

به نام خدا

مرور

ریاضی دوم دبستان

آموزگار: منیره صدیقی

# فصل ۱

## عدد و رقم

باخط کش عددهای مثل هم به یکدیگر وصل کنید.

9 3 8 1 4 5 2 6 7  
۸ ۷ ۲ ۴ ۵ ۶ ۹ ۱ ۳

۱

مانند نمونه به عدد یا حروف بنویسید.

۴۸		۵۱		۳۱		۶۳	
	دوازده		هشتاد و دو		پنجاه و چهار		نود و هفت

۲

با رقم های ۶ و ۸ چهار عدد دو رقمی بنویسید. (.....) ، (.....) ، (.....) ، (.....)

۳

جاهای خالی را به طور مناسب پر کنید.



ساعت به ..... مانده است.



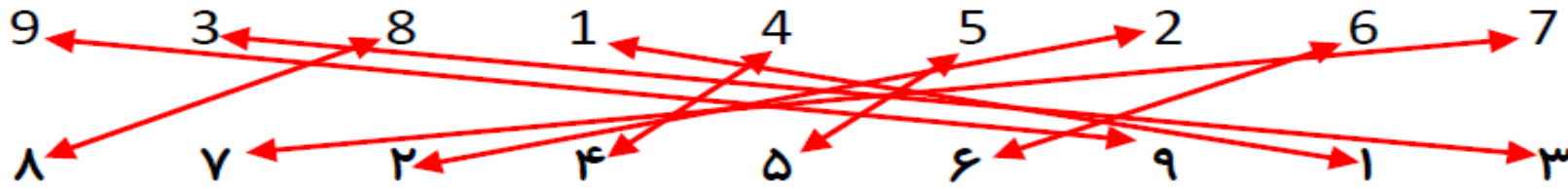
ساعت از ..... گذشته است.



ساعت به ..... مانده است.

۴

باخت کش عددهای مثل هم به یکدیگر وصل کنید.



مانند نمونه به عدد یا حروف بنویسید.

۴۸	۱۲	۵۱	۸۲	۳۱	۵۴	۶۳	۹۷
چهل و هشت	دوازده	پنجاه و یک	هشتاد و دو	سی و یک	پنجاه و چهار	شصت و سه	نود و هفت

(۶۶)، (۸۸)، (۶۸)، (۸۶)

با رقم های ۸ و ۶ چهار عدد دو رقمی بنویسید.

جاهای خالی را به طور مناسب پر کنید.



ساعت به ۱ مانده است.



ساعت از ۲ گذشته است.



ساعت به ۸ مانده است.

جدول ارزش مکانی را کامل کنید.

دهگان	یکان

۳۷

دهگان	یکان

۲۹

۵

عدد های دو رقمی خواسته شده را به عدد و حروف بنویسید.

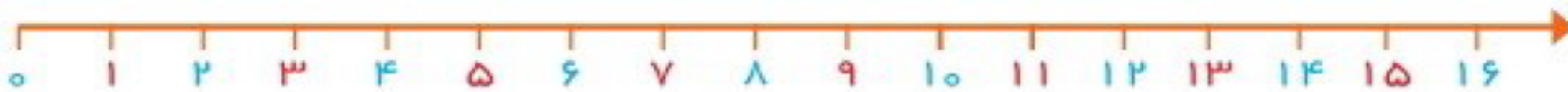
..... - ..... : رقم یکان ۵ و رقم دهگان ۸

..... - ..... : رقم یکان ۷ و رقم دهگان ۳

..... - ..... : رقم یکان ۴ و رقم دهگان ۶

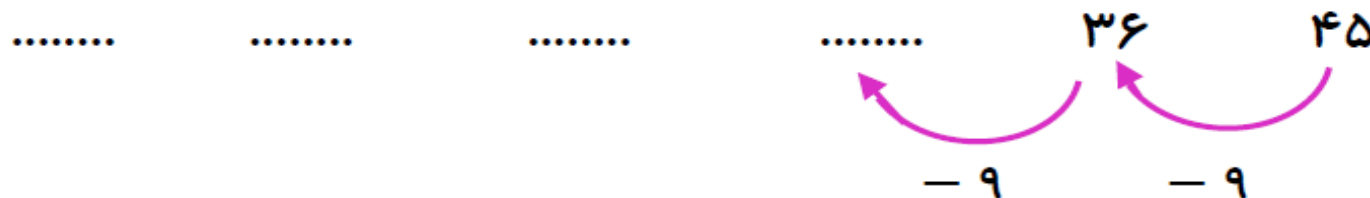
۶

امروز روز هفتم ماه هست ۹ روز دیگر روز چندم ماه می شود؟ روز ..... ماه است.



۷

الگوهای شمارش به عقب را ادامه بدهید.



۸

جدول ارزش مکانی را کامل کنید.

دهگان	یکان
۳	۷

۳۷

دهگان	یکان
۲	۹

۲۹

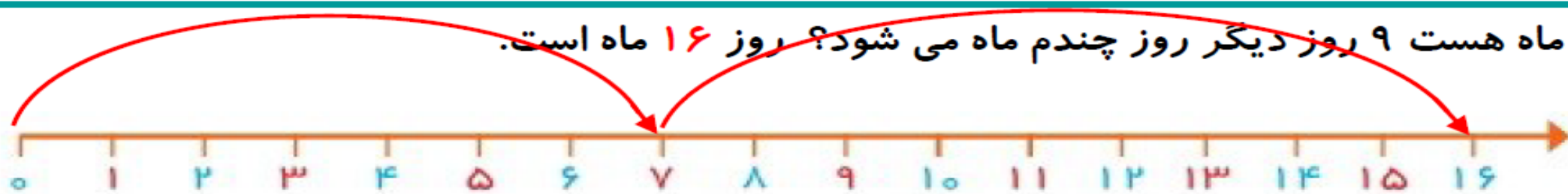
عدد های دو رقمی خواسته شده را به عدد و حروف بنویسید.

رقم یکان ۵ و رقم دهگان ۸ : ۸۵ - هشتاد و پنج

رقم یکان ۷ و رقم دهگان ۳ : ۳۷ - سی و هفت

رقم یکان ۴ و رقم دهگان ۶ : ۴۶ - چهل و شش

امروز روز هفتم ماه هست ۹ روز دیگر روز چندم ماه می شود؟ روز ۱۶ ماه است.



الگوهای شمارش به عقب را ادامه بدهید.



حاصل جمع را با خط نشان و حاصل تفریق را با محور پیدا کنید.



$6 + 8 = \dots\dots$



$15 - 9 = \dots\dots$

9

الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

$25 - 30 - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots$

$34 - 37 - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots$

$41 - 48 - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots$

$0 - 8 - 16 - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots - \dots\dots$

10

حاصل جمع های زیر را به دست آورید.

$20 + 5 + 5 + 60 = \dots\dots$

$9 + 9 + 9 = \dots\dots$

$30 + 10 + 5 + 40 = \dots\dots$

$10 + 10 + 20 + 30 = \dots\dots$

$7 + 7 + 7 = \dots\dots$

$50 + 10 + 5 + 30 = \dots\dots$

11

حاصل جمع را با خط نشان و حاصل تفریق را با محور پیدا کنید.



$$6 + 8 = 14$$



$$15 - 9 = 6$$

9

الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

$$25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50$$

$$34 - 37 - 40 - 43 - 46 - 49$$

$$41 - 48 - 55 - 60 - 65 - 70$$

$$0 - 8 - 16 - 24 - 32 - 40 - 48$$

10

حاصل جمع های زیر را به دست آورید.

$$20 + 5 + 5 + 60 = 90$$

$$9 + 9 + 9 = 27$$

$$30 + 10 + 5 + 40 = 85$$

$$10 + 10 + 20 + 30 = 70$$

$$7 + 7 + 7 = 21$$

$$50 + 10 + 5 + 30 = 95$$

11

حاصل جمع و تفریق های زیر را به صورت ذهنی محاسبه کنید.

$7 + 8 = \dots\dots$

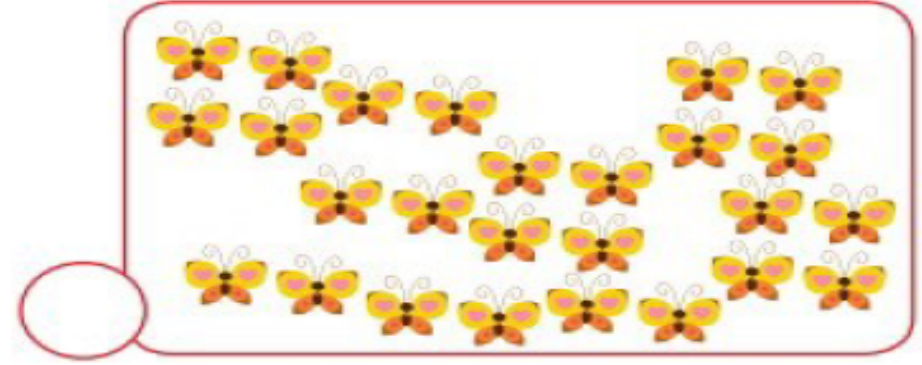
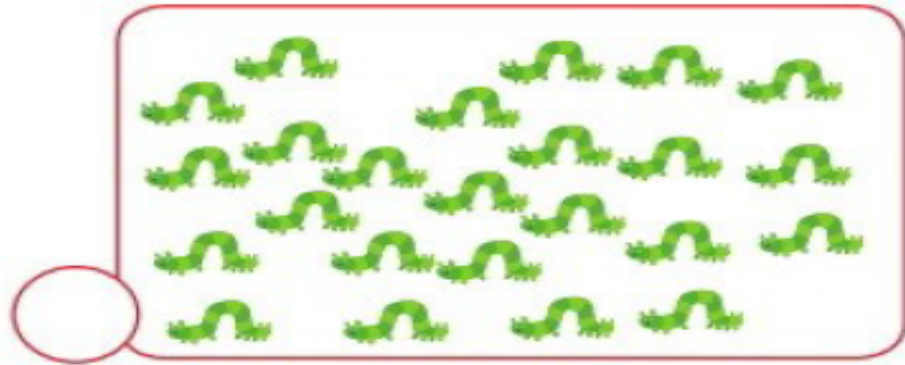
$7 + 9 = \dots\dots$

$17 - 9 = \dots\dots$

$12 - 8 = \dots\dots$

۱۲

ابتدا تعداد هر کدام را بشمارید و بنویسید و سپس بین دو عدد علامت  $< = >$  بگذارید.



.....  .....

۱۳

جاهای خالی را با ترکیب مناسب اعداد پر کنید.

$\dots\dots + \dots\dots + \dots\dots = 10$

$\dots\dots + \dots\dots + \dots\dots = 10$

$\dots\dots + \dots\dots + \dots\dots = 10$

۱۴

دهگان	یکان

سارینا ۵ دسته ی ۱۰ تایی گل را در گلدانی گذاشته است. مادرش هم ۹ گل در همان گلدان گذاشت. حالا چند گل در گلدان است؟ جدول را کامل کرده و پاسخ را به دست آورید.

۱۵

۹ پرنده روی شاخه ی درختی نشسته بودند ۴ پرنده دیگر هم پیش آن ها آمدند و سپس ۶ تا از آن ها پرواز

کردند و رفتند. حالا چند پرنده روی شاخه ی درخت هستند؟

۱۶

حاصل جمع و تفریق های زیر را به صورت ذهنی محاسبه کنید.

۱۲

$7 + 8 = 15$

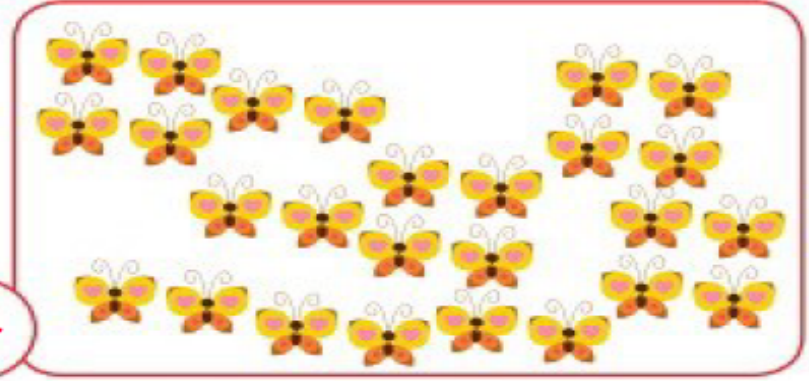
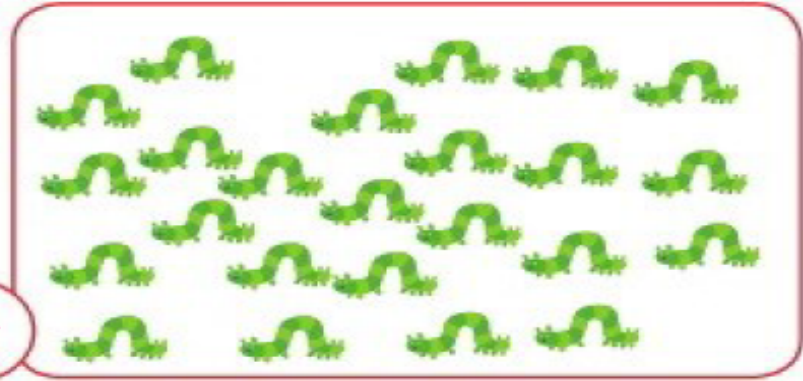
$7 + 9 = 16$

$17 - 9 = 8$

$12 - 8 = 4$

ابتدا تعداد هر کدام را بشمارید و بنویسید و سپس بین دو عدد علامت  $< = >$  بگذارید.

۱۳



$24 < 26$

جاهای خالی را با ترکیب مناسب اعداد پر کنید.

۱۴

$4 + 2 + 4 = 10$

$5 + 3 + 2 = 10$

$4 + 3 + 3 = 10$

دهگان	یکان
۵	۹

سارینا ۵ دسته ی ۱۰ تایی گل را در گلدانی گذاشته است. مادرش هم ۹ گل در همان گلدان گذاشت. حالا چند گل در گلدان است؟ جدول را کامل کرده و پاسخ را به دست آورید.

۱۵

۹ پرنده روی شاخه ی درختی نشسته بودند ۴ پرنده دیگر هم پیش آن ها آمدند و سپس ۶ تا از آن ها پرواز کرده و رفتند. حالا چند پرنده روی شاخه ی درخت هستند؟

۱۶

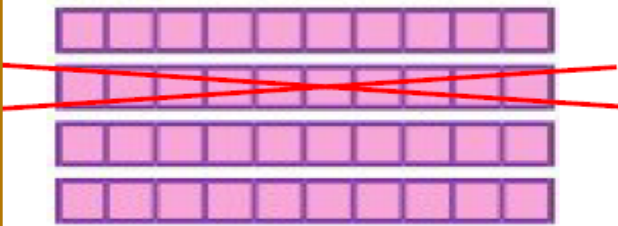
$9 + 4 = 13$

$13 - 6 = 7$

## فصل ۲

جمع و تفریق اعداد دو رقمی

برای شکل داده یک تفریق بنویسید.



$$\dots - \dots = \dots$$

۱

محل تقریبی اعداد ۵۴، ۲۹، ۸۲، ۳۷ را روی محور زیر نشان دهید.



۲

حاصل جمع و تفریق ها را به صورت تقریبی به دست آورید.

۴	۶	→	.....	۲	۸	→	.....	۶	۳	→	.....	۹	۱	→	.....				
+	۱	۸	→	.....	-	۱	۵	→	.....	+	۲	۸	→	.....	-	۳	۴	→	.....
			.....				.....				.....				.....				

۳

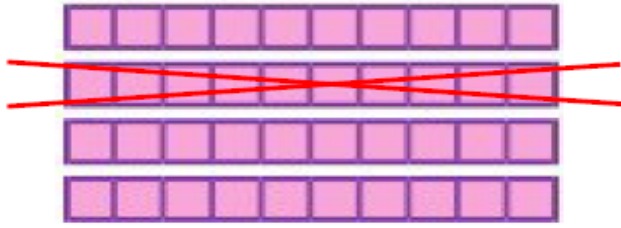
جمع و تفریق های زیر را به صورت فرآیندی انجام دهید.

۲	۶		۲	۸		۶	۵		۹	۱	
+	۵	۲	-	۱	۵	+	۲	۸	-	۳	۴
<hr/>			<hr/>			<hr/>			<hr/>		
.....			.....			.....			.....		
+	.....		-	.....		+	.....		-	.....	
<hr/>			<hr/>			<hr/>			<hr/>		
.....			.....			.....			.....		

۴

برای شکل داده یک تفریق بنویسید.

$$40 - 10 = 30$$



۱

محل تقریبی اعداد ۵۴، ۲۹، ۸۲، ۳۷ را روی محور زیر نشان دهید.



۲

حاصل جمع و تفریق ها را به صورت تقریبی به دست آورید.

۴	۶	→	۳۰	۲	۸	→	۳۰	۶	۳	→	۶۰	۹	۱	→	۹۰				
+	۱	۸	→	۲۰	-	۱	۵	→	۱۰	+	۲	۸	→	۳۰	-	۳	۴	→	۳۰
			<u>۵۰</u>				<u>۲۰</u>				<u>۹۰</u>				<u>۶۰</u>				

۳

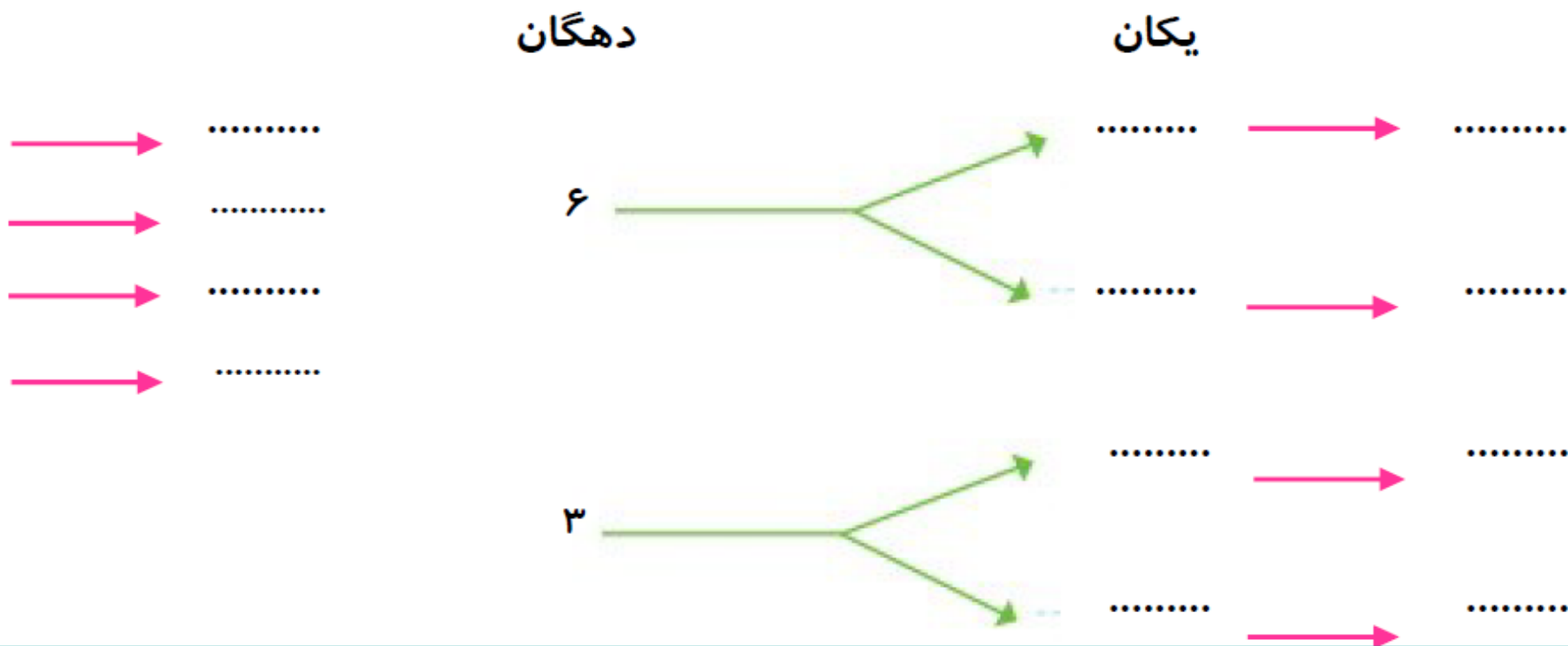
جمع و تفریق های زیر را به صورت فرآیندی انجام دهید.

۲	۶		۲	۸		۶	۵		۹	۱	
+	۵	۲	-	۱	۵	+	۲	۸	-	۳	۴
<u>۷</u>		۶	<u>۱</u>		۸	<u>۸</u>		۵	<u>۶</u>		۱
+		۲	-		۵	+		۸	-		۴
<u>۷</u>		۸	<u>۱</u>		۳	<u>۹</u>		۳	<u>۵</u>		۷

۴

همه ی اعداد دو رقمی که یکان آن ها ۹ و ۷ و دهگان آن ها ۳ و ۶ باشد را با دو روش خوشه ای و جدولی بنویسید.

دهگان	یکان
۶	
۳	



۵

جدول های داده شده را تکمیل کنید.

-	۹	۸	۷	۶
۳۵				
۸۶				
۲۴				

+	۹	۸	۷	۶
۵۵				
۲۶				
۶۷				

۶

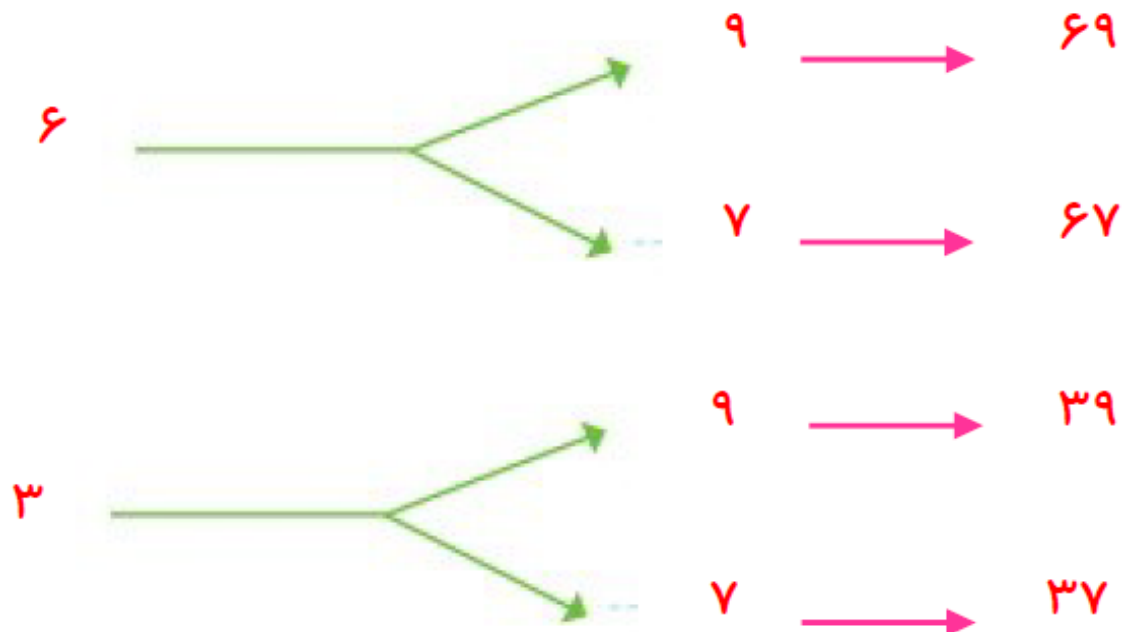
همه ی اعداد دو رقمی که یکان آن ها ۹ و ۷ و دهگان آن ها ۳ و ۶ باشد را با دو روش خوشه ای و جدولی بنویسید.

دهگان	یکان
۶	۹
۶	۷
۳	۹
۳	۷

→ ۶۹  
→ ۶۷  
→ ۳۹  
→ ۳۷

دهگان

یکان



۵

جدول های داده شده را تکمیل کنید.

-	۹	۸	۷	۶
۳۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۸۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۲۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸

+	۹	۸	۷	۶
۵۵	۶۴	۶۳	۶۲	۶۱
۲۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲
۶۷	۷۶	۷۵	۷۴	۷۳

۶

پاسخ جمع و تفریق زیر را با استفاده از شکل مناسب به دست آورید.

$8 + 9 = \dots\dots\dots$

$13 - 8 = \dots\dots\dots$

۷

جمع و تفریق های داده شده را روی محور نشان دهید.

$16 - 7 = \dots\dots\dots$



۸

$5 + 9 = \dots\dots\dots$



جمع و تفریق های داده شده را به صورت ذهنی انجام دهید.

$4 \text{ ده تایی} + 5 \text{ ده تایی} = \dots\dots\dots$

$2 \text{ ده تایی} + 6 \text{ ده تایی} = \dots\dots\dots$

$70 - 30 = \dots\dots\dots$

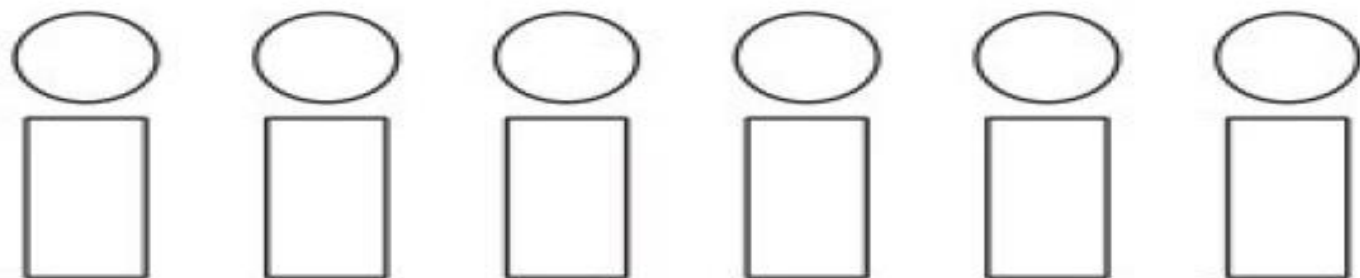
$60 + 20 = \dots\dots\dots$

$90 - 60 = \dots\dots\dots$

$30 + 40 = \dots\dots\dots$

۹

اگر برای رنگ کردن دایره از رنگ های قهوه ای، قرمز و آبی و برای رنگ کردن مستطیل رنگ های زرد و نارنجی را به کار ببریم به چند حالت می توانیم این شکل را رنگ کنیم؟ ..... با رنگ کردن انجام دهید.



۱۰

پاسخ جمع و تفریق زیر را با استفاده از شکل مناسب به دست آورید.

$$8 + 9 = 17$$



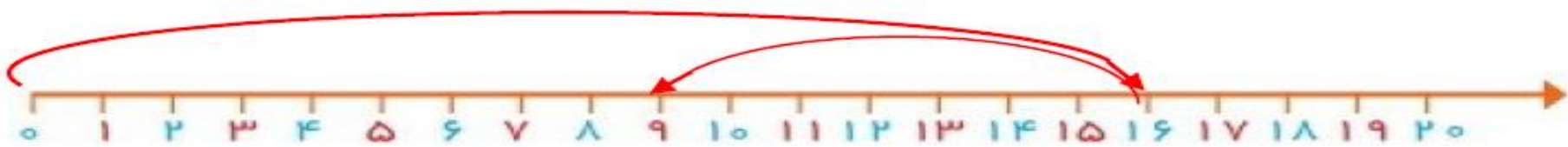
$$13 - 8 = 5$$



۷

جمع و تفریق های داده شده را روی محور نشان دهید.

$$16 - 7 = 9$$



۸

$$5 + 9 = 14$$



جمع و تفریق های داده شده را به صورت ذهنی انجام دهید.

$$9 \text{ ده تایی} = 4 \text{ ده تایی} + 5 \text{ ده تایی}$$

$$2 \text{ ده تایی} + 6 \text{ ده تایی} = 8 \text{ ده تایی}$$

۹

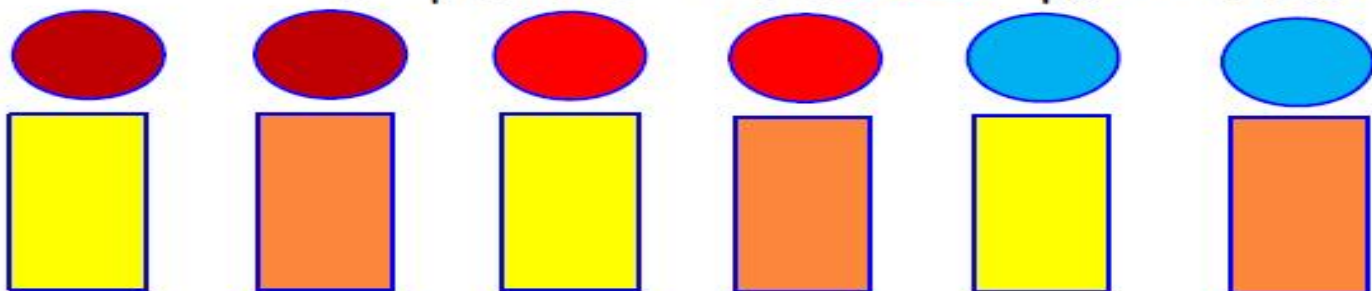
$$70 - 30 = 40$$

$$60 + 20 = 80$$

$$90 - 60 = 30$$

$$30 + 40 = 70$$

اگر برای رنگ کردن دایره از رنگ های قهوه ای و قرمز و آبی و برای رنگ کردن مستطیل رنگ های زرد و نارنجی را به کار ببریم به چند حالت می توانیم این شکل را رنگ کنیم؟ **۶ حالت** با رنگ کردن انجام دهید.



۱۰

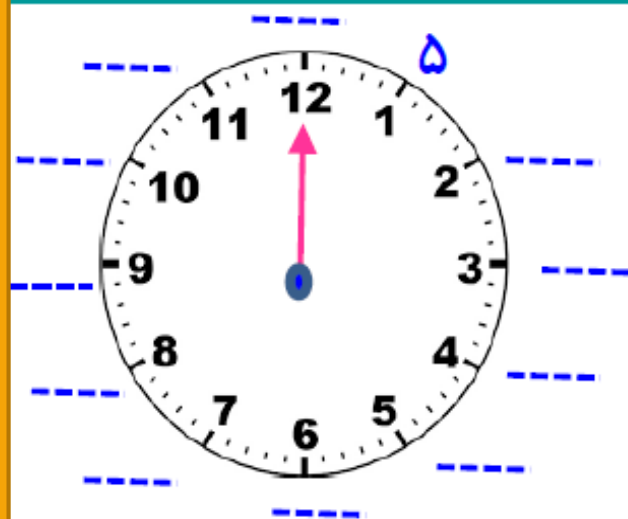
پاسخ تفریق مقابل را با استفاده از محور داده شده به دست آورید.

۱۱



اگر عقربه ی بزرگ ساعت حرکت کند جاهای خالی را پر کنید.

۱۲



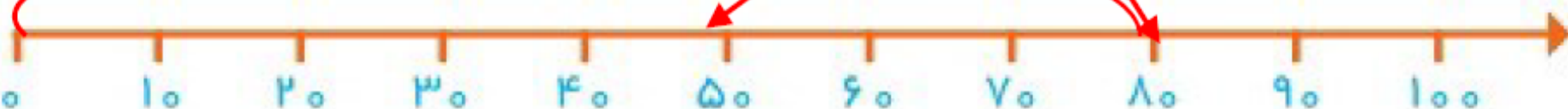
۳۰      " ۳۴ "      ۴۰

۱۳      به کدام عدد نزدیک تر است دورش خط بکشید.

۱۴      سارینا ۲۷ عدد از شکلات های خود را به برادرش که ۴۹ شکلات داشت داد. بعد برادرش یک بسته ی ۱۸ تایی شکلات درست کرده و به مادرش هدیه داد. چند شکلات برای برادرش می ماند؟

پاسخ تفریق مقابل را با استفاده از محور داده شده به دست آورید.

$$۸۰ - ۳۰ = ۴۰$$



۱۱

اگر عقربه ی بزرگ ساعت کند جاهای خالی را پر کنید.



۱۲

۳۴ به کدام عدد نزدیک تر است دورش خط بکشید.

۳۰ " ۳۴ " ۴۰

۱۳

سارینا ۲۷ عدد از شکلات های خود را به برادرش که ۴۹ شکلات داشت داد. بعد برادرش یک بسته ی ۱۸ تایی شکلات درست کرده و به مادرش هدیه داد. چند شکلات برای برادرش می ماند؟ ۵۸

$$۲۷ + ۴۹ = ۷۶$$

$$۷۶ - ۱۸ = ۵۸$$

۱۴

(بهتر است ستونی فرآیندی حل شوند)

۵۸



قهرمان های کوچولو  
همیشه پیروز و موفق باشید.