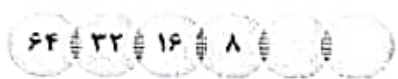
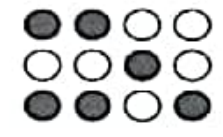




نام و نام خانوادگی:	باسمه تعالی	تاریخ امتحان:
نام آموزشگاه:	دبستان دخترانه امام حسین (ع)	مدت امتحان:
شماره داوطلب:	نام آموزگار: مرزبان	ساعت شروع:
ردیف:	درس: ریاضی	تعداد سوال: ۲۱
	پایه: چهارم	تعداد صفحات: ۲

الف) درستی یا نادرستی عبارت را با علامت (x) مشخص کنید.	
۱- نمایش اعشاری کسر $\frac{2}{5}$ بصورت $\frac{10}{100}$ می باشد.	<input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست
۲- ۱۸ تا ۰/۱ سی سی می شود ۱/۸ سی سی .	<input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست
۳- دوزخ هر نوع زاویه ای برهمدیگر عمود هستند .	<input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست
۴- عدد " ۶۵۲ " را با تقریب صدگان " ۷۰۰ " باید بنویسیم .	<input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست

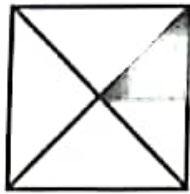
ب) در جاهای خالی عدد یا عبارت مناسب بنویسید.	
۵- خمس ۳۵ تا می شود تا .	
۶- ۱۰ تا صد هزار تا برابر است با یعنی عدد	
۷- اگر تقسیم $7523 \overline{) 31}$ را انجام دهیم در مرحله ی اول دسته ی صدتایی خواهیم داشت ؟	
۸- (۶ دقیقه و ۴۸ ثانیه) را با عدد مخلوط نمایش میدهیم که به طور تقریبی دقیقه است .	

ج) پاسخ صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.	
۹- در ادامه ی الگوی عددی مقابل چه اعدادی باید بنویسیم ؟	
	
<input type="checkbox"/> ۳ و ۶ <input type="checkbox"/> ۲ و ۴ <input type="checkbox"/> ۱ و ۲ <input type="checkbox"/> ۴ و ۶	
۱۰- اگر هر ماه فقط ۴ هفته در نظر بگیریم در این صورت هر سال چند روز خواهد بود؟	
<input type="checkbox"/> ۳۶۵ روز <input type="checkbox"/> ۳۶۶ روز <input type="checkbox"/> ۳۳۶ روز <input type="checkbox"/> ۴۸ روز	
۱۱- چه کسری از شکل مقابل رنگی شده است ؟	
	
<input type="checkbox"/> $\frac{1}{3}$ <input type="checkbox"/> $\frac{1}{2}$ <input type="checkbox"/> $\frac{3}{4}$ <input type="checkbox"/> $\frac{9}{12}$	
۱۲- زاویه ی مقابل رابه چه صورتی نمی توانیم بخوانیم ؟	
	
<input type="checkbox"/> زاویه " د ل " <input type="checkbox"/> زاویه " ل س د " <input type="checkbox"/> زاویه " س دل " <input type="checkbox"/> زاویه " س "	

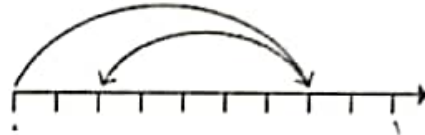
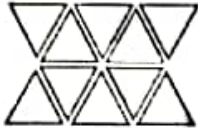
۱۳- به الگوی بکاررفته در شکل های زیر توجه کرده و به سوالات پاسخ بدهید .	
	
<input type="checkbox"/> شکل (۱) <input type="checkbox"/> شکل (۲) <input type="checkbox"/> شکل (۳) <input type="checkbox"/> شکل (۴)	
الف) شکل چهارم را رسم کنید و رابطه شکل چهارم را بنویسید.	
ب) شکل دهم از چند دایره درست شده است و چند دایره ی سفید رنگ دارد؟	

۱۴- مقایسه کنید و علامت $< = >$ بگذارید.	
$\frac{1}{4} \square \frac{1}{8}$ $\frac{1}{4} \square \frac{1}{8}$ $\frac{1}{4} \square \frac{1}{8}$ $4 \square 16$	
$2 \text{ ساعت } 30 \text{ دقیقه} \square 2 \text{ ساعت } 5 \text{ دقیقه}$ $0.7 \square 0.7$	

۱۵- چه کسری از هر شکل رنگ شده است؟



۱۶ برای هر شکل جمع یا تفریق بنویسید؟



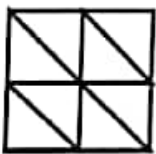
۱۷- تصویر مقابل یک چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی را نشان می دهد.



۵۰۰,۰۰۰ ریال یعنی چند تومان؟

نسترن چهار تا از این چک پول دارد پول ناسترن برابر است با ریال یا تومان .
اگر ناسترن بخواید یک تبلت ششصد هزار تومانی بخرد چند تا از این چک پول هاکم دارد؟

۱۸- برای شکل مقابل یک جمع بنویسید



۱۹- حاصل عملیات های داده شده را محاسبه کنید .

$$\begin{array}{r} 375 \\ \times 502 \\ \hline \end{array}$$

$$4531 \overline{) 21}$$

$$\frac{6}{14} - \frac{2}{7} =$$

$$\begin{array}{r} 450,035 \\ + 420,000 \\ \hline \end{array}$$

۲۰- کتاب محمد ۶۰ صفحه دارد او می خواهد $\frac{2}{5}$ کتابش را امروز و $\frac{1}{4}$ آن را فردا بخواند . حساب کنید:

(الف) چه کسری از کتابش می ماند ؟

(ب) چند صفحه از کتابش باقی مانده است ؟

۲۱- سپیده امروز صبح ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه و بعد از ظهر ۴۰ دقیقه مطالعه داشته است :

سپیده روی هم چه مدت مطالعه داشته است؟

مدت مطالعه ی سپیده چند دقیقه بوده است ؟