



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.

(۲ نمره)

شکل زیر چند گوشه دارد؟

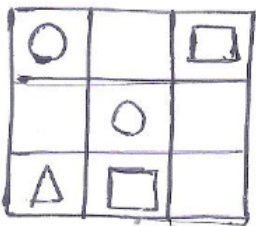


۳ . ب
۵ . د

۲ . الف
۴ . ج

۲.

(۲ نمره)



در هم ردیف یکی از شکل های \square ، Δ یا \circ باشد.

۳.

(۲ نمره)

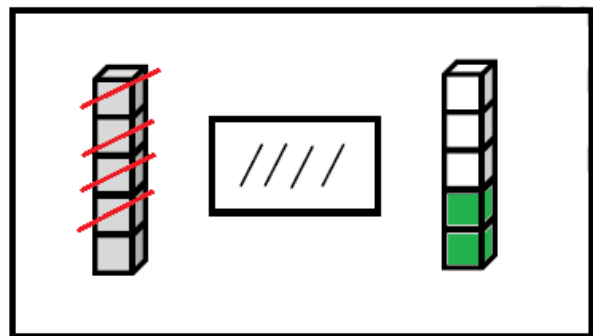
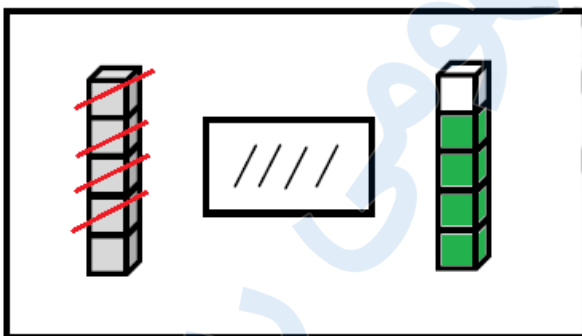
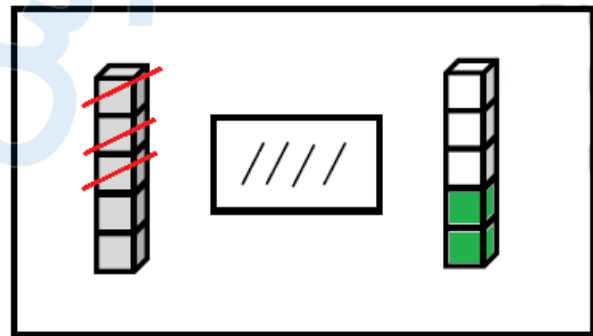
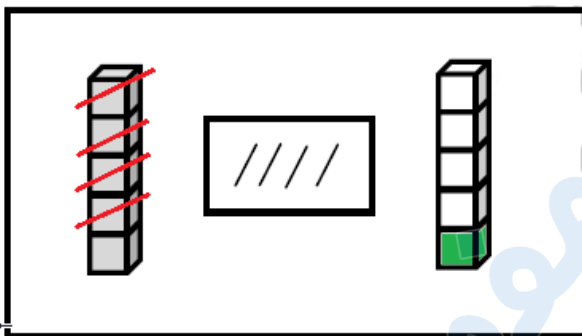
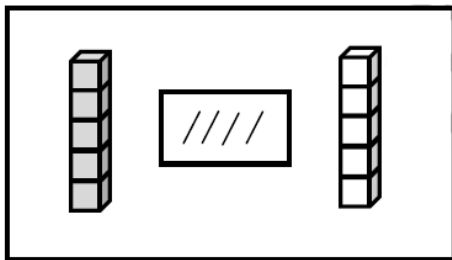


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

از چینه‌های رنگی به تعداد چوب‌خطها خط بزن. به تعداد باقی‌مانده از چینه‌های سمت راست رنگ کن:



۴.

(۲ نمره)

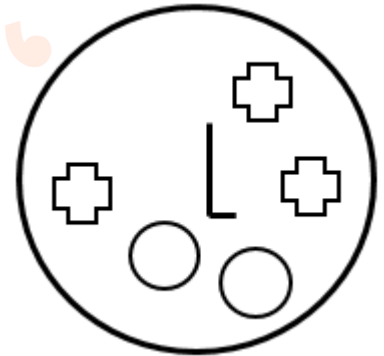


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

شکلی که مشابهی ندارد را مشخص کنید.



ب.



الف.

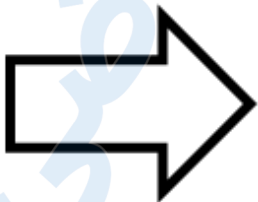


ج.

(۲ نمره)

خط تقارن را رسم کنید.

۵.





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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۶.

(۲ نمره)

مقایسه کنید. ($\lt \gt \equiv$)

$$3 \square 5$$

ب. =

الف. >

ج. <

۷.

(۵ نمره)

کدام دسته از شکل های زیر الگو هستند؟



ب.

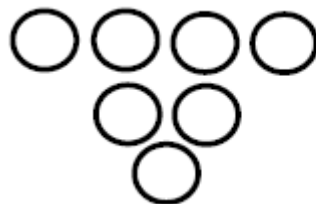


الف.

۸.

(۴ نمره)

به اندازه چوب خط ها از دایره ها خط بزنید. سپس یک واحد به تعداد باقی مانده اضافه کنید. حاصل چند مربع است؟

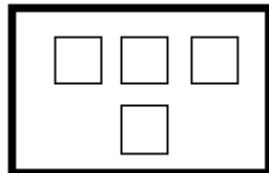




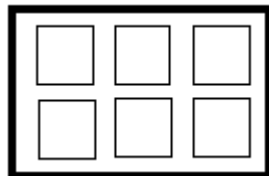
تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

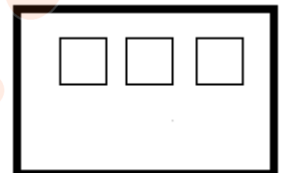
کد تهران ۰۲۱



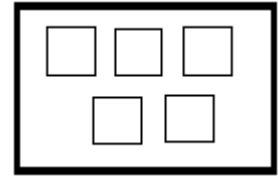
ب .



د .



الف .

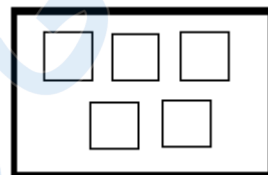
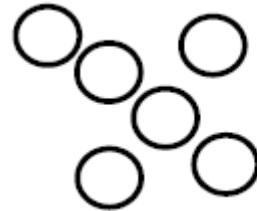


ج .

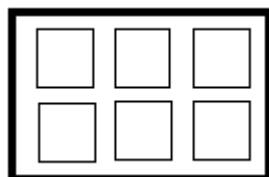
۹ .

(۴ نمره)

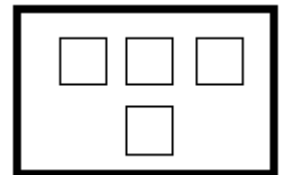
به اندازه چوب خط ها از دایره ها خط بزنید . سپس یک واحد به تعداد باقی مانده اضافه کنید . حاصل چند مربع است؟



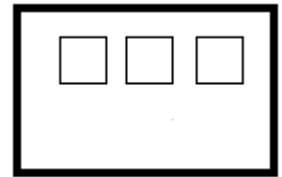
ب .



د .



الف .



ج .



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.

(۴ نمره)

۴ انگشت از دست راست و ۲ انگشت از دست چپ را باز کرده ایم. حاصل چند است؟

ب . ۵

الف . ۶

د . ۴

ج . ۲

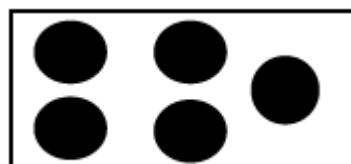
۱۱.

(۴ نمره)

به شکل‌های یکی  اضافه کن و رنگ کن.



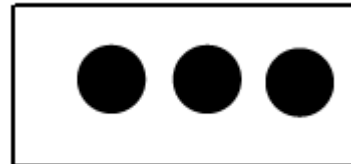
ب .



الف .



د .



ج .



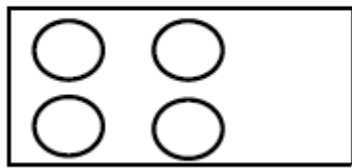
تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

. ۱۲

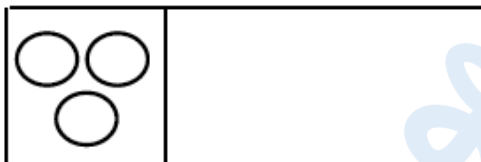
(۴ نمره)




به شکل های یکی  اضافه کن و رنگ کن.

. ۱۳

(۴ نمره)



به شکل ها دو تا  اضافه کن و چوب خط بکش.

. ۱۴

(۴ نمره)

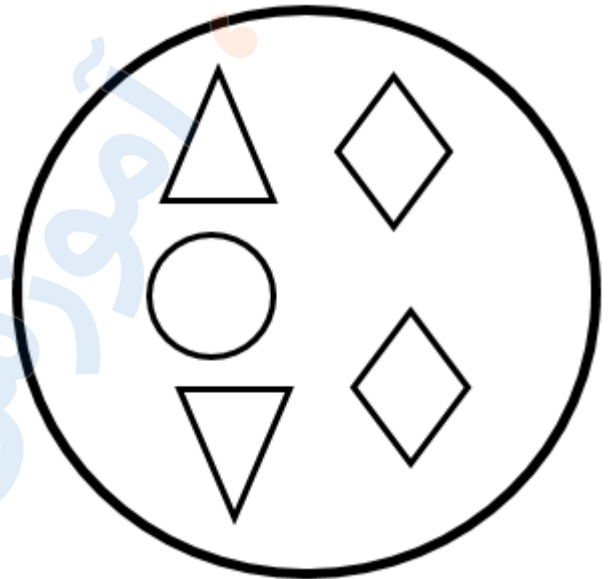


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

شکلی که مشابهی ندارد را مشخص کنید.



ب .



الف .



ج .

(۵ نمره)

۱۵ .

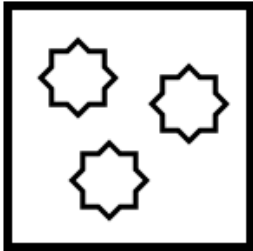


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

اگر به تعداد شکل یک واحد اضافه کنیم و مربع ها را رنگ بزنیم کدام گزینه مربع های رنگ زده را نشان می دهد ؟



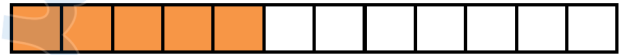
ب .



الف .



د .



ج .

۱۶ .

(۴ نمره)

در جای خالی مقابل چه عددی قرار می گیرد؟

۱, ۲, — —, ۴, ۵

ب . ۳

الف . ۲

د . ۱

ج . ۶

۱۷ .

(۴ نمره)

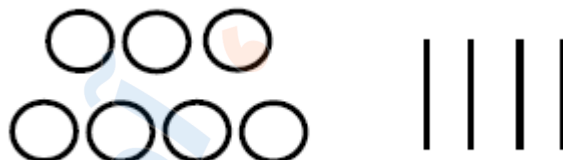


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

اگر به اندازه چوب خط ها از دایره ها خط بزنید، حاصل چند دایره است؟



ب . ۴

د . ۰

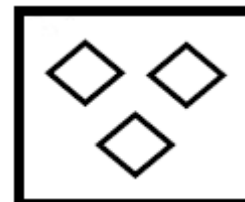
الف . ۳

ج . ۲

۱۸ .

(۴ نمره)

یک واحد از شکل کم کنید و حاصل را با عدد مشخص کنید.



ب . ۲

د . ۴

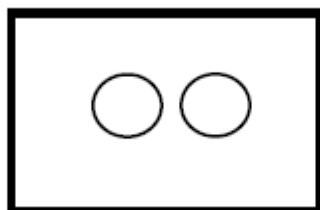
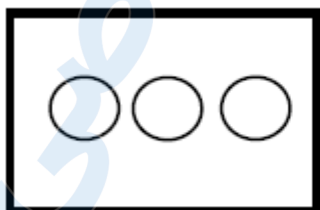
الف . ۱

ج . ۳

۱۹ .

(۴ نمره)

با کشیدن چوب خط بگو شکل های سمت راست و چپ با هم چندتا است؟





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

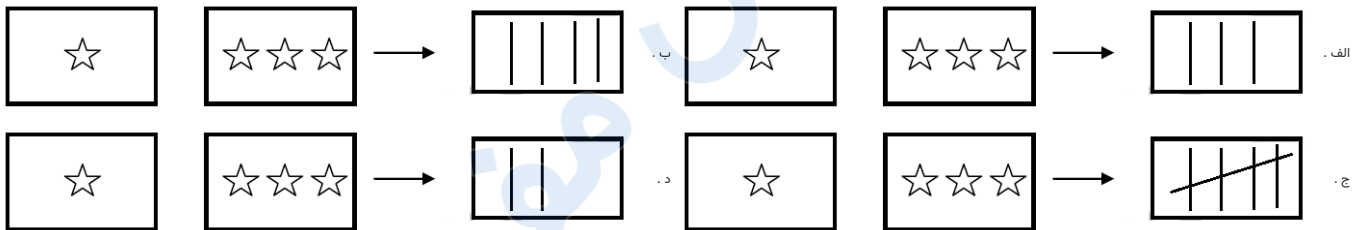
۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۲۰.

(۴ نمره)

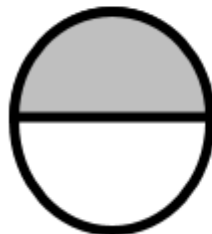
با کشیدن چوب‌خط بگو شکل‌های سمت راست و چپ با هم چقدر است؟



۲۱.

(۵ نمره)

خط تقارن را رسم کنید.





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۲۲.

(۴ نمره)

مقایسه کنید. (\leq یا \geq)

$$1 + 2 \square 2 + 1$$

۲۳.

(۴ نمره)

مقایسه کنید.

$$4 \square 0 + 4$$

ب. =

الف. >

ج. <

۲۴.

(۴ نمره)

با روش دلخواه جواب دهید.

$$5 + 2 =$$



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

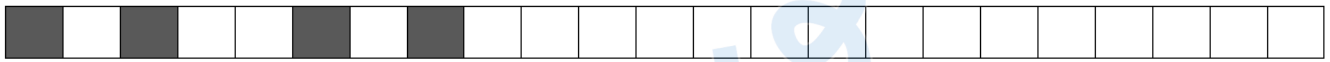
۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۲۵.

(۵ نمره)

ادامه دهید.



۲۶.

(۴ نمره)

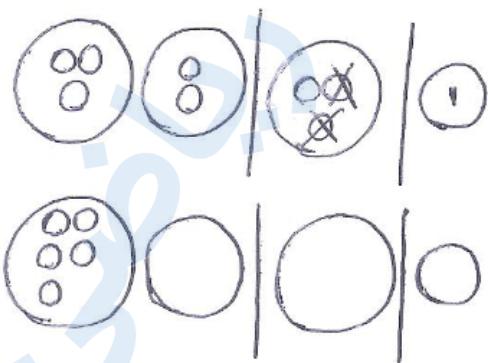
جاهای خالی را پر کن.


۰ ، ۱ ، ۳ ، ۵ ، ۷ ، ...

۲۷.

(۴ نمره)

از هر شکل ۲ تا کم کن و بنویس





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۲۸.

(۷ نمره)

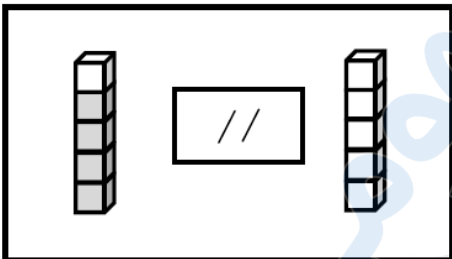
مانند نمونه ادامه دهید:



۲۹.

(۷ نمره)

از چینه‌های رنگی به تعداد چوب‌خط‌ها خط بزن. به تعداد باقی‌مانده از چینه‌های سمت راست رنگ کن:



۳۰.

(۷ نمره)

شکلی بکش که دو خط تقارن داشته باشد.