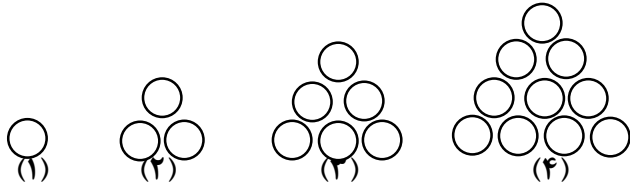


۱- یک از کشاورزان در باغچه خود چند ردیف لوبیا کاشت . او مشاهده کرد در روز دو شنبه یک گیاه لوبیا ، در روز سه شنبه ۴ گیاه لوبیا و در روز چهارشنبه ۹ گیاه لوبیا جوانه زده بودند . به کشاورز کمک کنید و بگویید در روز یک شنبه چند گیاه لوبیا جوانه می زند ؟



۲- با توجه به الگوی روبرو بگویید شکل دهم چند دایره دارد ؟



۳- با توجه به کارت های روبرو به سئوالات زیر پاسخ دهید ؟

.....
.....
.....

- الف- ۳ عدد چهار رقمی بنویسید که به دو بخش پذیر باشند .
- ب- ۳ عدد سه رقمی بنویسید که به ۶ بخش پذیر باشند .
- ج- ۳ عدد سه رقمی بنویسید که به ۹ بخش پذیر باشند .
- ۴- حاصل عبارت های زیر را بدست آورید ؟

$$11\frac{1}{2} + 3\frac{1}{6} =$$

$$16\frac{4}{9} - 7\frac{1}{4} =$$

$$6 \div \frac{7}{3} =$$

$$\frac{6}{20} \div \frac{12}{8} =$$

$$6\frac{2}{3} \div 5\frac{1}{4} =$$

$$\begin{array}{r} 4/0.25 \\ \times 5/4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17/5 \\ - 12/126 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52/132 \\ + 4/0.12 \\ \hline \end{array}$$

۵- اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید؟

$$۵ \text{ و } \frac{۲}{۸} \text{ و } \frac{۱}{۲} \text{ و } ۱\frac{۳}{۵} \text{ و } ۱\frac{۲}{۲۵}$$

۶- امین ۵ وزنه ی ۴ کیلو و ۳۵۰ گرمی را داخل ترازوی آزمایشگاه مدرسه گذاشته است . ترازو چه وزنی را نشان می دهد؟

۷- کشاورزی نیمی از زمین خود را گندم کاشت ، او نیم دیگر را ۴ قسمت کرد و در یکی از قسمت ها یونجه و در یک قسمت دیگر ذرت کاشته است . او چه کسری از کل زمین را هیچ گیاهی نکاشته است؟

۸- به کمک رسم شکل حاصل عبارت $\frac{۳}{۴} \div ۴\frac{۱}{۲}$ را بدست آورید؟

۹- جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید؟

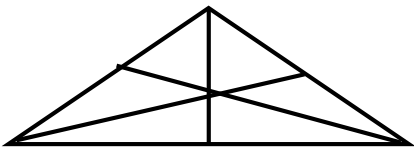
$$\frac{۲}{۳} \times \frac{\square}{\square} = \frac{۱۰}{۳} \qquad \frac{\square}{\square} \times \frac{۴}{۵} = \frac{۲}{۵}$$

۱۰- سه کسر بین ۱ و ۲ بنویسید که از $\frac{۱}{۲}$ بزرگتر باشند؟
..... و و

سؤالات پیشرفته

۱- حاصل عبارت $(\frac{۲}{۴} \times \frac{۴}{۶} \times \frac{۶}{۸} \times \dots \times \frac{۹۶}{۹۸} \times \frac{۹۸}{۱۰۰})$ را به دست آورید؟

۲- بزرگ ترین عدد سه رقمی را بنویسید که رقم تکراری نداشته باشد و بر ۱۵ نیز بخش پذیر باشد؟



۳- در شکل روبرو چند مثلث وجود دارد؟ (هوش)

۴- اگر صورت کسری را دو برابر و مخرج آن را نصف کنیم ، در این صورت کسر ما چند برابر می شود؟

۵- معکوس عدد $۰/۲۵$ را بنویسید؟

موفق و سر بلند باشی

بازخورد معلم:

سید حسین رضائی