

تلاشی در مسیر موفقیت



- دانلود گام به گام تمام دروس 
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه 
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی 
- دانلود نمونه سوالات امتحانی 
- مشاوره کنکور 
- فیلم های انگیزشی 

 [Www.ToranjBook.Net](http://Www.ToranjBook.Net)

 [ToranjBook\\_Net](https://ToranjBook_Net)

 [ToranjBook\\_Net](https://ToranjBook_Net)

بِسْمِهِ تَعَالَى

آزمون: ریاضی پایه پنجم نوبت اول

دستان شهید مطهری

نام و نام خانوادگی:

طراح: مسعود صباحی

1400 /

تاریخ آزمون:

مدت آزمون: ۶۰ دقیقه

## ۱- جاهای خالی را پر کنید.

الف- عدد ۲۷۰۰۵۰۰ از .....تا پک میلیون و ۷ تا .....و ۵ تا ..... ساخته شده است.

.....ب-نصف ٦ میلیون می شود.....

ج- ۵۰۰ تا کمتر از ۱۷۱ تا ۱۰۰ تایی می شود.

### ۲- تقسیم های زیر را انجام دهد.

$$٩٠٠٠ \div ٣٠٠ =$$

$$\text{ب) } 4000 \div 200 =$$

۳- الگوهای زیر را ادامه دهید.

ب) میلیارڈ ۱، میلیارڈ ۲، میلیارڈ ۳،.....

۴-  $\frac{2}{3}$  عدد ۱۲ برابر ..... است.

۵- در جاهای خالی علامت ( $=$ ) بگذارید.

٤/٠٢ ٤/٠٢ (الف)

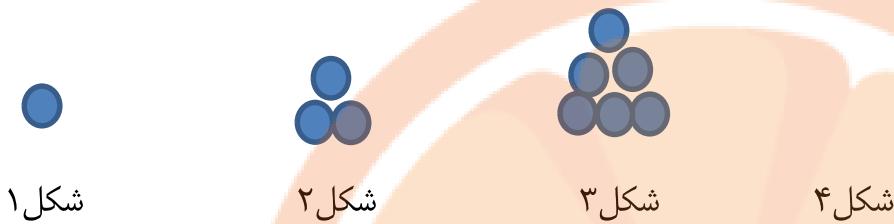
(ب) ۷۸۹ ○ ۷۸۹۶

ج) ٤٥/١ ○ ٤٥/١

د) ٣٠٤٥٧٨٢      ٣٠٤٥٦٨٢

۶- نسبت اندازه های دو زاویه  $3\beta$  به ۵ است. اگر اختلاف این دو زاویه  $10^\circ$  درجه باشد، اندازه  $\beta$  هر زاویه را پیدا کنید.

۷- الگوهای زیر از دایره تشکیل شده اند. با توجه به هر کدام، جدول را کامل کنید و به سؤال ها پاسخ دهید.



تعداد دایره	۱		۶	
شماره شکل	۱	۲		۴

۸- جواب جمع و تفریق های داده شده کدام گزینه است؟

$$\text{الف} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{2}$$

$$33-4$$

$$1-3$$

$$\frac{1}{6} - 2$$

$$45-1$$

$$\text{ب} \quad \frac{1}{3} + \frac{3}{6} =$$

$$\frac{5}{6} - 4$$

$$\frac{1}{6} - 3$$

$$12-2$$

$$8-1$$

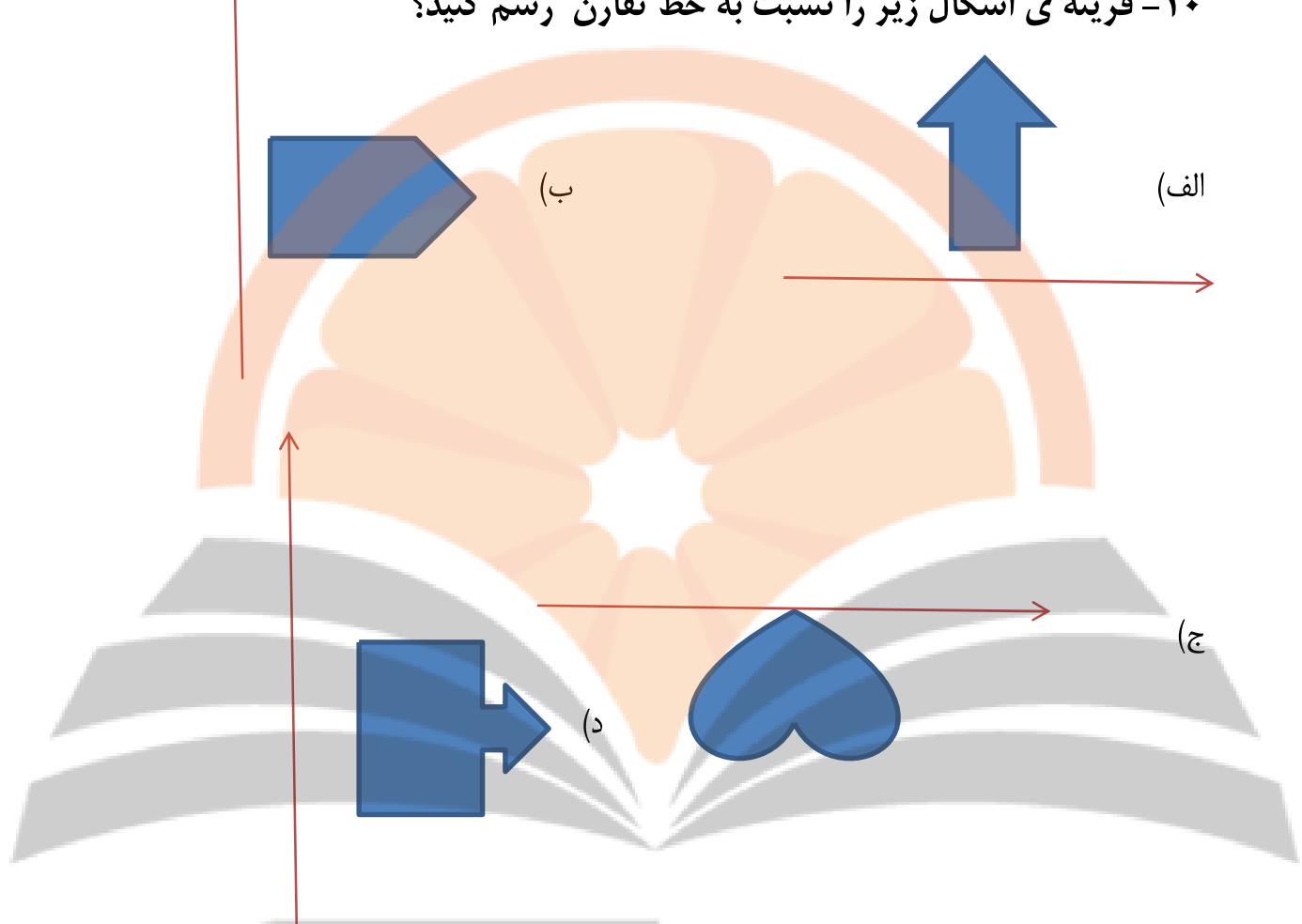
۹- حاصل ضرب و تقسیم کسرهای زیر را به دست آورید؟

$$\text{الف} \quad \frac{1}{5} \div \frac{1}{6} =$$

$$\text{ب} \quad \frac{6}{4} \times \frac{8}{3} =$$

# تلاشی در مسیر موفقیت

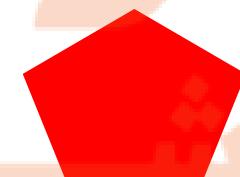
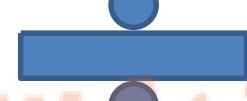
۱۰- قرینه‌ی اشکال زیر را نسبت به خط تقارن رسم کنید؟



۱۱- اعداد زیر را در جدول ارزش مکانی نشان دهید؟

۱۳۵۹۸۴۰۹۶۴ - ۱۲۸۳۵۶۹۸ - ۲۳۴۹۲۸

۱۲- خط تقارن شکل‌های زیر را رسم کنید؟





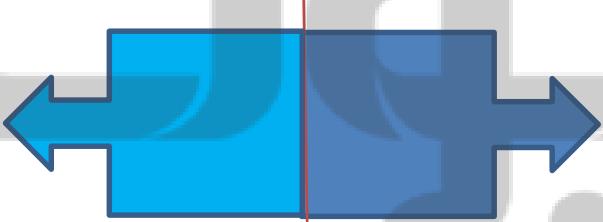
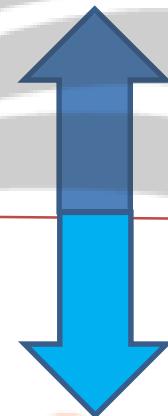
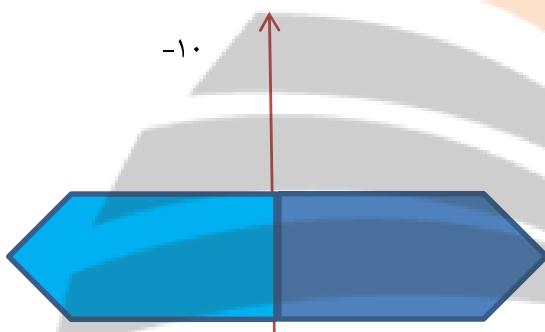
$$\frac{2}{3} - \frac{1}{2} = \frac{4-3}{6} = \frac{1}{6} \text{ (الف) } 8$$

$$\frac{1}{3} + \frac{3}{6} = \frac{2+3}{6} = \frac{5}{6} \text{ (ب) } 9$$

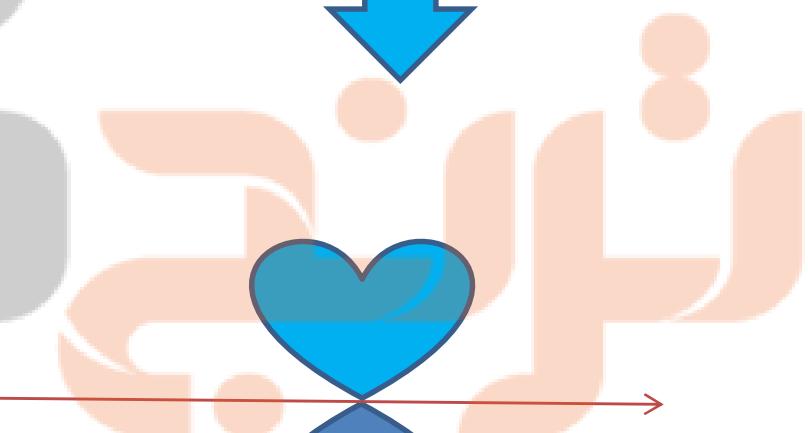
$$5 \div \frac{1}{5} = \frac{5}{1} \times \frac{5}{1} = 25 \text{ (الف) } 9$$

$$= 16 \quad - \frac{6}{4} \times \frac{8}{3} = \frac{48}{12}$$

(ب)



(ج)



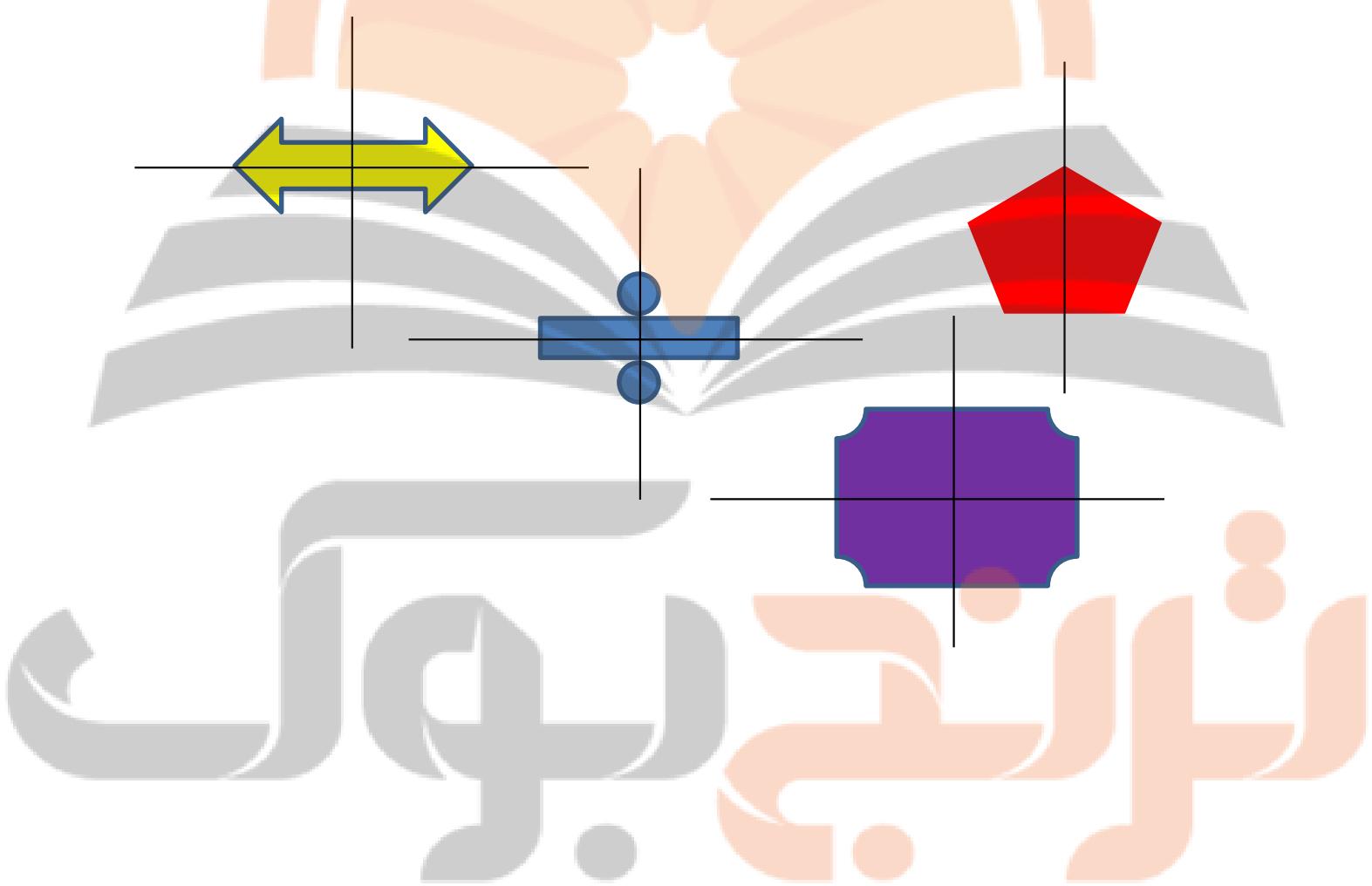
(د)

# تلاشی فرمیون قطبی

۱۱- جدول ارزش مکانی

هزارگان			میلیون			میلیارد		
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی
						۲	۳	۴
			۲	۱		۸	۳	۵
	۱	۳	۵	۹	۸	۴	۰	۹
							۹	۶
							۲	۸
								۸
								۴

-۱۲



# تلاشی در مسیر موفقیت

تلاشی در مسیر موفقیت



- دانلود گام به گام تمام دروس 
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه 
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی 
- دانلود نمونه سوالات امتحانی 
- مشاوره کنکور 
- فیلم های انگیزشی 

 [Www.ToranjBook.Net](http://Www.ToranjBook.Net)

 [ToranjBook\\_Net](https://ToranjBook_Net)

 [ToranjBook\\_Net](https://ToranjBook_Net)