

با توجه به اعداد داخل جدول به سوالات هر مرحله پاسخ دهید.

۳ / ۲	۱ / ۹	۵ / ۴	۰ / ۷	۲ / ۶
۹ / ۳	۴ / ۲	۶ / ۸	۱ / ۴	۸ / ۱
۴ / ۶	۷ / ۴	۲ / ۹	۳ / ۵	۵ / ۸

مرحله ی اول :

عدد ها را دو تا دو تا انتخاب کنید به طوری که مجموع آن دو عدد ۱۰ باشد.

$$\text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} = 10$$

مرحله ی دوم :

عدد ها را سه تا سه تا انتخاب کنید به طوری که مجموع آن دو عدد ۱۰ باشد.

$$\text{---} + \text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} + \text{---} = 10$$

$$\text{---} + \text{---} + \text{---} = 10$$

## تمرینات بخش جمع عددهای اعشاری

۱- جمله های درست و نادرست را مشخص کنید.

۰/۳ برابر است با ۳۰ تا یک صدم.

۰/۰۰۴ + ۰/۲ + ۸ گسترده ی عدد ۸/۲۴ است.

۲- مجموع کدام یک از عددهای زیر با عدد ۷/۱۹ برابر ۸/۶۵ است؟

۴/۱

۱/۵۲

۱/۴۶

۷/۳۶

..... و ۴/۱ و ۲/۹ و ۱/۷ و ۰/۵

۳- با توجه به الگو، عدد بعدی کدام است؟

۳ - ۵/۵

۱ - ۵/۳

۴ - ۶/۸

۲ - ۶/۲

۴- برای شکل زیر یک عبارت جمع بنویسید و حاصل را به دست آورید.



۵- حاصل جمع های زیر را مانند نمونه به دست آورید.

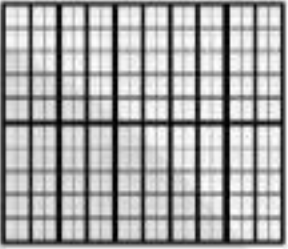
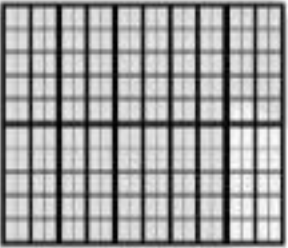
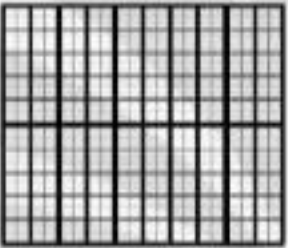
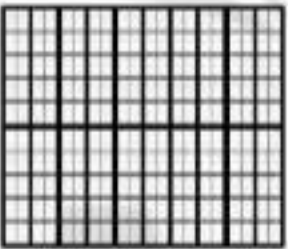
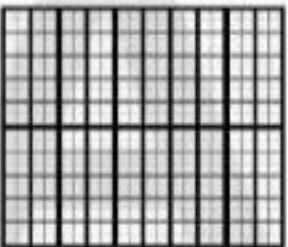
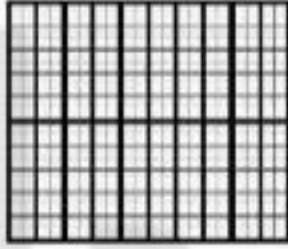
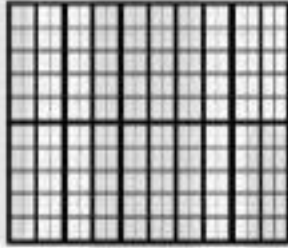
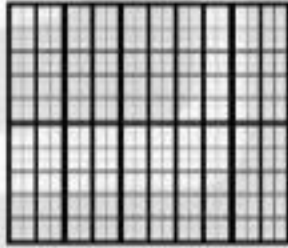
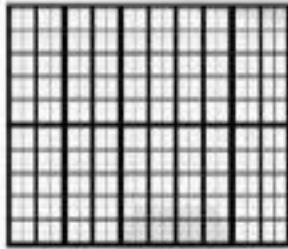
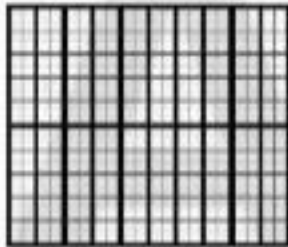
$$\frac{8}{3} + \frac{1}{9} + \frac{2}{4} = (8+1+2) + (\frac{0}{3} + \frac{0}{9} + \frac{0}{4}) = 11 + \frac{1}{6} = \frac{12}{6}$$

الف)  $\frac{5}{4} + \frac{2}{6} + \frac{3}{8} =$  .....

ب)  $\frac{3}{5} + \frac{4}{7} =$  .....

پ)  $\frac{18}{12} + \frac{14}{6} + \frac{9}{73} =$  .....

با توجه به عددهای داده شده شکل‌ها را رنگ کنید.

$50$	
$1$	
$99$	
$100$	
$20$	
$5$	
$10$	
$99$	
$100$	
$200$	

از این فعالیت چه نتیجه‌ای می‌توان گرفت؟

۵ اختلاف پول علی به محمد ۲۲۰ ریال است. اگر نسبت پول علی به محمد ۲ به ۴ باشد، پول محمد چقدر است؟

۶ مجموع قد آرین و پدرام ۳۳۰ سانتی متر است. اگر قد آرمین ۲ برابر پدرام باشد، قد پدرام چند سانتی متر است؟

۷ حاصل را بدست آورید.

$$\begin{array}{r} ۲/۵۸ \\ \times ۴۹/۷ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۴۹۷ \overline{) ۱۷} \\ \hline \end{array}$$

DANA  
ONLINE SCHOOL



۱ اعداد ردیف بالا و مساوی آن ها در ردیف پایین را یک رنگ کنید.

$\frac{87}{10}$	$5\frac{9}{10}$	$1\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$	$4\frac{4}{5}$	$\frac{17}{10}$	$3\frac{6}{20}$	$\frac{37}{10}$
-----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

$5/9$	$2/75$	$4/8$	$1/7$	$3/7$	$8/7$	$3/3$	$1/5$
-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

۲ اندازه های زیر ، بر حسب کیلوگرم است. میزهای آن را شما بگذارید.

وزن یک دانش آموز پنجم دبستان ← ۴۵۷۶۲

وزن پدر سینا ← ۸۴۷۳۹

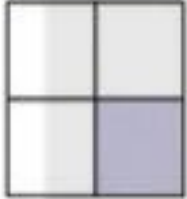





وزن ۵ عدد سیب ← ۱۲۰۶

وزن یک گوشی موبایل ← ۱۳۷

۳ نصف پول هادی را بین ۶ نفر تقسیم کرده ایم، به هر کدام چقدر می رسد؟

۴ نسبت قیمت یک دوچرخه به قیمت یک موتور سیکلت ۱ به ۴ است. اگر اختلاف قیمت دو وسیله ۳۰۰۰۰۰ ریال باشد با ۵۰۰۰۰۰ ریال چند تا دوچرخه می توان خرید؟

چه کسری از شکل های زیر رنگی است ؟ نمایش اعشاری هر کسر را نیز بنویسید.

	شکل	کسر	عدد اعشاری
۱		$\frac{1}{4}$	۰/۲۵
۲		$\frac{3}{4}$	۰/۷۵
۳		$\frac{1}{2}$	۰/۵
۴		$\frac{2}{4}$	۰/۵
۵		$\frac{2}{8}$	۰/۲۵
۶		$\frac{4}{10}$	۰/۴

ONLINE SCHOOL

با توجه به عدد بالای هر دسته ، حاصل جمع را حساب کنید.

$+ \frac{0}{3}$

$\frac{0}{2}$	$\rightarrow$	$\frac{0}{5}$
$\frac{0}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{0}{9}$
$\frac{1}{1}$	$\rightarrow$	$\frac{1}{4}$
$\frac{2}{4}$	$\rightarrow$	$\frac{2}{7}$
$\frac{3}{7}$	$\rightarrow$	$4$
$\frac{6}{8}$	$\rightarrow$	$\frac{7}{1}$
$\frac{7}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{7}{9}$

$+ \frac{0}{9}$

$\frac{0}{2}$	$\rightarrow$	$\frac{1}{1}$
$\frac{0}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{1}{5}$
$\frac{1}{1}$	$\rightarrow$	$2$
$\frac{2}{4}$	$\rightarrow$	$\frac{3}{3}$
$\frac{3}{7}$	$\rightarrow$	$\frac{4}{6}$
$\frac{6}{8}$	$\rightarrow$	$\frac{7}{7}$
$\frac{7}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{8}{5}$

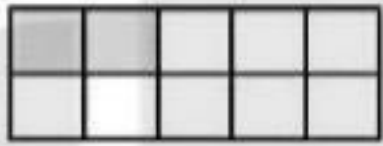
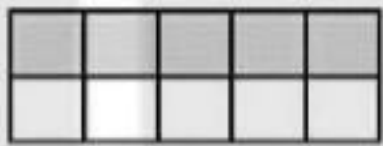


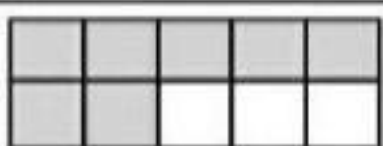


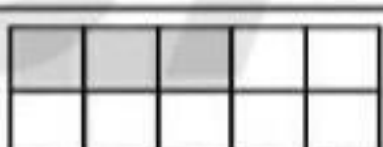
$+ \frac{2}{5}$

$\frac{0}{2}$	$\rightarrow$	$\frac{2}{7}$
$\frac{0}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{3}{1}$
$\frac{1}{1}$	$\rightarrow$	$\frac{3}{6}$
$\frac{2}{4}$	$\rightarrow$	$\frac{4}{9}$
$\frac{3}{7}$	$\rightarrow$	$\frac{6}{2}$
$\frac{6}{8}$	$\rightarrow$	$\frac{9}{3}$
$\frac{7}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{10}{1}$

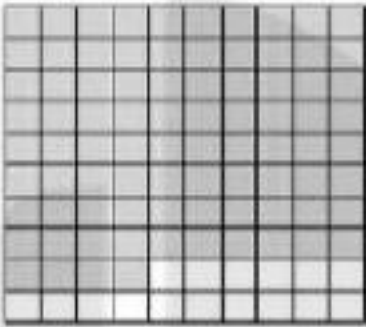
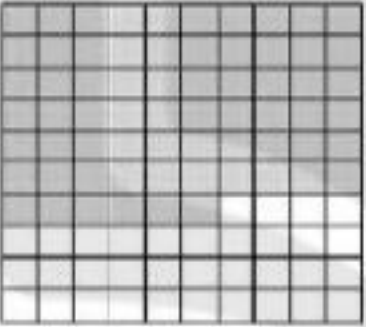
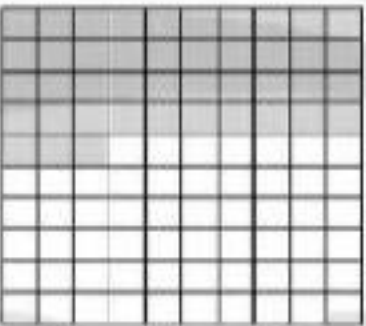
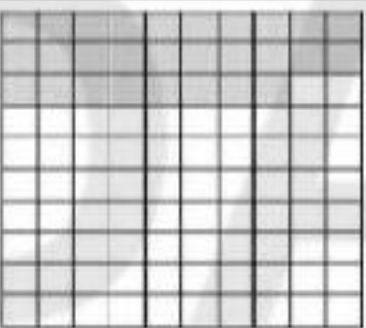
$+ \frac{7}{1}$

$\frac{0}{2}$	$\rightarrow$	$\frac{7}{3}$
$\frac{0}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{7}{7}$
$\frac{1}{1}$	$\rightarrow$	$\frac{8}{2}$
$\frac{2}{4}$	$\rightarrow$	$\frac{9}{5}$
$\frac{3}{7}$	$\rightarrow$	$\frac{10}{8}$
$\frac{6}{8}$	$\rightarrow$	$\frac{13}{9}$
$\frac{7}{6}$	$\rightarrow$	$\frac{14}{7}$

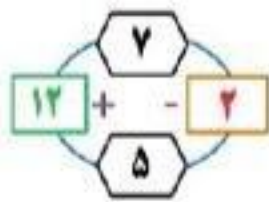
برای هر شکل کسر و عدد اعشاری و درصد بنویسید.

شکل	کسر	اعشار	درصد
			
			
			
			
			
			
			
			

مانند نمونه ، برای هر شکل کسر و عدد اعشاری و درصد بنویسید.

شکل	کسر	اعشار	درصد
	$\frac{14}{100}$	0,14	14%
			
			
			





در جارت های زیر ، مانند نمونه ی رو به رو ،  
مجموع دو عددی که در خانه های سیاه قرار می گیرند را در مربع سبز  
و اختلاف آن دو را در مربع قرمز بنویسید.
