



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۱. حاصل را به طور ذهنی به دست آورید.



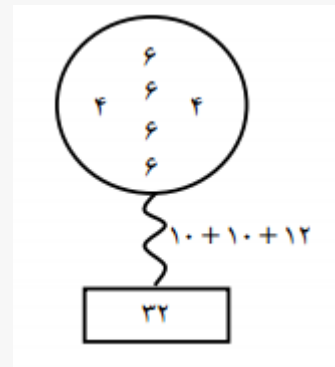
الف . ۲۴

ج . ۳۳

ب . ۳۲

د . ۳۴

پاسخ :



۲. در شمارش ۹ تا ۹ تا عدد بعد از ۶۳ چه عددی است؟

الف . ۷۲

ج . ۹۱

ب . ۸۲

د . ۱۰۰

پاسخ :



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

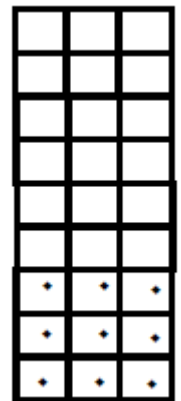
$۶۳ + ۹ = ۷۲$ یا $۹, ۱۸, ۲۷, ۳۶, ۴۵, ۵۴, ۶۳, ۷۲$

۳. مریم در یک ساختمان ۹ طبقه که در هر طبقه ۳ واحد می باشد زندگی می کند. اگر واحد خانه مریم اولین واحد طبقه چهارم باشد چند واحد قبل از او می باشد؟

- الف . ۷
ب . ۶
ج . ۹
د . ۱۰

پاسخ :

۹ واحد



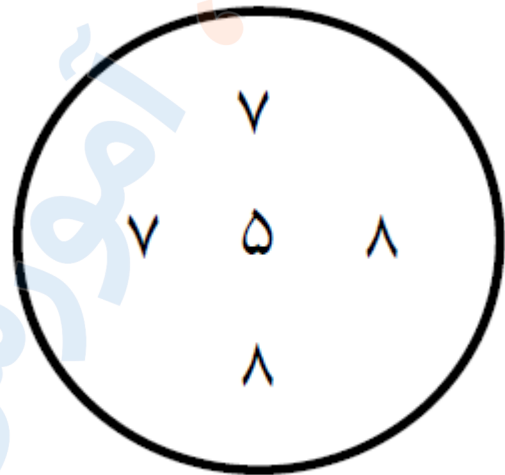


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۴ . حاصل جمع اعداد درون دایره را بطور ذهنی به دست آورید .



- ب . ۱۵
د . ۳۵

- الف . ۲۵
ج . ۳۰

پاسخ :

$$\begin{array}{c} 15 \qquad 15 \\ \frown \qquad \frown \\ 7 + 8 + 7 + 8 + 5 = 35 \end{array}$$

۵ . در ۳ آپارتمان ۵ طبقه ۴ واحدی که هر واحد ۲ پنجره دارد . چند پنجره وجود دارد ؟

- ب . ۱۰۰
د . ۱۲۰

- الف . ۹۰
ج . ۱۱۰

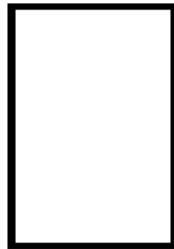
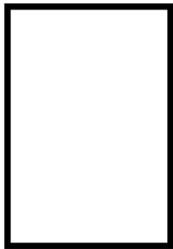


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :



$$۴۰ + ۴۰ + ۴۰ = ۱۲۰$$

$$\begin{array}{r} ۵ \times ۴ \\ \hline ۲۰ \times ۲ \\ \hline ۴۰ \end{array}$$

۶ . علی ۱۲۰ تومان و رضا ۸۰ تومان دارد . علی روزی ۱۰ تومان خرج می کند و رضا هر روز ۵ تومان پس انداز می کند . علی بعد از چند روز پول هایش با رضا با هم برابر می شود ؟

- الف . ۳
ب . ۲
ج . ۵
د . ۴

پاسخ :

$$۱۲۰ \xrightarrow{-۱۰} ۱۱۰ \xrightarrow{-۱۰} ۱۰۰ \xrightarrow{-۱۰} ۹۰$$

$$۸۰ \xrightarrow{+۵} ۸۵ \xrightarrow{+۵} ۹۰$$

علی بعد از سه روز و رضا بعد از دو روز

پول هایشان با هم برابر می شود.



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۷. سارا ۱۵ سال سن دارد. مادرش از او ۲۰ سال بزرگ تر است و پدرش از او ۲۵ سال بزرگ تر است. پدر و مادر سارا روی هم چند سال دارند؟

- الف . ۸۰
ب . ۴۵
ج . ۷۵
د . ۶۵

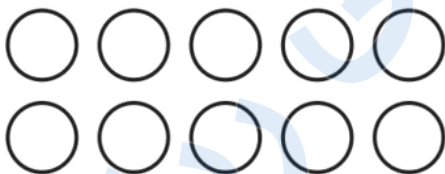
پاسخ :

$$\text{سن مادر : } 15 + 20 = 35$$

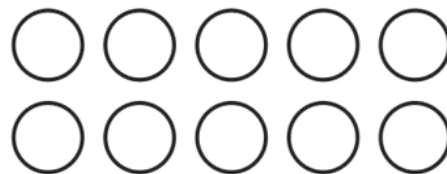
$$\text{سن پدر : } 15 + 25 = 40$$

$$\text{مجموع سن مادر و پدر : } 35 + 40 = 75$$

۸. تعداد دایره‌ها را با دسته بندی شکل‌ها بگویید. (تعداد دایره های تمام دسته ها برابر باشد).



$$\dots + \dots = \dots$$



$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

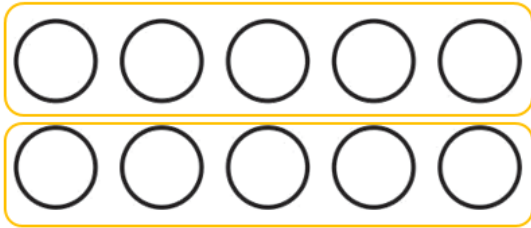
پاسخ :



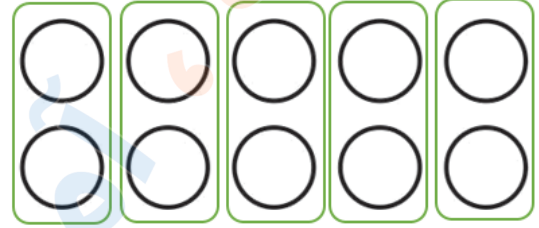
تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

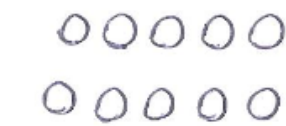
کد تهران ۰۲۱



$$۵ + ۵ = ۱۰$$



$$۲ + ۲ + ۲ + ۲ + ۲ = ۱۰$$



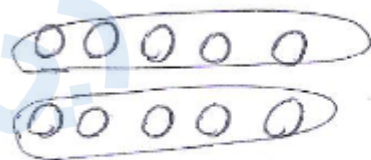
$$\dots + \dots = \dots$$

تعداد دایره‌ها را با دست‌شماره‌ی شکل‌ها بنویسید.



$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

پاسخ :



$$۵ + ۵ = ۱۰$$



$$۲ + ۲ + ۲ + ۲ + ۲ = ۱۰$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱۰. امروز یکشنبه، چهارمین روز ماه است، تا آخر ماه چه روزهایی یکشنبه است؟

ب. ۱۱ - ۱۸ - ۲۵

الف. ۱۰ - ۱۷ - ۲۴

د. ۱۱ - ۱۷ - ۲۴

ج. ۱۰ - ۱۶ - ۲۲

پاسخ:

$$۴ \xrightarrow{+۷} ۱۱ \xrightarrow{+۷} ۱۸ \xrightarrow{+۷} ۲۵$$