

## بهالات درس به درس پافنی ششم

### فصل دوم: گر

کامل کنید...

- ۱- کسر  $\frac{9}{17}$  از نصف ..... است.
- ۲- ساده ترین شکل کسر  $\frac{21}{35}$ ، کسر ..... است.
- ۳- برای محاسبه ی نصف یک عدد، آن عدد را بر ..... تقسیم می کنیم.
- ۴- اگر مخرج های دو کسر مساوی باشند، کسری بزرگ است که صورتش ..... باشد.
- ۵- اگر کسری روی محور اعداد بین صفر و یک باشد، آن کسر ..... است.
- ۶- عدد مخلوط  $۲\frac{3}{7}$  با کسر ..... برابر است.
- ۷- کوچک ترین مخرج مشترک دو کسر  $\frac{3}{8}$  و  $\frac{5}{4}$ ، عدد ..... است.
- ۸- کسر  $\frac{5}{7}$  مساوی ..... است.
- ۹- برای تقسیم دو کسر، کافی است که کسر اول را در ..... کسر دوم ضرب کنیم.
- ۱۰- معکوس  $7/5$  برابر است با .....

درست یا نادرست...

- ۱۱- اگر دو کسر با مخرج های غیر صفر دارای صورت های برابر باشند، کسری بزرگ تر است که مخرجش بزرگ تر باشد.  ×  ✓
- ۱۲- کسرهای بزرگ تر از واحد را می توان به شکل عدد مخلوط نوشت.  ×  ✓
- ۱۳- برای هر کسر، می توان بی شمار کسر مساوی نوشت.  ×  ✓
- ۱۴- هر کسر از معکوس خودش کوچک تر است.  ×  ✓
- ۱۵- اگر عدد ۱ را بر هر عدد غیر صفر تقسیم کنیم، حاصل با معکوس عدد برابر می شود.  ×  ✓
- ۱۶- عدد یک با معکوس خودش برابر است.  ×  ✓
- ۱۷- نصف  $\frac{1}{4}$  برابر است با  $\frac{1}{8}$ .  ×  ✓
- ۱۸- اگر مخرج کسری را نصف کنیم، کسر به دست آمده از کسر اولیه کوچک تر است.  ×  ✓
- ۱۹- کسری که صورتش از مخرجش بزرگ تر باشد، از کسر با صورت و مخرج مساوی بزرگ تر است.  ×  ✓
- ۲۰- به جای این که عددی را بر  $\frac{1}{6}$  تقسیم کنیم، می توانیم آن را در ۶ ضرب کنیم.  ×  ✓

مقایسه کنید...

۲۱- علامت (<=>) قرار دهید.

$$\frac{3}{7} \circ \frac{28}{7}$$

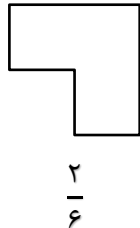
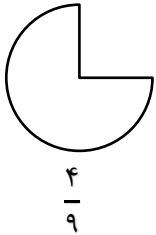
$$\frac{12}{7} \circ \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{4} \circ \frac{14}{11}$$

$$\frac{5}{2} \circ \frac{1}{3}$$

پاسخ دهید...

۲۲- با تقسیم هر شکل به قسمت‌های مساوی، کسر موردنظر را نشان دهید.



۲۳- الف) کسر  $\frac{7}{14}$  را به عدد مخلوط تبدیل کنید و آن را با شکل نشان دهید.

ب) در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

$$\square \times \frac{2}{7} = 0/5 \times 2 = \square \times \frac{2}{5}$$

$$\frac{9}{5} \times \square = \frac{14}{3} \times \square = 14 \times 0/25$$

۲۴- چهار کسر بعدی الگوی عددی زیر را بنویسید.

الف)  $\frac{3}{8}, \frac{5}{14}, \frac{7}{20}, \frac{9}{26}, \dots, \dots, \dots$

۲۵- چهار کسر مساوی با  $\frac{12}{8}$  بنویسید.

$$\frac{12}{8} = \dots = \dots = \dots$$

۲۶- حاصل عبارت‌های زیر را به ساده‌ترین صورت بنویسید.

الف)  $\frac{24}{36} \times \frac{15}{10} =$

ب)  $5 \frac{2}{5} \div 3 \frac{3}{7} =$

۲۷- سارا با  $\frac{1}{3}$  پولش دفتر و با  $\frac{1}{4}$  آن خودکار خرید و ۶۰۰۰ تومان برایش باقی ماند. کل پول او چند تومان بوده است؟

Telegram.me/sagharedu  
@sagharedu

۲۸- حاصل ضرب زیر را به وسیله‌ی محور حساب کنید.

مدیریت: احمد فرقی  
 $14 \times \frac{2}{3} =$   
۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

۲۹- حاصل تقسیم زیر را به کمک شکل حساب کنید.

$$\frac{10}{11} \div \frac{2}{11} =$$

$$\frac{4}{5} \div \frac{2}{10} =$$

۳۰- حاصل عبارت مقابل را با استفاده از محور به دست آورید.

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

۳۱- حاصل عبارت‌های زیر را به ساده‌ترین صورت بنویسید.

$$\frac{3}{5} \div \frac{2}{5} \quad \text{الف)}$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{1}{3} \quad \text{ب)}$$

۳۲- جاهای خالی را با عددهای مناسب کامل کنید.

$$\frac{4}{9} = \frac{36}{\square} \quad \text{الف)}$$

$$\frac{7}{19} = \frac{\square}{95} \quad \text{ب)}$$

$$\frac{15}{10} = \frac{\square}{36} \quad \text{پ)}$$

۳۳- هر یک از کسرهای زیر را به ساده‌ترین صورت بنویسید.

$$\frac{75}{105} \quad \text{الف)}$$

$$\frac{48 \times 81}{36 \times 27} \quad \text{ب)}$$

$$\frac{40 \times 45 \times 32}{25 \times 15 \times 24} \quad \text{پ)}$$

$$\frac{100 \times 63 \times 72}{42 \times 30 \times 90} \quad \text{ت)}$$

۳۴- حاصل هر یک از جمع و تفریق‌های زیر را به دست آورید.

$$\frac{7}{10} + \frac{3}{5} - \frac{1}{2} \quad \text{الف)}$$

$$\frac{5}{4} + 1\frac{7}{12} - 3\frac{3}{4} \quad \text{ب)}$$

۳۵- سامان روز شنبه  $2\frac{1}{3}$  ساعت کتابی را مطالعه کرد و روز یکشنبه  $1\frac{3}{4}$  ساعت دیگر نیز آن کتاب را مطالعه کرد. او چند ساعت این کتاب را مطالعه کرده است؟

۳۶- ۷ سیب در یخچال بود. علیرضا قبل از ظهر  $2\frac{2}{3}$  و بعد از ظهر  $3\frac{1}{4}$  از سیب‌ها را خورد. چه مقدار سیب در یخچال باقی مانده است؟

۳۷- شخصی از تهران به مقصد ساری با اتومبیل حرکت کرد. او  $\frac{1}{3}$  ساعت را در صبح رانندگی کرد و سپس  $\frac{3}{4}$  ساعت را برای نهار صرف کرد و بعد از نهار نیز  $\frac{5}{6}$  ساعت رانندگی کرد تا به شهر ساری رسید. زمان مسافرت او از تهران به ساری چند ساعت بوده است؟

۳۸- عددهای زیر را از کوچک به بزرگ و از چپ به راست مرتب کنید.

$$\frac{1}{5}, \frac{2}{3}, \frac{5}{4}, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{9}{5}, \frac{1}{3}$$

۳۹- دو کسر  $\frac{1}{p}$  و  $\frac{3}{q}$  را به سه روش «محور اعداد، مخرج مشترک گرفتن و شکل» مقایسه کنید.

۴۰- مساحت متوازی الاضلاع را حساب کنید که قاعده و ارتفاع آن  $\frac{1}{3}$  و  $1\frac{5}{11}$  سانتی متر باشد.

۴۱- حاصل ضرب‌های زیر را به دست آورید.

الف)  $\frac{28}{25} \times \frac{45}{63} =$

ب)  $\frac{72}{49} \times \frac{14}{48} =$

پ)  $4\frac{1}{4} \times 3\frac{3}{7} =$

ت)  $\frac{6}{5} \times 1\frac{1}{4} \times 3\frac{1}{3} =$

۴۲- آرش  $\frac{3}{5}$  از  $\frac{1}{p}$  پولش را کتاب خرید. او چه کسری از پولش را کتاب خریده است و چه کسری از پولش باقی مانده است؟

۴۳- معکوس هر یک از عددهای زیر را به صورت کسر ساده شده بنویسید.

$$\frac{1}{5}, \frac{3}{7}, 3\frac{5}{4}, 0/4, 2/8, 4, \frac{9}{3}, 0/25$$

۴۴- برای جاهای خالی زیر، سه عدد مثال بزنید تا رابطه درست باشد.

الف)  $\frac{3}{4} \times \square < 1$

ب)  $\frac{2}{5} \times \square > 1$

۴۵- حاصل تقسیم‌های زیر را حساب کنید.

الف)  $2\frac{1}{5} \div \frac{11}{10} =$

ب)  $\frac{63}{45} \div \frac{21}{15} =$

پ)  $2\frac{4}{5} \div 1\frac{5}{7} =$

ت)  $\frac{72}{48} \div \frac{24}{16} =$

۴۶- اگر ۱۲ کیلوگرم برنج را در بسته‌های  $\frac{3}{p}$  کیلوگرمی بسته‌بندی کنیم، تعداد بسته‌ها چندتا می‌شود؟

۴۷- مساحت مستطیلی  $\frac{7}{4}$  مترمربع و طول آن  $\frac{7}{3}$  متر است. ابتدا عرض مستطیل و سپس محیط آن را حساب کنید.

۴۸- حاصل هر یک از عبارتهای زیر را به دست آورید.

الف)  $(\frac{1}{p} + \frac{1}{q}) \div (\frac{1}{p} - \frac{1}{q}) =$

ب)  $(\frac{2}{r} + \frac{1}{s}) \div (1 - \frac{1}{s}) =$

پ)  $(7\frac{1}{5} + 14\frac{1}{p}) \div 2\frac{3}{5} =$

ت)  $\frac{\frac{1}{2} - \frac{1}{5}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{5}} \div \frac{\frac{1}{2} - \frac{1}{5}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{5}} =$

ث)  $3 - \frac{2 - \frac{5}{5}}{5 + \frac{5}{7}} =$

۴۹- علی نصف باغچه‌ی خانه‌شان را سبزی کاشت و نصف دیگر را گل کاری کرد. نصف زمین گل کاری شده را گل رز و ثلث قسمتی را که گل رز قرار داده بود، گل رز زرد کاشت. او چه کسری از کل باغچه را گل رز زرد کاشته است؟

۵۰- کارگری روز اول  $\frac{1}{3}$  و روز دوم  $\frac{1}{4}$  باقی مانده از دیواری را رنگ کرده است. اگر او در روز سوم  $\frac{2}{3}$  از باقی مانده‌ی روزهای قبل را رنگ کند، چه کسری از دیوار رنگ نشده است؟

انتخاب کنید...

۵۱- کدام یک از کسره‌های زیر به  $\frac{3}{4}$  نزدیک‌تر است؟

- $\frac{19}{25}$  (۱)    
  $\frac{17}{25}$  (۲)    
  $\frac{15}{25}$  (۳)    
  $\frac{7}{25}$  (۴)

۵۲- حاصل کدام یک از گزینه‌های زیر بزرگ‌تر است؟

- $1\frac{4}{9} - 5\frac{5}{11}$  (۱)    
  $1\frac{1}{3} \times 2\frac{2}{5}$  (۲)    
  $1\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{5}$  (۳)    
  $\frac{1}{3} \times \frac{2}{5}$  (۴)

۵۳- حاصل  $2\frac{7}{10} + \frac{5}{10} - 1\frac{7}{10}$  برابر کدام گزینه است؟

- $\frac{1}{10}$  (۱)    
  $\frac{18}{10}$  (۲)    
  $\frac{5}{10}$  (۳)    
  $\frac{12}{10}$  (۴)

۵۴-  $\frac{1}{5}$  از راهی که ۶۰ کیلومتر است، چند کیلومتر می‌شود؟

- ۱۲ (۱)    
 ۳۰ (۲)    
 ۱۰ (۳)    
 ۱۰۰ (۴)

۵۵- ساده‌ی شده‌ی کسر  $\frac{4 \times 9 \times 5}{20 \times 18 \times 14}$  کدام است؟

- $\frac{2}{33}$  (۱)    
  $\frac{1}{33}$  (۲)    
  $\frac{4}{33}$  (۳)    
  $\frac{5}{33}$  (۴)



www.sagharedu.ir

کانال تلگرام:

Telegram.me/sagharedu @sagharedu

مدیریت: احمد فرقان  
۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

۵۶- حاصل  $\frac{5}{8} \times \frac{2}{3}$  کدام است؟

- (۱) صفر  (۲)  $5\frac{1}{8}$   (۳)  $\frac{10}{24}$   (۴)  $\frac{10}{12}$

$$2\frac{1}{7} \times \square = 1\frac{2}{7}$$

۵۷- مقدار  $\square$  در تساوی مقابل کدام است؟

- (۱)  $\frac{3}{5}$   (۲)  $\frac{9}{7}$   (۳)  $\frac{7}{9}$   (۴)  $\frac{5}{3}$

۵۸- ربع عدد مخلوط  $3\frac{4}{7}$  کدام است؟

- (۱)  $\frac{25}{28}$   (۲)  $3\frac{2}{7}$   (۳)  $\frac{22}{7}$   (۴)  $3\frac{1}{7}$

۵۹- مقدار عبارت  $(1\frac{1}{45} - 1\frac{2}{9}) \times \frac{7}{30}$  کدام است؟

- (۱)  $\frac{1}{45}$   (۲)  $\frac{148}{1350}$   (۳)  $2\frac{7}{30}$   (۴) صفر

۶۰-  $\frac{3}{4}$  از پول زیبا ۱۲۰ تومان است. نصف بقیه پول او چه کسری از کل پول اوست؟

- (۱)  $\frac{1}{8}$   (۲)  $\frac{1}{9}$   (۳)  $\frac{3}{8}$   (۴)  $\frac{6}{8}$

۶۱- اگر  $\frac{1}{5}$  از یک کتاب داستان ۵۰۰ صفحه‌ای را در یک روز مطالعه کنیم، چند صفحه از کتاب نخوانده باقی می‌ماند؟

- (۱) ۷۵  (۲) ۳۲۵  (۳) ۴۲۵  (۴) ۲۲۵

۶۲-  $\frac{2}{5}$  پول علی ۱۶۰ تومان است،  $\frac{1}{3}$  پول او چقدر است؟

- (۱) ۱۰۰  (۲) ۲۰۰  (۳) ۳۰۰  (۴) ۳۴۰

۶۳- اگر از صورت و مخرج کسری، عدد طبیعی را کم کنیم، مقدار کسر چه تغییری می‌کند؟

- (۱) زیاد می‌شود.  (۲) کم می‌شود.

- (۳) تغییر نمی‌کند.  (۴) هر سه مورد امکان‌پذیر است.

۶۴- عددی را در معکوش ضرب و حاصل را با خودش جمع کردیم؛ حاصل ۱۰۰ شد. آن عدد کدام است؟

- (۱) ۱۰۸  (۲) ۹۹  (۳) ۱۰۱  (۴) ۱۰۵

۶۵- دو شمع را با هم روشن می‌کنیم. شمع اول، ۱۳ ساعت و شمع دوم، ۹ ساعت طول می‌کشد تا آب شود.

بعد از ۵ ساعت هر دو شمع دارای ارتفاعی یکسان هستند. نسبت ارتفاع شمع اول به شمع دوم در ابتدا چقدر

بوده است؟

- (۱) صفر  (۲)  $\frac{11}{17}$   (۳)  $\frac{13}{18}$   (۴)  $\frac{12}{13}$

مدیریت: احمد فرقان  
۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

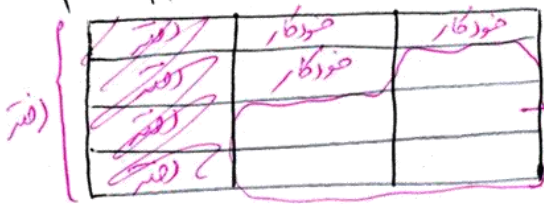




$\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \dots$  (مقدار)

$\frac{1}{2} = \frac{3}{6} = \dots$  (مقدار)

۲۷



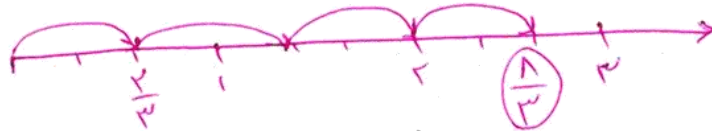
$1000 \div 8 = 1250$

$12 \times 1250 = 15000$

کل

۲۸

$4 \times \frac{2}{3} = \frac{8}{3} = 2\frac{2}{3}$

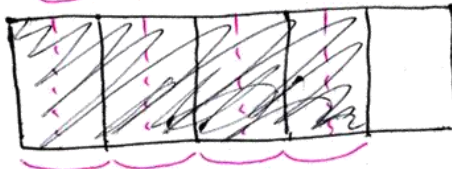


$\frac{10}{11} \div \frac{2}{11} = 5$



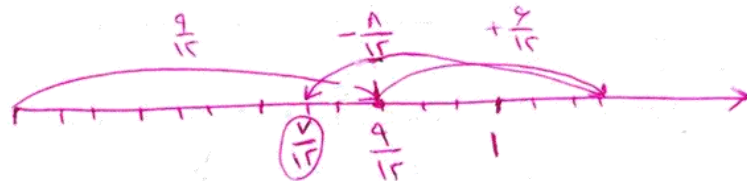
۲۹

$\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = 1$



$\frac{1}{10} \div \frac{2}{10} = \frac{1}{2}$

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



۳۰

$\frac{9}{12} + \frac{6}{12} - \frac{8}{12} = \frac{7}{12}$

الف)  $\frac{\frac{3}{5}}{\frac{5}{8}} = \frac{3}{5} \div \frac{5}{8} = \frac{3}{5} \times \frac{8}{5} = \frac{24}{25}$

۳۱

ب)  $\frac{\frac{3}{4} - \frac{2}{3}}{\frac{1}{2} \times \frac{1}{3}} = \frac{\frac{9}{12} - \frac{8}{12}}{\frac{1}{6}} = \frac{\frac{1}{12}}{\frac{1}{6}} = \frac{1}{12} \div \frac{1}{6} = \frac{1}{12} \times \frac{6}{1} = \frac{1}{2}$

الف)  $\frac{3}{9} = \frac{24}{\square}$   
 $\square = 18$

ب)  $\frac{7}{19} = \frac{\square}{90}$   
 $\square = 135$

ب)  $\frac{18}{10} = \frac{\square}{25}$   
 $\square = 45$

۳۲

الف)  $\frac{75}{105} = \frac{5}{7}$

ب)  $\frac{48 \times 11}{44 \times 24} = \frac{1}{2}$

ب)  $\frac{48 \times 48 \times 24}{48 \times 11 \times 48} = \frac{24}{11}$

۳۳

ب)  $\frac{100 \times 43 \times 44}{44 \times 20 \times 90} = \frac{5}{9}$



$$3\frac{v}{10} + \frac{w}{8} - 1\frac{1}{2} = (3+0-1) + (\frac{v}{10} + \frac{w}{8} - \frac{1}{2}) = 2 + \frac{v+4w-5}{10} = 2\frac{v+4w-5}{10} = 2\frac{4}{5} \quad [33]$$

$$b) \frac{4d}{6} + 1\frac{v}{12} - 3\frac{w}{8} = (4+1-3) + (\frac{d}{6} + \frac{v}{12} - \frac{w}{8}) = 2 + \frac{10+4v-9w}{12} = 2\frac{10+4v-9w}{12} = 2\frac{2}{3}$$

$$2\frac{1}{3} + 1\frac{w}{8} = \frac{v}{3} + \frac{v}{8} = \frac{2v}{12} + \frac{1.5v}{12} = \frac{3.5v}{12} = 2\frac{1}{12} \quad [35]$$

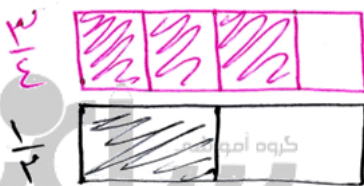
$$2\frac{2}{3} + 3\frac{1}{6} = d + \frac{4+1}{6} = d + \frac{5}{6} \Rightarrow v - d + \frac{5}{6} = \frac{4}{6} - d + \frac{5}{6} = 1\frac{1}{6}$$

$$3\frac{1}{2} + \frac{w}{8} + \frac{4d}{6} = (3+0+4) + (\frac{1}{2} + \frac{w}{8} + \frac{d}{6}) = \quad [37]$$

$$= 7 + \frac{4+9+10}{12} = 7 + \frac{23}{12} = 7 + 1\frac{11}{12} = 8\frac{11}{12}$$

$$\frac{1}{5} < \frac{2}{3} < \frac{5}{2} < \frac{1}{2} < 2\frac{1}{3} < \frac{9}{8} < \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{5} < \frac{1}{3} < \frac{1}{2} < \frac{2}{3} < \frac{5}{2} < \frac{9}{8} < 2\frac{1}{3}$$



$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4} < \frac{3}{4} \quad [39]$$

$$\frac{1}{5} = \frac{2}{10} \quad \frac{2}{11} = \frac{4}{22}$$

[40]

$$\sqrt{\frac{1}{5}} = \frac{1}{\sqrt{5}} = \frac{1}{\sqrt{5}} \times \frac{\sqrt{5}}{\sqrt{5}} = \frac{\sqrt{5}}{5} \quad \sqrt{\frac{2}{11}} = \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{11}} = \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{11}} \times \frac{\sqrt{11}}{\sqrt{11}} = \frac{\sqrt{22}}{11}$$

Telegram: @sagharedu

$$a) \frac{2x}{15} \times \frac{3d}{4x} = \frac{2 \times 3 \times d}{15 \times 4} = \frac{6d}{60} = \frac{d}{10}$$

$$b) \frac{2x}{15} \times \frac{3d}{4x} = \frac{2}{15} \times \frac{3}{4} = \frac{2 \times 3}{15 \times 4} = \frac{6}{60} = \frac{1}{10}$$

[41]

$$c) \frac{4}{6} \times \frac{3}{7} = \frac{4 \times 3}{6 \times 7} = \frac{12}{42} = \frac{2}{7}$$

$$d) \frac{4}{6} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{4 \times 1 \times 1}{6 \times 2 \times 3} = \frac{4}{36} = \frac{1}{9}$$



$$\begin{aligned}
 \text{ب) } (7\frac{1}{8} + 4\frac{1}{2}) \div 2\frac{3}{8} &= (\frac{56}{8} + \frac{4}{2}) \div \frac{17}{8} = \frac{(56+48)}{8} \div \frac{17}{8} = \\
 &= \frac{117}{8} \div \frac{17}{8} = \frac{117}{8} \times \frac{8}{17} = \frac{117}{17} = 6\frac{15}{17}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ت) } \frac{1\frac{1}{2} - 1\frac{1}{8}}{1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{8}} \div \frac{1\frac{1}{2} - 1\frac{1}{8}}{1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{8}} &= \frac{\frac{3}{2} - \frac{1}{8}}{\frac{3}{2} + \frac{1}{8}} \div \frac{\frac{3}{2} - \frac{1}{8}}{\frac{3}{2} + \frac{1}{8}} = \frac{12-1}{12+1} \div \frac{12-1}{12+1} = \frac{11}{13} \div \frac{11}{13} = 1
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\frac{11}{13}}{\frac{11}{13}} \div \frac{\frac{11}{13}}{\frac{11}{13}} = \frac{11}{13} \times \frac{13}{11} = \frac{11}{11} = 1
 \end{aligned}$$

$$\text{ث) } 3 - \frac{2 - \frac{5}{8}}{5 + \frac{1}{8}} = 3 - \frac{1}{8} = \frac{24-1}{8} = \frac{23}{8}$$



$$\frac{1}{12} \rightarrow \frac{1}{6}$$

۴۹

	روزانه	روزانه
روزانه	سوم	سوم
	سوم	سوم
	//	

$$\frac{2}{12} = \frac{1}{6}$$

۵۰

- ۵۳ گزنده ۲
- ۵۶ گزنده ۴
- ۵۹ گزنده ۴
- ۶۲ گزنده ۱
- ۶۵ گزنده ۳

- ۵۲ گزنده ۱
- ۵۵ گزنده ۲
- ۵۸ گزنده ۱
- ۶۱ گزنده ۳
- ۶۴ گزنده ۲

- ۵۱ گزنده ۱
- ۵۴ گزنده ۱
- ۵۷ گزنده ۱
- ۶۰ گزنده ۱
- ۶۳ گزنده ۴



وب سایت آموزش  
**ساغر**

کمک آموزشی معلمان

نمونه سوالات امتحانی

آزمون های آنلاین

آزمون های ساغر

کانون معلمان ساغر

روان شناسی و مشاوره

فروشگاه آموزشی ساغر

دستان شاهد پیران

وب سایت آموزش ساغر

[[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)]

ارائه مطالب کمک آموزشی ( ویژه دانش آموزان و دبیران گرامی )

تهیه و تنظیم نمونه سوالات امتحانی ( به صورت ماهانه )

ارائه جزوه و سوالات درس به درس آموزشی

طراحی پیک های آدینه و بسته های عیدانه

برگزاری آزمون های برنامه ریزی شده

برگزاری آزمون های آنلاین

مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان

@info@sagharedu.ir ۰۹۱۲-۰۹۴-۰۲۶۵

@sagharedu

@sagharedu.ir

در تمامی امور تحصیلی همراه شما هستیم ...



# آزمون های آنلاین



گروه آموزشی

[ @saghar\_online\_test ]

آزمون های آنلاین ساغر در پایان هر هفته برگزار خواهد شد.

( ویژه پایه های سوم تا نهم )

برنامه ریزی تست زنی هفتگی

کتاب ۳۲ هفته ( برنامه ریزی و تمرین تست ساغر )

آزمون های آنلاین

موقعیت شما در امتحانات و آزمون های مختلف

[ برای ثبت نام و شرکت در آزمون های آنلاین  
به وب سایت آموزشی ساغر مراجعه فرمایید. ]

در صورت پیشامد هرگونه سوال، با شماره  
۰۹۳۵ ۳۳۱ ۰۵۹۷ و ۰۹۱۲ ۰۹۴ ۰۲۶۵  
تماس حاصل فرمایید.



احمد فرقدان

مدیریت گروه آموزشی ساغر

[ www.sagharedu.ir ]

0912 094 0265

5000 5410 9350

info@sagharedu.ir

@sagharedu.ir

@sagharedu



آپارات  
اشتراک ویدیو

apararat.com/sagharedu

ما را در آپارات دنبال کنید ...



# محصولات جدید گروه آموزشی ساغر

تهیه و تالیف احمد فرقدان



[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)

مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان

0912 094 0265



برای تهیه محصولات به فروشگاه آموزشی ساغر مراجعه فرمایید



گروه طراحی و چاپ خادان 0912 094 0265





احمد فرقدان  
مدیریت گروه آموزشی ساغر

# گروه آموزشی ساغر

[www.sagharedu.ir]

به منظور شرکت در آزمون های آنلاین ساغر با ما تماس بگیرید

@sagharedu @sagharedu.ir 0912 094 0265

## اسامی پذیرفته شدگان در مدارس تیزهوشان گروه آموزشی ساغر

### سال تحصیلی

۹۵ - ۹۶



پرهام مرادپور  
دپتان فاضل سمیع



قبولی در نمونه و تیزهوشان  
محمد جواد نعمتی  
دپتان فجر

علی احمدی  
دپتان مشعل هدایت



قبولی در نمونه و تیزهوشان  
مهدی قرآنی  
فردوسی طراز ناهید

کیارش هوشنگی فر  
دپتان فاضل سمیع



قبولی در نمونه و تیزهوشان  
محمد مهدی قرآنی  
دپتان شهید پیران

ابوالفضل مقابل  
دپتان فجر



محمد صالح رحیمی  
دپتان شهید پیران

## اسامی پذیرفته شدگان در مدارس نمونه دولتی گروه آموزشی ساغر



محمد رضا شرفی  
دپتان شرف هدایت



امیر حسین اسدی  
دپتان شرف هدایت



حسین غلامی  
دپتان شرف هدایت



علیر زمان آدار  
دپتان شرف هدایت



تیمنا نظری  
دپتان شهید پیران



مبین نخلی  
دپتان شهید پیران



محمد رضا علیخان  
دپتان شهید پیران



امیر محمد خاکی  
دپتان شهید پیران



علیر زمان خلیلی  
دپتان شهید پیران



ابوالفضل پناهی  
دپتان مشعل هدایت



امیر مهدی کارکی  
دپتان مشعل هدایت



امیر حسین آویزه  
دپتان مشعل هدایت



پیمان گمشای  
فردوسی طراز ناهید



محمد رضا صافی زری  
فردوسی طراز ناهید



مبین نجفی  
فردوسی طراز ناهید



محمد حسین ویسی  
فردوسی طراز ناهید



حسین عبدالهی  
فردوسی طراز ناهید



حسین اسحاقی  
فردوسی طراز ناهید



محمد رضا صفری  
دپتان شهید جعفری



امیر حسین جیراوند  
علیانه عسگری



علیرضا عباسی  
دپتان شیخ صدوق



محمد محمدی  
شهروردین شهر صنعتی



مهسا فرامرز  
شهروردین شهر صنعتی



معصومه جیرا  
دپتان باهنر باغشیر



حیث الیاد معین جلیلی  
دپتان باهنر باغشیر



علیرضا معصومیان  
دپتان باهنر باغشیر



محسن سمیرغ  
دپتان باهنر باغشیر





فروختگاه

آموزشی  
ساغر



امکان خرید آنلاین و ارسال به سراسر کشور

[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)

مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان