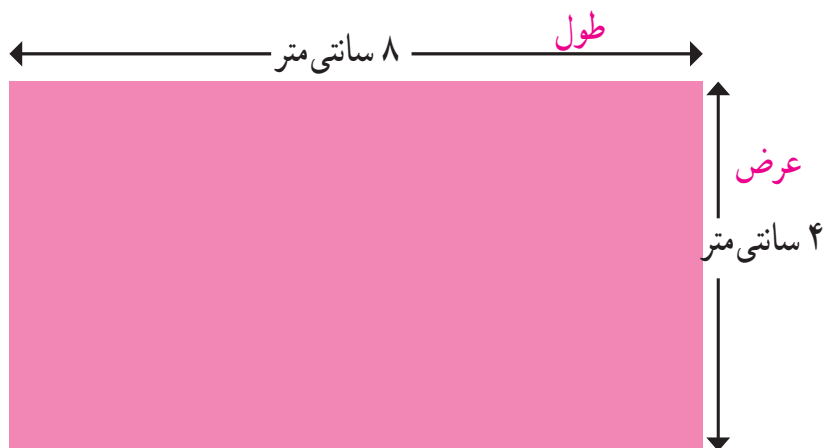




...../...../.....

.....:.....

آموزگار در روی تابلو یک مستطیل کشید. و به رضا گفت: به این مستطیل نگاه کنید.



به ضلع بلندتر مستطیل **طول** و به ضلع کوتاه تر **عرض** می گویند.

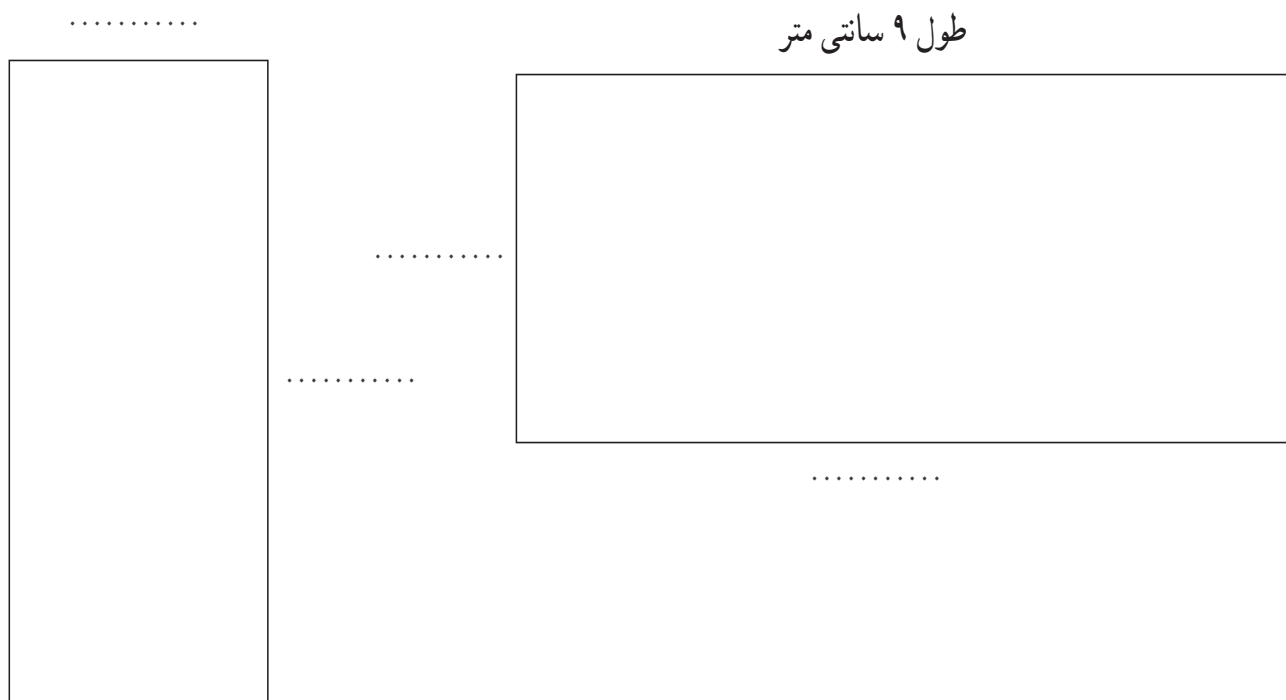
یعنی طول این مستطیل ..... سانتی متر و عرض آن ..... سانتی متر است. سپس از رضا خواست طول و عرض نوشته نشده مستطیل را بنویسد.

آموزگار گفت:

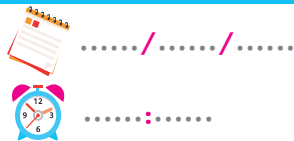
هر مستطیل دارای **دو** طول و **دو** عرض می باشد.



مانند نمونه طول و عرض مستطیل های زیر را با خط کش اندازه گرفته و بنویسید.







فرهنگ  
نوشتن

آمار سرشماری جمعیت شهرهای ایران سال ۹۰	
نام شهر	تعداد جمعیت به نفر
دماوند	۳۷۳۱۵
بندر ترکمن	۴۸۷۳۶
شوش	۷۹۱۶۱
خمین	۷۰۰۵۳
تنکابن	۴۵۳۳۸

رضا در اینترنت جستجو کرد و آمار جمعیت شهرهای زیر را پیدا کرد.

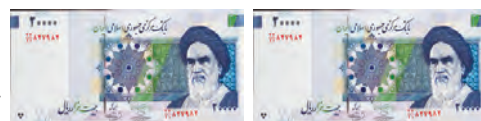
رضا با خود فکر کرد شهر ..... پرجمعیت‌ترین و شهر ..... کم جمعیت‌ترین شهرها در این جدول است.

تمرین

۱- مینو پول داشت.



علی هم پول داشت.



صورت حساب ۹۵/۹/۱۷	
بیسکویت	۴۰۰۰۰ ریال
شیر	۱۷۰۰۰ ریال
	۶۷۰۰۰ ریال

دیروز آن‌ها از فروشگاه خرید کردند.

این صورت حساب خرید یکی از آن‌ها است.

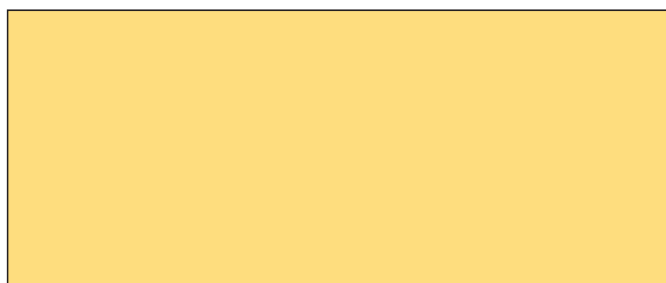
به نظر شما این صورت حساب چه کسی است؟


۲- برای شکل زیر یک تقسیم بنویسید.

## مرور فصل

۳- در یک فروشگاه ۳۷۶ شیشه مربای هویج و ۸۹ شیشه‌ی مربای آلبالو وجود دارد. تعداد شیشه‌های مربای این فروشگاه چقدر است؟

۴- تاریخ تولید و انقضای قوطی رب گوجه‌فرنگی و ماکارونی را که در خانه دارید بخوانید و بنویسید.



در شکل زیر کدام یک از اضلاع طول است؟ چرا؟



کامل کنید.



سارا سرما خورده بود. مادرش او را نزد پزشک برد. پزشک برای او دارو نوشت. داروهای سارا ۱۵ عدد قرص و یک آمپول بود. بر روی بسته قرص نوشته شده بود: روزی ۳ عدد. سارا باید این قرص‌ها را چند روز بخورد تا حالش خوب شود؟.....



برای تهیه ی پرده باید طول و عرض پنجره ها را اندازه گیری کنیم.



..... / ..... / .....

..... : .....



عدد هر چرتکه را در جدول ارزش مکانی بنویسید و آن را از جدول خارج کنید.

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی
ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی

به رقم : .....

به حروف : .....

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی
ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی

به رقم : .....

به حروف : .....

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی
ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی

به رقم : .....

به حروف : .....

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی
ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	دهتایی	یکی

به رقم : .....

به حروف : .....

جاهای خالی را کامل کنید.

هزارها					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان
	۳	۵	۴	۲	۶

..... دهگان

..... دهگان هزار

..... یکان

..... به رقم :

..... به حروف :

هزارها					
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان
	۸	۰	۹	۱	۷

..... دهگان

..... یکان هزار

..... صدگان

..... به رقم :

..... به حروف :

عدد هر جدول را بخوانید و به رقم و حروف بنویسید.

هزارها	
۲۷	۵۴۰

..... به رقم :

..... به حروف :

هزارها	
۴۶	۱۹۳

..... به رقم :

..... به حروف :

هر عدد را در جدول قرار داده و به حروف بنویسید.

هزارها	

..... ۱۲۰۴۶ ..... به رقم :

..... به حروف :

هزارها	

..... ۴۱۸۳۷ ..... به رقم :

..... به حروف :

مانند نمونه، هر عدد را در جدول قرار دهید و به رقم بنویسید.

هزارها	
۴۷	۲۵۱

چهل و هفت هزار و دویست و پنجاه و یک

۴۷۲۵۱

هزارها	

بیست و شش هزار و دویست

.....

هزارها	

نود و هشت هزار و چهارصد و سیزده

.....

هزارها	

شصت و سه هزار و هفتاد و پنج

.....



ارزش مکانی رقم‌های خواسته شده را بنویسید.

۳	۲	۶	۹	۵
.....				

۸	۶	۷	۱	۲
.....				

۶	۵	۴	۱	۰
.....				

مانند نمونه به جای هر حرف، عدد داده شده را پیدا کنید و به حروف بنویسید.

د	ا	س	ت	ی	ر	ن	آ	ه	م
۶	۷	۱	۰	۲	۵	۸	۴	۹	۳

ستاره

۹	۵	۷	۰	۱
---	---	---	---	---

ماه

.....
-------

دریا

.....
-------

آسمان

.....
-------

به حروف: نود و پنج هزار و هفتصد و یک

..... به حروف:

..... به حروف:

..... به حروف:

با رقم‌های ۹، ۵، ۶، ۱ و ۰ دو عدد ۵ رقمی بسازید:

.....

.....



کامل کنید.



جدول و سرگرمی

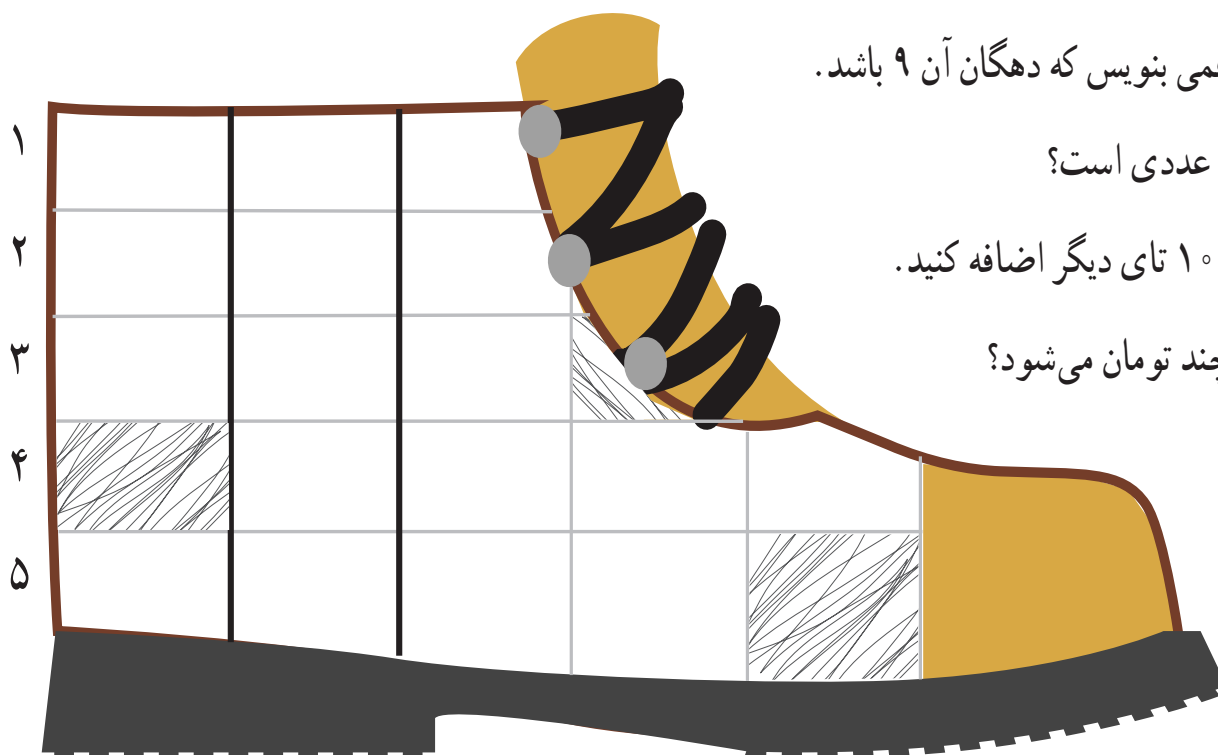
۱- بزرگ ترین عدد ۳ رقمی

۲- یک عدد سه رقمی بنویس که دهگان آن ۹ باشد.

۳- بعد از ۴۸۹ چه عددی است؟

۴- به ۸۰۰۰ تا، ۱۰۰۰۰ تای دیگر اضافه کنید.

۵- ۱۹۰۰۰ ریال چند تومان می شود؟



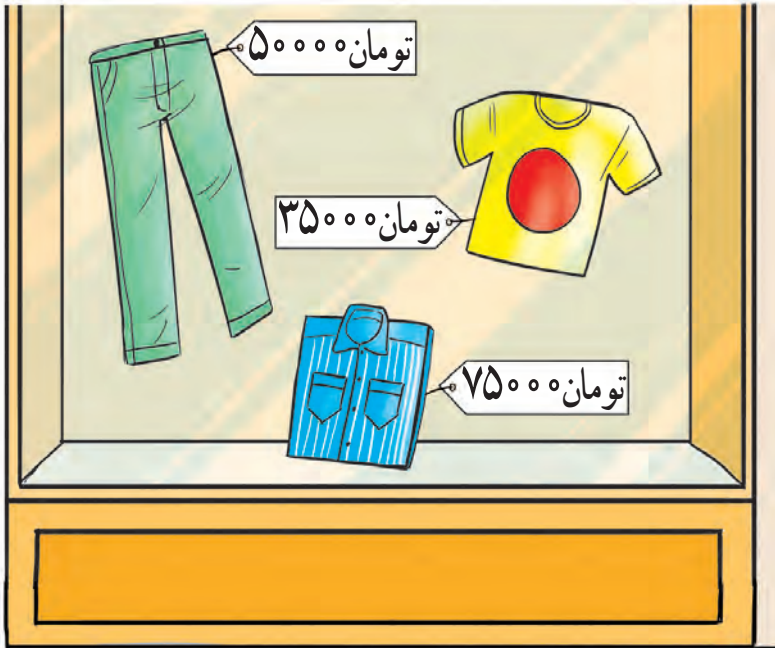
رمز جدول ما بزرگ ترین عدد پنج رقمی است. آن را در جدول پیدا کنید و رنگ بزنید.

۱- از فیش‌های خرید خانواده یک مورد را انتخاب کرده و قیمت آن را در جدول قرار دهید و به حروف بنویسید.

هزارها	

به حروف: .....

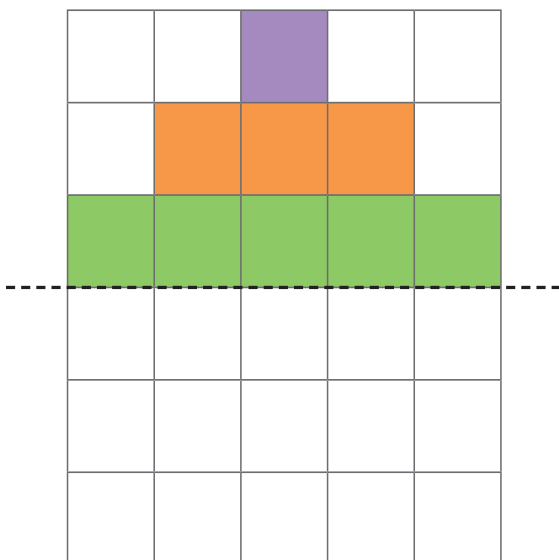
۲- از ویتترین مغازه‌ی روبه‌رو یک لباس را به سلیقه‌ی خود انتخاب کنید و قیمت آن را در جدول قرار داده و به حروف بنویسید.



هزارها	

به حروف: .....

با توجه به خط تقارن نیمه‌ی دیگر شکل را کامل کنید.



# ساعت (۱)



زمانی را که هر ساعت نشان می‌دهد را بنویسید.



..... : .....

ساعت ..... و ..... دقیقه است.



..... : .....

ساعت ..... و ..... دقیقه است.



..... : .....

ساعت ..... و ..... دقیقه است.



..... : .....

ساعت ..... و ..... دقیقه است.

زمانی را که هر یک از ساعت‌های زیر نشان می‌دهد با استفاده از «ربع» و «نیم» بنویسید.



ساعت ..... است.



ساعت ..... است.

## تمرین

— با توجه به زمان هر ساعت جمله‌ها را کامل کنید.



نرگس به همراه خانواده‌اش ساعت ..... از منزل خارج شدند.



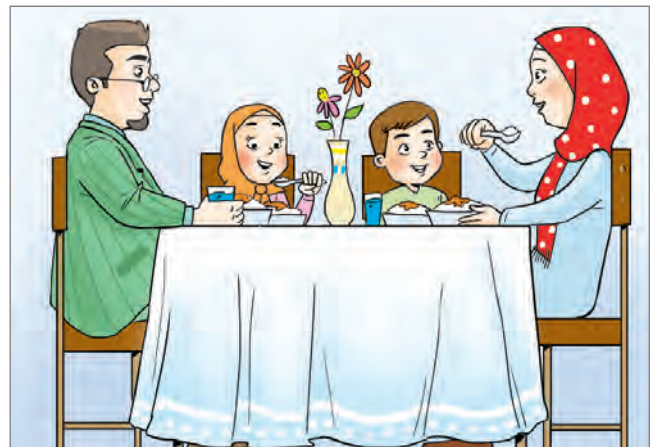
آن‌ها ساعت ..... به نمایشگاه کتاب رسیدند.



بعد از خرید کتاب ساعت ..... از ایستگاه نقاشی دیدن کردند.



آن‌ها ساعت ..... برای صرف ناهار به رستوران رفتند.



مانند نمونه، زمانی را که برای انجام هر فعالیت مناسب است علامت بزنید.



زمانی را که هر یک از ساعت های زیر نشان می دهد بنویسید.



زمان ورود به باشگاه: .....



زمان ورزش کردن: .....

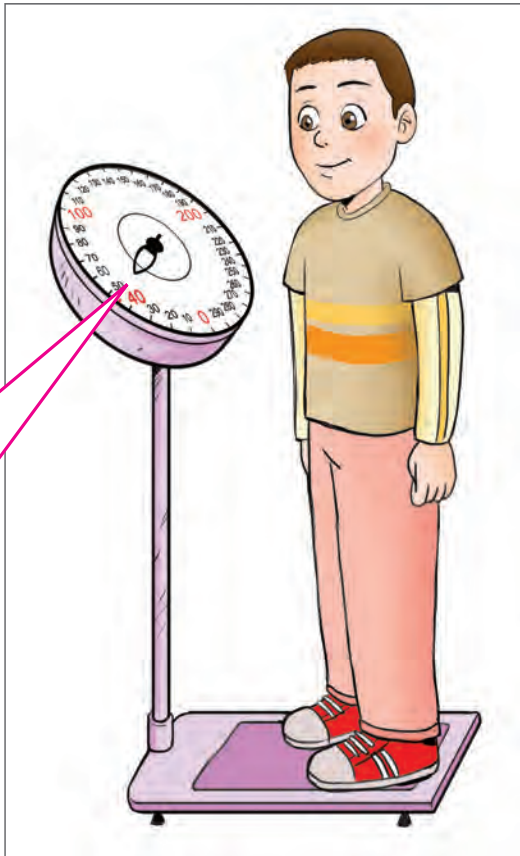


زمان خروج از باشگاه: .....



– فعالیت های یک روز تعطیل خود را از صبح تا ظهر با زمان آن بنویسید. (۳ فعالیت)

روز .....	تاریخ ..... / ..... / .....
ساعت	فعالیت



به عددهای نوشته شده روی ترازو توجه کنید.



Handwriting practice area with red semi-circles and ovals containing numbers and dots.

Row 1: ۱۰, ۲۰, ....., ....., .....

Row 2: 10, 20, ....., ....., .....

Row 3: ....., ....., ....., .....

Row 4: ....., ....., ....., .....

اعداد زیر را بخوانید و به لاتین بنویسید.

مانند نمونه از 10 تا 20 را به لاتین بنویسید.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10										

از 25 تا 35 را به لاتین بنویسید.

25.....

## تمرین

اعداد روی خط کش را کامل کنید.

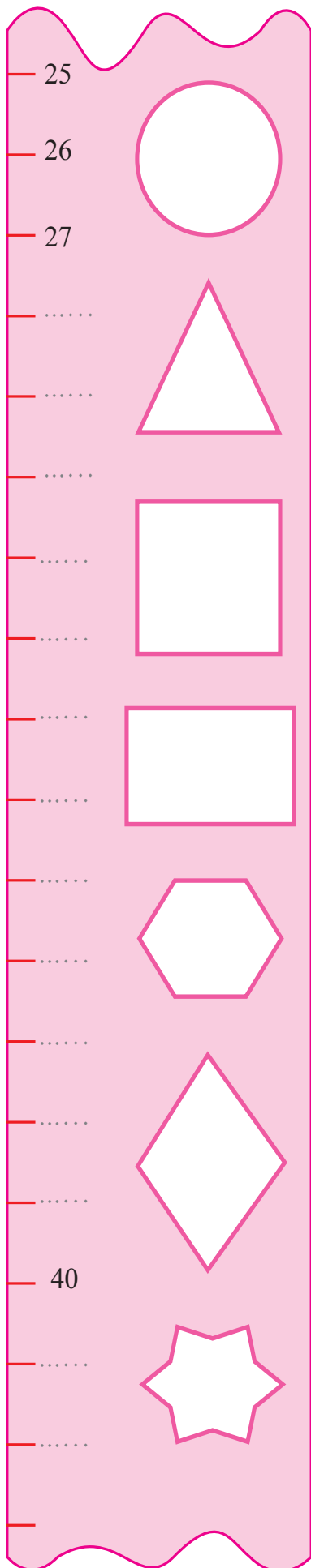
اندازه‌ی طول کتاب ریاضی خود را به لاتین بنویسید.

حاصل جمع  $۹۰ + ۵$  را به لاتین بنویسید.

تعداد صفحه‌های کتاب دینی خود را به لاتین بنویسید.

سن خود را به لاتین بنویسید.

حاصل تفریق  $۸۰ - ۳۰$  را به لاتین بنویسید.





اعداد هر ردیف را بخوانید و مانند نمونه جدول را کامل کنید.

8	هشت
25	بیست و پنج
76	
	چهار
98	
	سی



شماره‌ی کفش و شلوار خود و اعضای خانواده‌ی خود را به لاتین در جدول زیر بنویسید.

شماره شلوار	شماره کفش	نام
		.....
		.....
		.....
		.....
		.....



— با گذاشتن شماره، مسئله‌های به هم ریخته را مرتب کنید.

او چند مداد به دوستانش داده است.

اگر در هر جعبه ۶ مداد باشد.

صبا به ۵ تا از دوستانش یک جعبه مداد داد.

کتاب داستانی ۱۷۳ صفحه دارد.

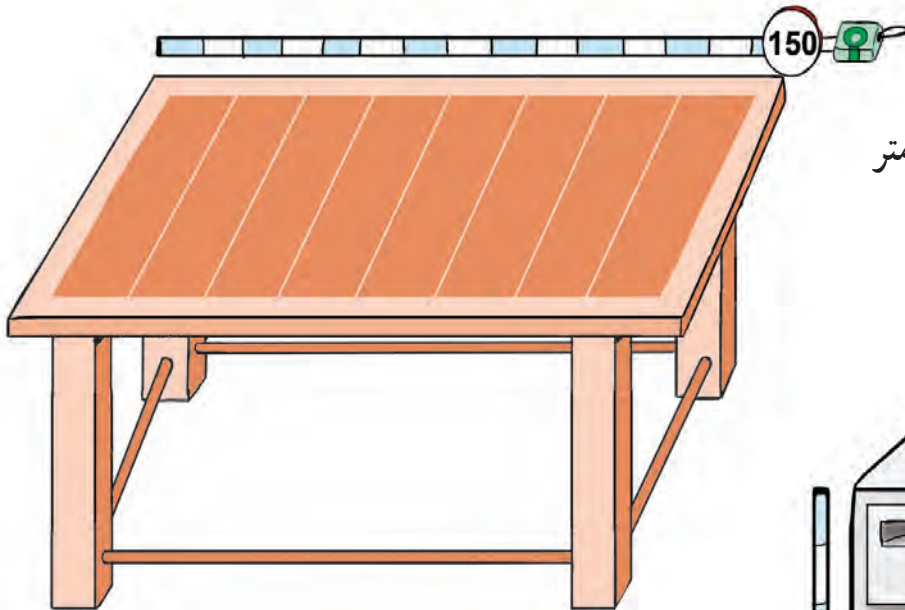
چند صفحه از کتاب را نخوانده است؟

محمد در این هفته ۶۵ صفحه آن را خوانده است.



۱- یک متر چند سانتی متر است؟

۲- اندازه‌ی طول اشیاء داده شده را بنویسید.



..... سانتی متر



..... سانتی متر

۳- با استفاده از متر عرض تخته‌ی کلاس، عرض کمد کلاس و طول نیمکت خود را بنویسید.

.....  
 .....  
 .....

۴- به نظر شما کدام یک از اندازه‌های زیر به طول یک پارچ نزدیک تر است؟

۴۰ سانتی متر

۲۰ سانتی متر

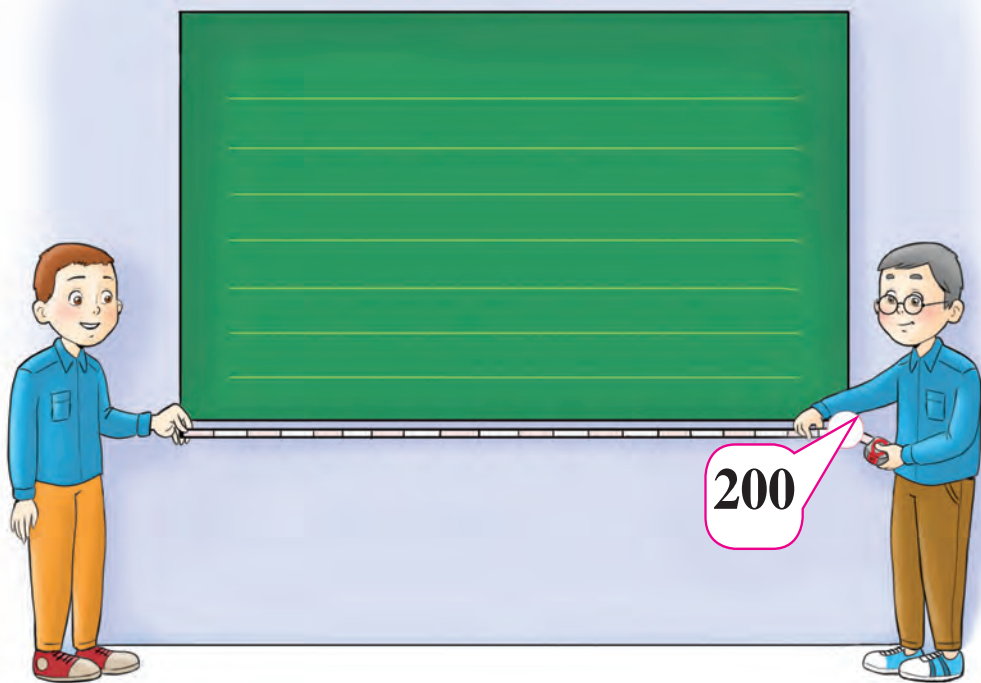


آموزگار از کیانوش و حمید خواست که با استفاده از متر فلزی طول تخته‌ی کلاس را اندازه بگیرند.  
حمید سر متر را که عدد صفر است را در ابتدای تخته قرار داد و کیانوش متر را تا انتهای تخته کشید و عدد متر را خواند و گفت: ۲۰۰ سانتی متر

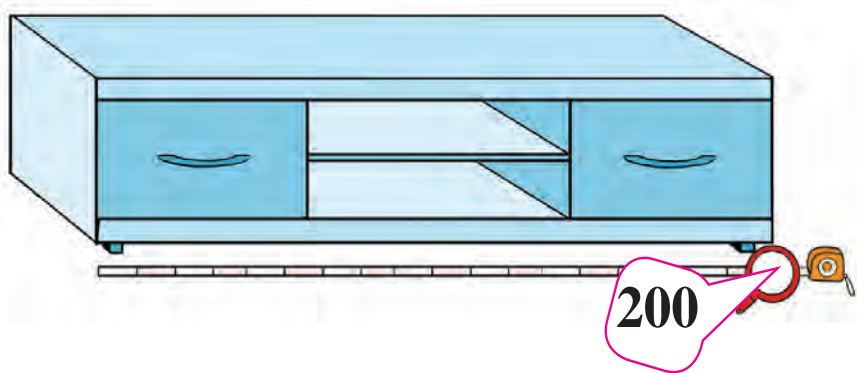
آموزگار گفت:

۲۰۰ سانتی متر یعنی ۲ متر

پس ۲ متر برابر با ۲۰۰ سانتی متر است.



– جاهای خالی را کامل کنید.



طول میز تلویزیون ..... سانتی متر است.

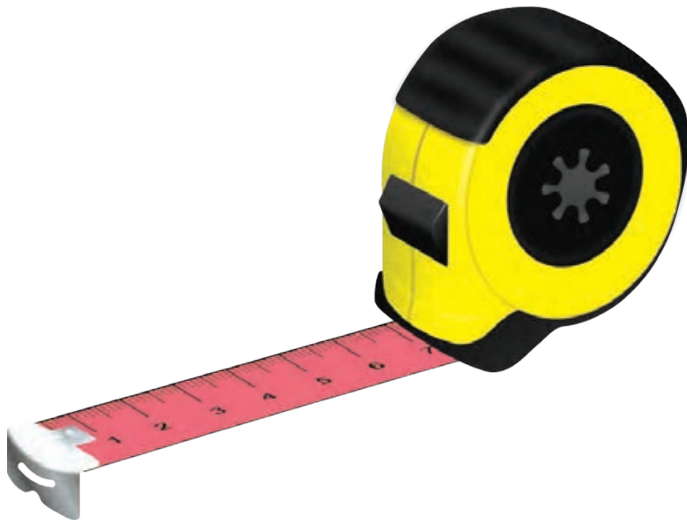
طول قالیچه ..... سانتی متر است.

۱ متر ..... سانتی متر است.

۲۰۰ سانتی متر ..... متر است.

## تمرین

با استفاده از متر فلزی اندازه‌گیری کنید و اندازه‌ها را بنویسید.



– طول در کلاس ..... سانتی‌متر است.

– عرض میز معلم ..... سانتی‌متر است.

– طول پنجره‌ی کلاس ..... سانتی‌متر است.

– عرض نیمکت ..... سانتی‌متر است.

## ریاضی و زندگی

به محیط خانه‌ی خود دقت کنید و با استفاده از متر طول یا عرض چند وسیله‌ی خانه‌ی خود را اندازه‌گیری کرده و اندازه‌ی آن را بنویسید.

اندازه	نام وسایل
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

مثلاً فالیچه‌ی اتاق





– با توجه به تصویر اندازه‌ی مناسب را علامت بزنید.

- قد ۱۲۰ سانتی متر       قد ۱۶۰ سانتی متر

– طول واقعی دروازه‌های زمین فوتبال کدام است؟

- طول ۲۵۰ سانتی متر       طول ۱۲۰ سانتی متر

– طول یک سجاده نماز حدوداً چقدر است؟

- ۱ متر       ۲ متر

– مناسب‌ترین واحد برای اندازه‌گیری طول پرده کدام است؟

- متر       سانتی متر





تفریق‌های زیر را انجام دهید.

$$\begin{array}{r} 82 \\ - 59 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 361 \\ - 125 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 790 \\ - 548 \\ \hline \end{array}$$

.....

عبارت هر تفریق را نوشته و حاصل آن را به دست آورید.

۲۸،۵۲

۶۷۰،۳۵۶

۱۲۹،۴۸۴

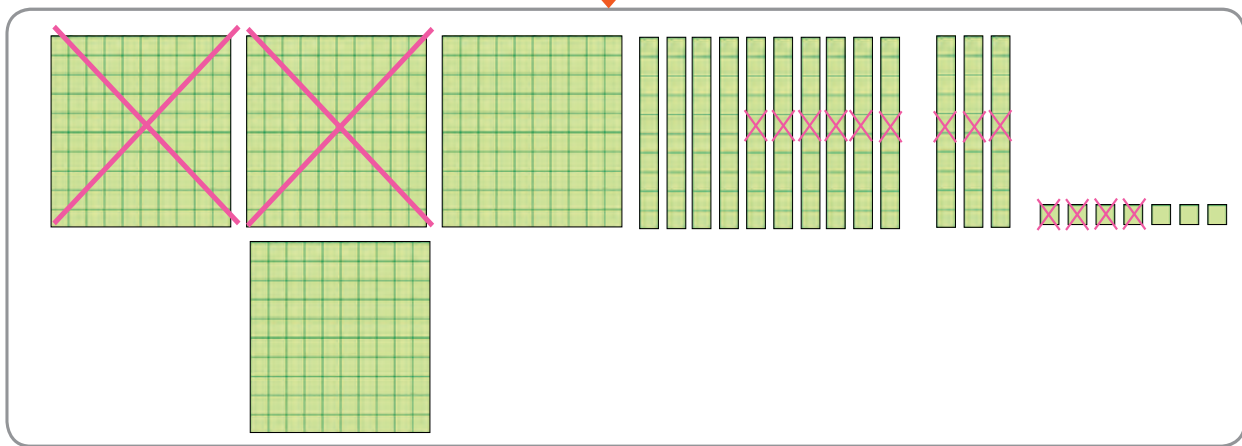
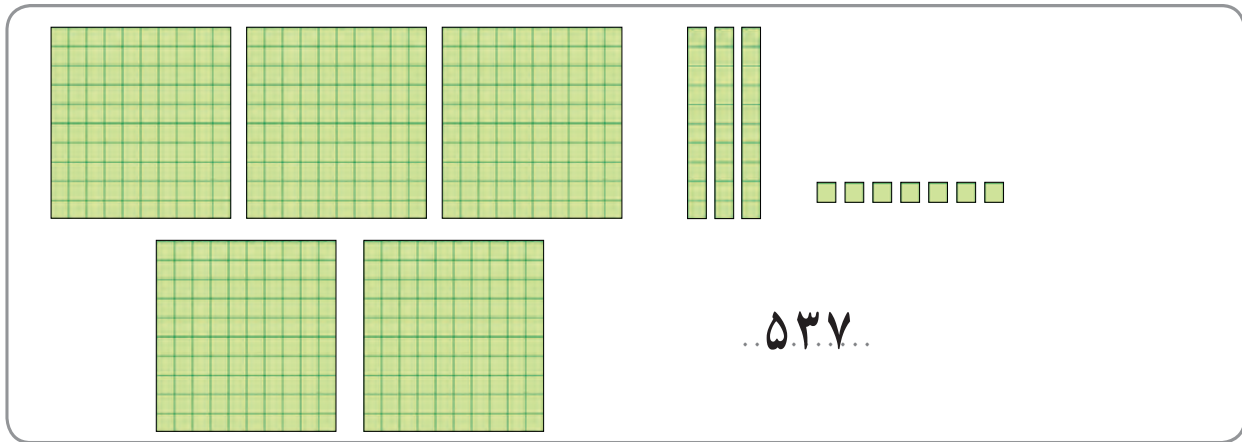
درستی تفریق‌های بالا را با ماشین حساب امتحان کنید.



۱- اکبر آقا در کارگاه سفال‌گری خود ۷۲ کوزه ساخته است. ۳۹ عدد آن را رنگ کرده است. چند کوزه هنوز رنگ نشده است؟

۲- مجتمع آموزشی انقلاب اسلامی ۵۴۱ دانش‌آموز دارد. اگر ۱۲۹ دانش‌آموز در دوره‌ی دبیرستان باشند. چند دانش‌آموز در دوره‌ی ابتدایی درس می‌خوانند؟

# تفریق سه رقمی با انتقال

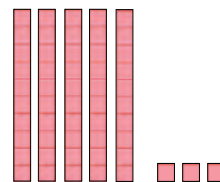
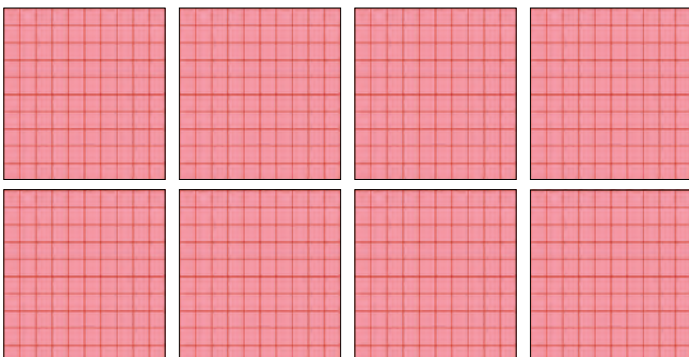


صدتایی	دهتایی	یکی
۴	۱۳	
<del>۵</del>	<del>۳</del>	۷
- ۲	۹	۴
۲	۴	۳

$$\begin{array}{r}
 \textcircled{4} \textcircled{13} \\
 \cancel{537} \\
 - 294 \\
 \hline
 243
 \end{array}$$



تفریق‌های زیر را انجام دهید.



صدتایی	دهتایی	یکی
۸	۵	۳
- ۴	۹	۱
.....	.....	.....

$$\begin{array}{r}
 153 \\
 - 491 \\
 \hline
 \dots\dots
 \end{array}$$

## تمرین

تفریق های زیر را انجام دهید.

صدتایی	ده تایی	یکی	
۴	۱	۹	.....
- ۳	۷	۶	- ..... -----
.....	.....	.....	.....

$$\begin{array}{r} 675 \\ - 394 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 534 \\ - 280 \\ \hline \end{array}$$

۳۰۷،۱۶۲

۵۹۰،۷۸۱

درستی تفریق های بالا را با ماشین حساب امتحان کنید.

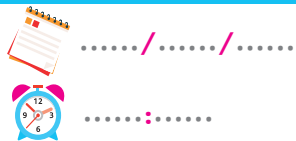
## مسئله حل کنید

۱- مدرسه ی سروش برای دانش آموزان خود ۴۲۰ روپوش به یک تولیدی سفارش داده است. ۲۷۰ روپوش آماده است. چند روپوش دیگر باید دوخته شود؟

۲- امید با ۹۰۰ تومان پولش این مداد را خرید. امید چقدر باید از فروشنده پس بگیرد؟







فرهنگ  
نوشتن

برای اندازه‌گیری هر وسیله ای از متر استفاده می‌کنیم. اول ..... را در ابتدای وسیله یا شکلی که می‌خواهیم اندازه بگیریم می‌گذاریم و سپس .....

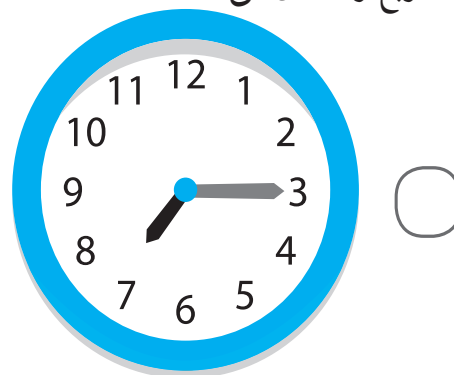
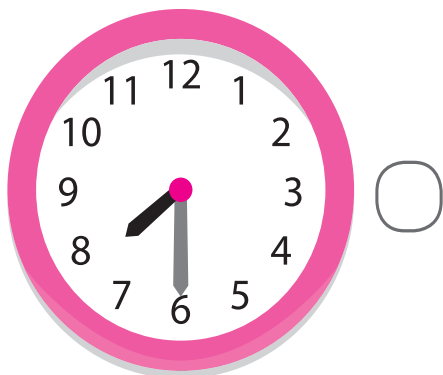
تمرین

۱- با استفاده از متر دور کمر خود را اندازه بگیرید و عدد آن را به لاتین بنویسید.....



۲- بار این کامیون سیب زمینی و پیاز است.  
اگر از ۹۳۶ کیلوگرم بار این ماشین ۲۷۴ کیلوگرم پیاز باشد.  
این ماشین چند کیلوگرم بار سیب‌زمینی دارد؟

کدام ساعت ربع را نشان می‌دهد؟



## مرور فصل



		۱	۲		
	۳	۴	۵	۶	
		۷	۸		

آیا این شکل متقارن است؟  
 علی می گوید: خیر  
 اگر جای خانه های ۴ و ۷ را جابه جا کنیم، شکل متقارن می شود.  
 به نظر شما با جابه جایی کدام خانه های دیگر، شکل متقارن می شود؟

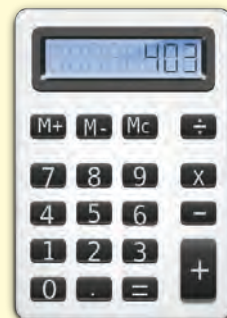


۱۲	:	۲	=	
÷		÷		÷
۳	÷	۱	=	۳
=		=		=
	÷	۲	=	

کامل کنید.



همه کشورهای دنیا از اعداد لاتین استفاده می کنند. شما در وسایلی مانند:  
 صفحه کلید رایانه، گوشی تلفن و تلفن همراه، کنترل تلویزیون و ..... اعداد لاتین را مشاهده می کنید.



## تمرین‌های دوره‌ای (۱)



– مهران بلیط مسافرت خود را اینترنتی تهیه کرده است.  
او در چه ماهی به مسافرت می‌رود؟

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	ده‌تایی	یکی
-------------	----------	--------	---------	-----

– با کشیدن مهره در میله‌ها یک عدد پنج‌رقمی بسازید.  
الف) عدد ساخته‌شده را به رقم و حروف بنویسید:  
به رقم: .....  
به حروف: .....  
ب) رقم یکان هزار این عدد چیست؟ .....

ده هزارتایی	هزارتایی	صدتایی	ده‌تایی	یکی
-------------	----------	--------	---------	-----

ج) حالا مهره‌های میله ده‌تایی و ده‌هزارتایی را در این چرتکه جابه‌جا کنید.  
چه عددی درست می‌شود؟ .....  
د) حالا این دو عدد را با هم مقایسه کنید.



## تمرین‌های دوره‌ای (۱)

— با توجه به کدهای داده شده، کد هر لباس را به لاتین بنویسید.



کد پیراهن آبی : ۶۴

کد پیراهن چهارخانه سبز : ۷۲

کد پیراهن راه راه بنفش : ۸۵

کد پیراهن زرد : ۹۳



— تاریخ انقضاء این بستنی کدام است؟

پاسخ صحیح را علامت بزنید.

(ج) ۹۴/۱۱/۷

(ب) ۹۴/۷/۱۱

(الف) ۹۴/۱۰/۷

## تمرین‌های دوره‌ای (۱)

### قبض خرید

مداد	۸۵۸ تومان
کاغذ رنگی	۲۲۵ تومان

— به قبض خرید صبا دقت کنید.

او چقدر پول باید به فروشنده بپردازد؟

حالا با ماشین حساب درستی پاسخ خود را امتحان کنید.

— درستی ضرب‌های زیر را با ماشین حساب بررسی کنید و پاسخ صحیح را علامت بزنید.

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 4 \\ \hline 128 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 82 \\ \times 3 \\ \hline 186 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 31 \\ \times 4 \\ \hline 224 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 7 \\ \hline 350 \end{array}$$



— نیما از مغازه وسایل مورد نیاز خود را خرید و ۵۲۰۰ تومان به فروشنده داد. شما مبلغ قابل پرداخت نیما را (با استفاده از پول‌هایی که معلم در اختیار شما می‌گذارد) نشان دهید.



— اگر شما یک سکه ۲۰۰ تومانی در کنار این اسکناس بگذارید پول شما چقدر می‌شود؟

.....

اگر اسکناس یا سکه‌ی ۵۰۰ تومانی در کنار این اسکناس بگذارید، پول شما چقدر می‌شود؟ .....

## تمرین‌های دوره‌ای (۱)

– اندازه‌گیری کنید

طول میز تلویزیون منزل خود را بنویسید. ....

طول قد خواهر یا برادر خود را به وسیله‌ی متر فلزی اندازه گرفته و بنویسید. ....

– اگر بخواهیم برای این دو عدد ۶۲۵، ۲۷۱ تفریق بنویسیم. کدام تفریق درست نوشته شده است؟ آن را حل کنید.

$$\begin{array}{r} 271 \\ - 625 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 625 \\ - 271 \\ \hline \dots \end{array}$$

– شکل زیر را دسته‌بندی کنید و برای آن یک تقسیم بنویسید.

