

ستاره		<p>عدد ۴۹۷۸۶۱۲۵۳۷۰ را در جدول مقابل قرار داده و به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف- جاهای خالی را پر کنید.</p> <p>ب- ارزش مکانی عدد ۶ چیست؟</p> <p>ج- رقم یکان میلیارد کدام عدد است؟</p> <p>د- عدد بالا را به حروف بنویسید.....</p>	۱																																				
★ ★	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">.....</td> <td colspan="3">.....</td> <td colspan="3">هزارها</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>ص</td><td>د</td><td>ی</td> <td>ص</td><td>د</td><td>ی</td> <td>ص</td><td>د</td><td>ی</td> <td>ص</td><td>د</td><td>ی</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	.....			.....			هزارها						ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی														
.....			.....			هزارها																																	
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی																												
★ ★	<p>گزینه ی مناسب را انتخاب کرده و با علامت X مشخص نمایید.</p> <p>در الگوی اعداد مربعی ، شماره ی صدم از چند شکل تشکیل شده است؟</p> <p>الف- هزار                      ب- ده هزار                      ج- صد هزار                      د- یک میلیون</p> <p>در الگوی مقابل ، شماره ی بیستم چه عددی است؟</p> <p style="text-align: center;">؟</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">● (۱)</div> <div style="text-align: center;">●● (۲)</div> <div style="text-align: center;">●●● (۳)</div> <div style="text-align: center;">..... (۲۰)</div> </div> <p>الف- ۲۱۰۰                      ب- ۲۱۰۰۰۰                      ج- ۲۱۰                      د- ۲۱۰۰۰۰۰۰</p>																																						
★ ★	<p>کدام گزینه ساعت ۵ و ۴۷ دقیقه و ۳۸ ثانیه ی بعد از ظهر را نشان می دهد؟</p> <p>الف- ۳۸:۵:۴۷                      ب- ۵:۴۷:۳۸</p> <p>ج- ۱۷:۳۸:۴۷                      د- ۱۷:۴۷:۵۸</p> <p>کدام کسر با بقیه فرق دارد؟</p> <p>الف- <math>\frac{7}{10}</math>                      ب- <math>\frac{2}{5}</math>                      ج- <math>\frac{3}{8}</math>                      د- <math>\frac{7}{2}</math></p>																																						
★	<p>برای هریک از کسر های زیر دو کسر مساوی بنویسید.</p> <p><math>\frac{2}{3} =</math>                      <math>\frac{5}{7} =</math></p>		۳																																				
★	<p>کسرهای زیر را تا حد امکان ساده کنید.</p> <p><math>\frac{240}{300} =</math>                      <math>\frac{350}{700} =</math></p>		۴																																				
★ ★	<p>جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.</p> <p><math>\frac{3}{7} + \frac{2}{4} =</math>                      <math>\frac{7}{8} - \frac{3}{5} =</math></p> <p><math>2\frac{2}{3} + 3\frac{3}{4} =</math>                      <math>3\frac{1}{2} - 1\frac{3}{5} =</math></p>		۵																																				

۶

با توجه به شکل مقابل به پرسش های زیر پاسخ دهید.

★  
★

الف-نسبت مثلث ها به دایره ها برابر است با \_\_\_\_\_

ب-نسبت مربع به کل شکل برابر است با \_\_\_\_\_

ج-نسبت شکل های رنگ شده به کل شکل ها \_\_\_\_\_

د-نسبت مربع به دایره ها برابر است با \_\_\_\_\_

۷

ضرب های زیر را انجام دهید. و جواب را تا حد امکان ساده کنید.

$$2\frac{3}{4} \times 3\frac{1}{6} =$$

$$4 \times \frac{4}{5} =$$

★  
★

۸

تقسیم های زیر را انجام دهید.

$$3 \div \frac{2}{4} =$$

$$\frac{2}{7} \div 5 =$$

★  
★

۹

۵ روز و ۶ ساعت قبل از ساعت ۱۷ روز پنجشنبه ، چه روز و چه ساعتی است؟

★  
★

۱۰

جدول تناسب های زیر را کامل کنید.

۳	۱۸
۵	

۴۵	۹
۵۰	

★

۱۱

۶۰ نفر از دانش آموزان یک مدرسه در کلاس های ورزشی شرکت کرده اند. که در جدول زیر مشاهده می کنید.

شنا	والیبال	فوتبال	کشتی
۳	۲۱	۲۴	۱۲

الف-چند درصد به شنا علاقه مندند.

ب- چند درصد به والیبال.

ج-چند درصد به فوتبال.

د- چند درصد به کشتی.

★  
★