

نام و نام خانوادگی:

طراح سوال:

کلاس: پنجم

تاریخ: 98 / 10 / 17

تعداد سوال: -

1) با توجه به عدد « 3 810 742 659 » به سوالات زیر پاسخ دهید:

الف) این عدد را به حروف بنویسید:

ب) رقم 3 در چه ارزش مکانی قرار دارد؟

ج) اگر عدد بالا را صد برابر بکنیم ارزش مکانی 8 چه تغییری خواهد کرد؟

د) ارزش مکانی کوچکترین رقم موجود در عدد بالا؛ چه نام دارد؟

2) جمع و تفریق عدد های مرکب زیر را انجام دهید.

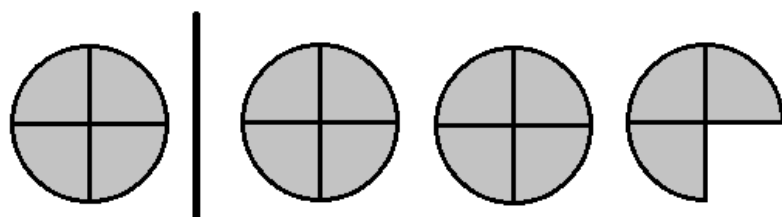
$$\begin{array}{r} 5 \quad 24' \quad 52'' \\ + 1 \quad 04' \quad 18'' \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \quad 54' \quad 52'' \\ - 1 \quad 21' \quad 30'' \\ \hline \end{array}$$

3) با توجه به الگوی شکلی زیر، شکل دهم چند ستاره دارد؟



4) قد رامین 1 متر و 72 سانتیمتر و قد خواهرش مبینا 1 متر 45 سانتیمتر است. قد رامین چقدر از قد خواهرش بلند تر است؟

5) با توجه به واحد سمت چپ عدد مخلوط و کسر مربوط به شکل سمت راست را بنویسید.



کسر بزرگتر از واحد:

عدد مخلوط:

(6) نسبت اندازه طول مستطیلی به عرض آن مثل 5 به 7 می باشد . اگر محیط مستطیل 48 سانتیمتر باشد ، طول و عرض مستطیل چقدر است؟

(7) جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.

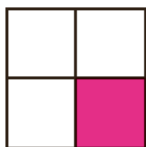
$$4\frac{2}{5} + \frac{1}{2} =$$

$$7 - 3\frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$$

(8) مریم لباسی را با 30 درصد تخفیف ، 56000 تومان خریداری کرده است . قیمت اولیه لباس را حساب کنید.

(9) چند درصد از شکل های زیر رنگ شده است؟



(10) جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید.

2	14
7	

	3200
7	5600

(11) اگر 9 بسته 18 تایی مدادرنگی را بین 6 نفر تقسیم کنیم به هر نفر چند مداد می رسد؟

موفق باشید

پاسخنامه

سوال 1:

الف) سه میلیارد و هشتصد و ده میلیون و هفتصد و چهل و دو هزار و ششصد و پنجاه و نه

ب) یکان میلیارد

ج) دهکان میلیارد

د) یکان میلیون

سوال 2:

$$\begin{array}{r}
 5 \quad 24' \quad 52'' \\
 + \quad 1 \quad 04' \quad 18'' \\
 \hline
 6 \quad 28' \quad 70'' \\
 - \quad \quad \quad 60'' \\
 \hline
 6 \quad 29' \quad 10''
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 10 \quad 54' \quad 52'' \\
 - \quad 1 \quad 21' \quad 30'' \\
 \hline
 9 \quad 33' \quad 22''
 \end{array}$$

سوال 3:

شماره شکل	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
تعداد ستاره	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19

سوال 4:

$$\begin{array}{r}
 \text{سانتیمتر} \quad \text{متر} \\
 1 \quad 72 \\
 - \quad 1 \quad 45 \\
 \hline
 0 \quad 27
 \end{array}$$

رامین 27 سانتیمتر از خواهرش بزرگتر است.

سوال 5:

عدد مخلوط : $2\frac{3}{4}$

کسر بزرگتر از واحد : $\frac{11}{4}$

سوال 6:

$$7+5=12$$

$$12 \times 2 = 24$$

عرض	5	10
طول	7	14
محیط	24	48

x2

سوال 7:

$$4\frac{2}{5} + \frac{1}{2} = 4\frac{4}{1} + \frac{5}{1} = 4\frac{9}{1}$$

$$7 - 3\frac{1}{3} = \frac{7}{1} - \frac{1}{3} = \frac{2}{3} - \frac{1}{3} = \frac{1}{3} = 3\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} = \frac{6}{1} + \frac{4}{1} - \frac{3}{1} = \frac{7}{1}$$

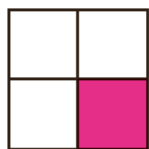
سوال 8:

$$100\% - 30\% = 70\%$$

		x800
قیمت خرید	70	56000
قیمت اصلی	100	80000

قیمت لباس بدون تخفیف

سوال 9:



$$\frac{1}{4} = 25\%$$



$$\frac{2}{8} = 25\%$$



$$\frac{2}{5} = 40\%$$



$$\frac{4}{8} = 50\%$$

سوال 10:

2	14
7	49

4	3200
7	5600

سوال 11:

$$9 \times 18 = 162 \quad \text{تعداد مدادها}$$

$$162 \div 6 = 27 \quad \text{مداد به هر نفر می رسد}$$



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد