



موضوع: ریاضی (فصل چهارم و پنجم)

پایه دوم

نام و نام خانوادگی:

هدف: تکرار و تمرین

آموزگار: خانم کاشانی و سوادی

۳- جاهای خالی را کامل کنید.

- * اگر علی ۱۰ سکه ی ۱ ریالی به بانک بدهد، می تواند سکه ی ۱۰ ریالی بگیرد.
- * اگر علی ۳۰ سکه ی ۱ ریالی به بانک بدهد، می تواند سکه ی ۱۰ ریالی بگیرد.
- * اگر علی ۹۰ سکه ی ۱ ریالی به بانک بدهد، می تواند سکه ی ۱۰ ریالی بگیرد.
- * اگر علی ۱۰۰ سکه ی ۱ ریالی به بانک بدهد، می تواند سکه ی ۱۰ ریالی بگیرد.
- * اگر علی ۱۰ سکه ی ۱۰ ریالی به بانک بدهد، می تواند یک سکه ی ریالی بگیرد.

۴- الگوها را ادامه دهید.

۱۰۰ ، ۲۰۰ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

صد ، دویست ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

۴۰۰ ، ۴۱۰ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

۵۵۵ ، ۵۶۰ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،









۶۳۳ ، ۶۳۶ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

۷۲۲ ، ۷۲۴ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،

۶- تقریب بنزید و جدول را کامل کنید.

تقریب زدن با حذف رقم یکان	تقریب زدن با حذف رقم یکان و دهگان
۲۱۶ →	۵۷۳ →
۴۲۳ →	۹۸۴ →
۶۳۰ →	۳۰۷ →
۸۰۷ →	۷۴۰ →

۷- تقریب بزنید.

	$\longleftrightarrow ۱۶۵ \longrightarrow$			$\longleftrightarrow ۷۲۵ \longrightarrow$	
	$\longleftrightarrow ۴۶۱ \longrightarrow$			$\longleftrightarrow ۳۸۶ \longrightarrow$	

۸- هر عدد را به صورت باز شده بنویسید. (گسترده نویسی)

$۴۷۲ =$	$۷۰۹ =$	$۹۳۳ =$
$۶۶۰ =$	$۲۲۸ =$	$۸۷۵ =$



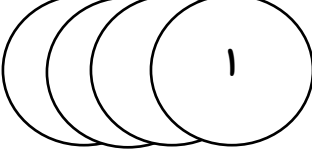


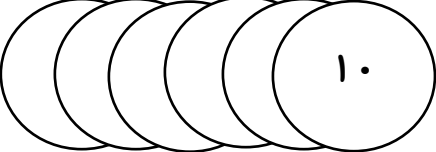


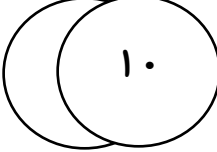
۹- جاهای خالی را کامل کنید.



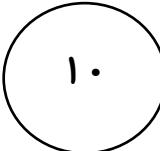
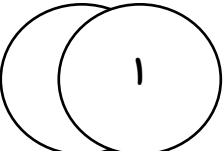
* سکه‌ی ۲۵۰ ریالی را می‌توان با سکه‌ی ۱۰۰ ریالی و سکه‌ی ۱۰ ریالی عوض کرد.

* سکه‌ی ۱۰۰ ریالی را می‌توان با سکه‌ی ۱۰ ریالی عوض کرد.

* سکه‌ی ۵۰۰ ریالی را می‌توان با سکه‌ی ۱۰۰ ریالی عوض کرد.

۱۰- مقدار پول را در هر قسمت به دست آورید.

			ریال
			ریال
			ریال

				ریال
---	---	---	--	------------

۱۲- با سکه‌های ۱۰۰ ریالی و ۵۰ ریالی به چند روش می‌توانید ۳۰۰ ریال درست کنید؟

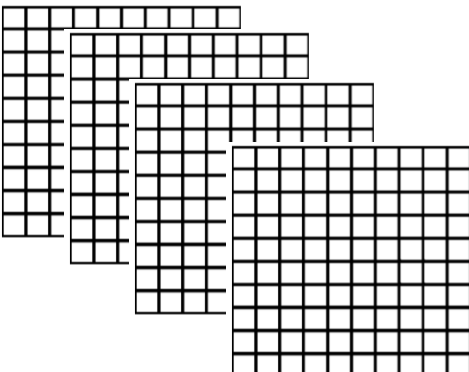
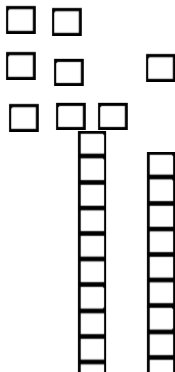
.....

.....

.....

.....

۱۴- عددی را که هر شکل نشان می‌دهد، در داخل جدول بنویسید و جاهای خالی را کامل کنید.

		<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">صدگان</th> <th style="width: 33%;">دهگان</th> <th style="width: 33%;">یکان</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 40px;"> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	صدگان	دهگان	یکان			
صدگان	دهگان	یکان						
<p>به عدد: / به حروف:</p>								

		<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">صدگان</th> <th style="width: 33%;">دهگان</th> <th style="width: 33%;">یکان</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 40px;"> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	صدگان	دهگان	یکان			
صدگان	دهگان	یکان						
<p>به عدد: / به حروف:</p>								

۱۵- حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به دست آورید.

$۲۰۰ + ۳۰۰ = \dots\dots\dots$	$۶۰۰ - ۱۰۰ = \dots\dots\dots$
$۵۰۰ + ۴۰۰ = \dots\dots\dots$	$۹۰۰ - ۸۰۰ = \dots\dots\dots$
$۴۰۰ + ۳۰۰ = \dots\dots\dots$	$۸۰۰ - ۵۰۰ = \dots\dots\dots$
$۶۰۰ + ۳۰۰ = \dots\dots\dots$	$۷۰۰ - ۳۰۰ = \dots\dots\dots$
$۱۰۰ + ۵۰۰ = \dots\dots\dots$	$۴۰۰ - ۲۰۰ = \dots\dots\dots$

۱۶- با سه کارت که روی آنها رقم‌های $\boxed{۵}$ ، $\boxed{۳}$ و $\boxed{۲}$ نوشته شده است ، تمام عددهای سه رقمی را که می‌توان درست کرد را بنویسید. کوچکترین و بزرگترین عدد را مشخص کن.

.....

* اعداد به دست آمده را به حروف هم بنویسید.

.....

.....

* کوچکترین عدد به دست آمده کدام است؟

* بزرگترین عدد به دست آمده کدام است؟

* از بین عددهای به دست آمده ، چه عددهایی یکان آنها ۵ می‌باشد؟

* از بین عددهای به دست آمده ، چه عددهایی مجموع یکان و صدگان آنها برابر با دهگان‌شان می‌باشد؟

.....

* از بین عددهای به دست آمده ، چه عددی یکان آن از صدگان آن بزرگتر می‌باشد؟

۱۸- جمع و تفریق‌های زیر را حل کنید.

$\begin{array}{r} ۹۵ \\ + \\ \hline ۷ \end{array}$	$\begin{array}{r} ۱۰۴ \\ - \\ \hline ۶ \end{array}$
$\begin{array}{r} ۹۹ \\ + \\ \hline ۸ \end{array}$	$\begin{array}{r} ۱۰۸ \\ - \\ \hline ۹ \end{array}$

۱۹- سارا ۹۸ امتیاز داشت. ابتدا به یک سوال معلم پاسخ صحیح داد و ۵ امتیاز گرفت و سپس به سوال بعدی معلم پاسخ نادرست داد و ۸ امتیاز از دست داد. حالا سارا چند امتیاز دارد؟

۲۰- اکنون ساعت ۵:۲۰ دقیقه می باشد. ۱۰ دقیقه بعد ساعت چند است؟

۲۱- اکنون ساعت ۸:۰۰ می باشد. ۲۰ دقیقه قبل ساعت چند بوده است؟

۲۲- اکنون ساعت سه و نیم می باشد. یک ربع بعد ساعت چند است؟

۲۳- اکنون ساعت یک و ربع می باشد. نیم ساعت قبل ساعت چند بوده است؟

(برای حل سوالات ۲۰ تا ۲۳ ، ساعت بکشید.)

جاهای خالی را پر کنید.

۳- به جای عدد مناسب قرار دهی

$$۱۲ + \square = ۵۶$$

$$۵۷ - \square = ۳۱$$

۷- در مزرعه ای روی هم ۸ مرغ و گاو وجود دارد. آنها روی هم ۲۰ پا دارند. در این مزرعه، چند مرغ و چند گاو وجود دارد؟

۱۴- با خط کش ، خطی به طول ۶ سانتی متر رسم کنید.

۱۵- با خط کش ، خطی به طول ۵ سانتی متر و ۵ میلی متر رسم کنید.

۱۶- با خط کش ، خطی به طول ۹۰ میلی متر رسم کنید.

۱۷- با خط کش ، خطی به طول ۶۳ میلی متر رسم کنید.

* ۱۳۰ میلی متر سانتی متر است.

* ۱۸ میلی متر میلی متر و سانتی متر است.

* ۸ سانتی متر و ۴ میلی متر میلی متر است.

* ۴۵ میلی متر میلی متر و سانتی متر است.

* ۱۷۶ میلی متر میلی متر و سانتی متر است.

* ۴ سانتی متر میلی متر است.

* ۳۰ میلی متر سانتی متر است.

علامت <=> بگذار.

$400 + 200 \square 300 + 300$	$500 - 200 \square 300 - 100$
$500 + 200 \square 900 - 100$	$600 - 200 \square 200 + 700$
$800 - 400 \square 600 - 300$	$200 + 200 \square 100 + 300$
$700 + 400 + 300 \square 500 + 600 + 800$	$400 + 200 + 100 \square 800 + 500 + 400$