







نام و نام خانوادگی:
 مقطع و پایه: دبستان/پایه دوم
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۴ صفحه

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش منطقه ۲ تهران
 دبستان غیردولتی پسرانه سرای دانش واحد مرزداران
 آزمون پایانی نوبت اول سال تمصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام درس: ریاضی دوم دبستان
 نام دبیر: خانم عربی و میرزائی
 تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۰۹
 ساعت امتحان: ۸:۰۰ صبح / عصر
 مدت امتحان: ۱۲۰ دقیقه

محل مهر و امضا: مدیر	نمره به عدد:	نمره به حروف:
	نمره تجدید نظر به عدد:	نمره به حروف:
نام دبیر:	تاریخ و امضا:	نام دبیر:
تاریخ و امضا:	تاریخ و امضا:	تاریخ و امضا:
سؤالات		
۴	<p>جاهای خالی را با کلمات یا اعداد مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) در عدد دو رقمی ۴۳ رقم یکان و رقم دهگان است.</p> <p>ب) بزرگترین عدد دو رقمی بدون تکرار و کوچکترین عدد دو رقمی با تکرار است.</p> <p>ج) در شمارش شش تا شش تا عدد بعد از ۳۶ ، می باشد.</p> <p>د) به خطی که یک شکل را به دو نیمه ی مانند هم تقسیم می کند می گوئیم.</p> <p>ه) عدد ۳۵ به عدد نزدیک تر است و عدد ۴۷ به عدد نزدیک تر است.</p>	
۲	<p>گزینه ی درست را با علامت ✕ مشخص کنید.</p> <p>الف) حاصل کدام گزینه از همه کمتر است؟</p> <p>۱) $18+8$ (۱) ۲) $15+7$ (۲) ۳) $19+7-3$ (۳) ۴) $18+7-5$ (۴)</p> <p>ب) با کارت اعداد ۵ و ۸ اعداد دو رقمی ساخته ایم. کدام یک از گزینه های زیر درست <u>نمی</u> باشد؟</p> <p>۱) ۸۵ (۱) ۲) ۵۸ (۲) ۳) ۸۸ (۳) ۴) هیچکدام (۴)</p> <p>ج) پرهام ساعت ۲ به کلاس زبان رفت. او سه ساعت و نیم بعد به خانه برگشت. پرهام چه ساعتی در خانه بود؟</p> <p>۱) $04:30$ (۱) ۲) $07:30$ (۲) ۳) $05:30$ (۳) ۴) $03:30$ (۴)</p> <p>د) کدام یک از شکل های زیر خط تقارن ندارد؟</p> <p style="text-align: center;">  (۱)  (۲)  (۳)  (۴) </p>	
صفحه ی ۱ از ۴		

ردیف	ادامه ی سؤالات	نمره
	<p>حاصل جمع ها را به دست آورید.</p> $10 + 20 + 5 + 5 + 3 =$ $2 + 5 + 10 + 10 + 40 - 10 =$ $30 - 20 + 10 + 5 + 5 + 8 =$	۳
	<p>با رقم های ۸ ، ۰ ، ۹ هر چند تا عدد دو رقمی که می توانید بنویسید.</p>	۴
	<p>حاصل جمع و تفریق های زیر را به کمک محور به دست آورید.</p> $19 - 7 =$  $8 + 5 + 3 - 7 =$ 	۵
	<p>امین یک کتاب ۸۴ صفحه ای دارد. او در هفته ی اول ۲۳ صفحه و در هفته ی دوم ۳۴ صفحه از کتابش را خواند.</p> <p>الف) امین چند صفحه از کتابش را خوانده است؟ (با روش فرایندی)</p> <p>ب) امین چند صفحه از کتابش را هنوز نخوانده است؟ (با روش فرایندی)</p>	۶

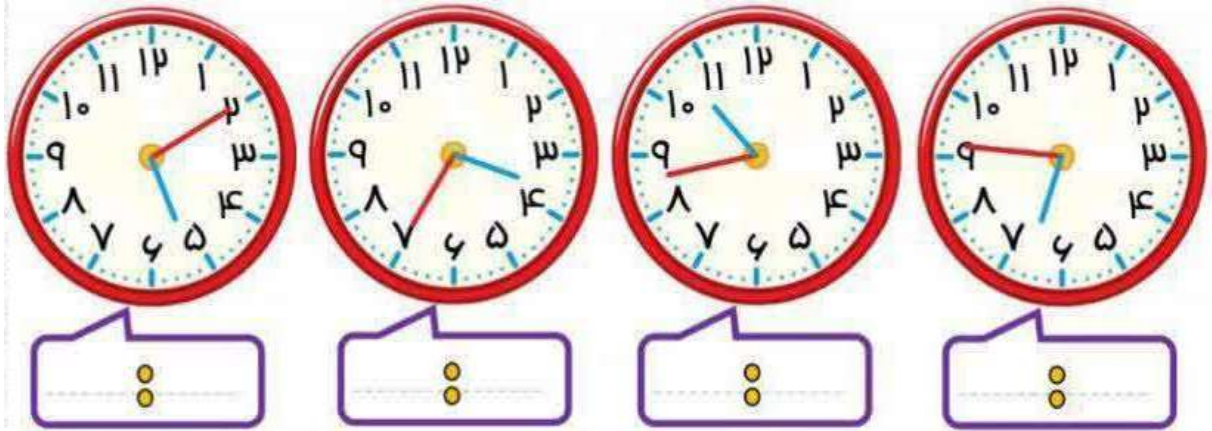
جدول های جمع و تفریق زیر را کامل کنید.

.	8	5	7
19			
15			

+	9	6	4
14			
12			

۷

هر کدام از ساعت های زیر چه زمانی را نشان می دهد؟



۸

حاصل جمع و تفریق های زیر را به روش فرایندی بدست آورید.

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

۹

الگوهای زیر را ادامه دهید.

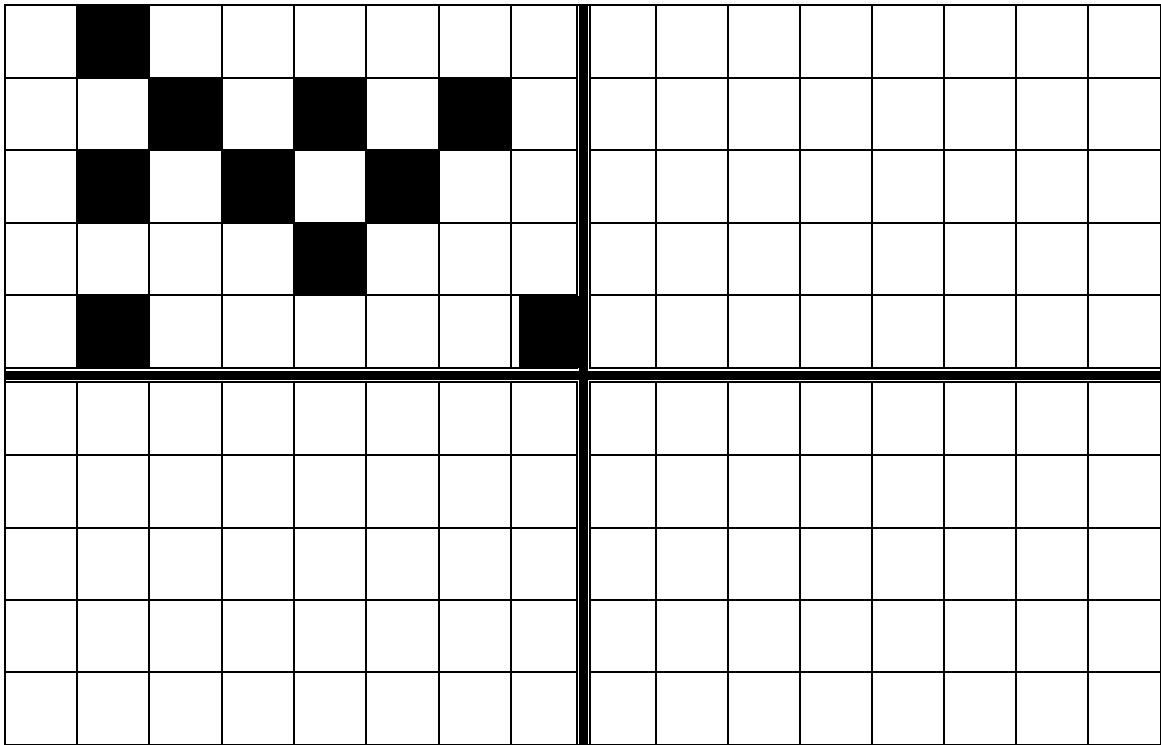
6 _ 12 _ _ _ _

5 _ 7 _ 10 _ _ _ _

43 _ 47 _ _ _ _

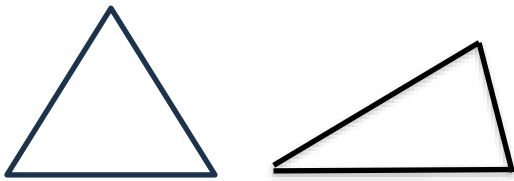
۱۰

سه قسمت دیگر هر شکل را با توجه به خط های تقارن کامل کنید.



۱۱

شباهت و تفاوت شکل های زیر را بنویسید.



شباهت:

.....

تفاوت :

.....

۱۲

زمان های زیر را روی هر ساعت نشان دهید.



یک ربع مانده به ۱۰



یک ربع بعد از ۵

۱۳



کلید سؤالات پایان نوبت اول سال تمصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	الف) ۳-۴ ب) ۹۸-۱۱ ج) ۴۲ د) خط تقارن ه) ۴۰-۵۰	
۲	الف) گزینه ۴ ب) گزینه ۳ ج) گزینه ۳ د) گزینه ۴	
۳		$10 + 20 + 5 + 5 + 3 = 43$ $2 + 5 + 10 + 10 + 40 - 10 = 57$ $30 - 20 + 10 + 5 + 5 + 8 = 38$
۴		۸۰ - ۹۰ - ۹۹ - ۸۸ - ۹۸ - ۸۹
۵		$19 - 7 = 12$ $8 + 5 + 3 - 7 = 9$
۶	الف) ب)	$\begin{array}{r} 23 \\ + 34 \\ \hline 53 \\ + 4 \\ \hline 57 \end{array}$ $\begin{array}{r} 84 \\ - 57 \\ \hline 34 \\ - 7 \\ \hline 27 \end{array}$

-	8	5	7
19	11	14	12
15	7	10	8

+	9	6	4
14	23	20	18
12	21	18	16

7

5:10 - 3:35 - 10:43 - 6:46

8

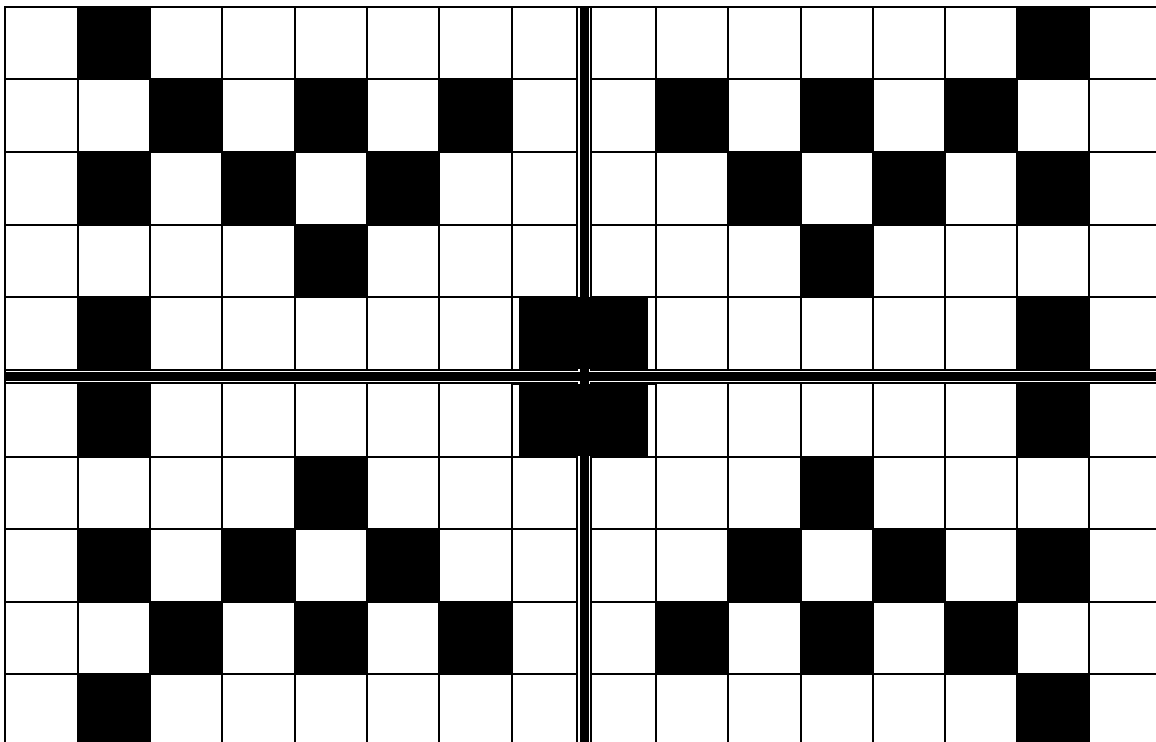
$$\begin{array}{r} 64 \\ + 28 \\ \hline 84 \\ + 8 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 39 \\ \hline 53 \\ - 9 \\ \hline 44 \end{array}$$

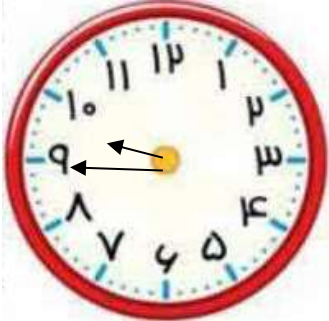
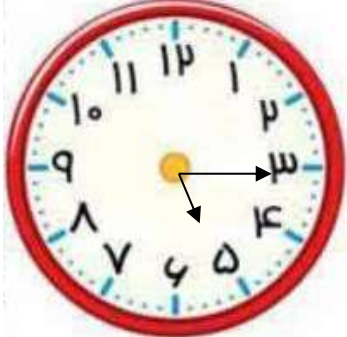
9

18 - 24 - 30
14 - 19 - 25
51 - 55 - 59

10



11

	<p>شبهات : هر دو شکل ۳ گوشه و ۳ ضلع دارد تفاوت: ضلع های مثلث اول با هم برابر نیستند ولی همه ی ضلع های مثلث دوم برابرند.</p>	۱۲
		۱۳
امضاء:	نام و نام خانوادگی مصحح : خانم عربی و میرزائی	جمع بارم : ۲۰ نمره