

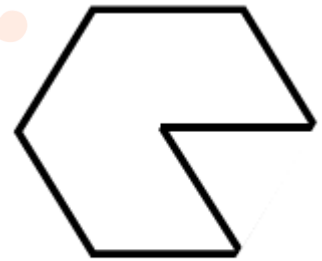


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱. محیط شکل مقابل کدام یک از گزینه های زیر است؟



۸ س

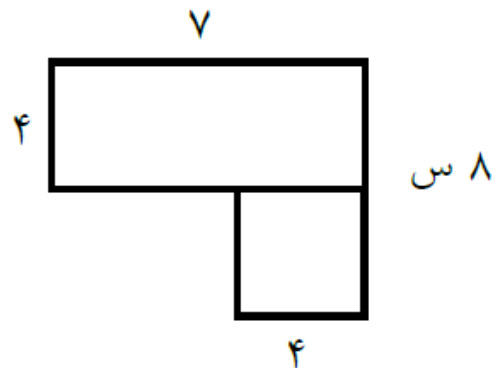
ب . ۸۰
د . ۴۸

الف . ۶۴
ج . ۵۶

پاسخ :

سانتی متر $56 = 7 \times 8 =$ محیط

۲. مساحت شکل مقابل کدام است؟





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

الف . ۶۰

ب . ۴۴

ج . ۵۶

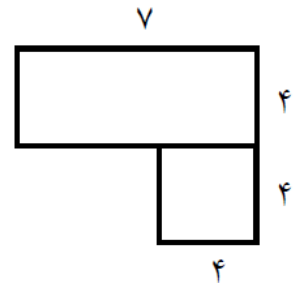
د . ۳۶

پاسخ :

سانتی متر مربع $7 \times 4 = 28$ مساحت مستطیل

سانتی متر مربع $4 \times 4 = 16$ مساحت مربع

سانتی متر مربع $28 + 16 = 44$ مساحت شکل



۳ . باغی مستطیل شکل به طول ۷۶۰ متر و عرض ۲۱۰ متر داریم. می خواهیم دور این باغ را دو دور سیم خاردار بکشیم. برای این کار به چند متر سیم خاردار نیاز داریم؟

الف . ۳۴۱۰

ب . ۲۵۶۰

ج . ۱۹۴۰

د . ۳۸۸۰

پاسخ :

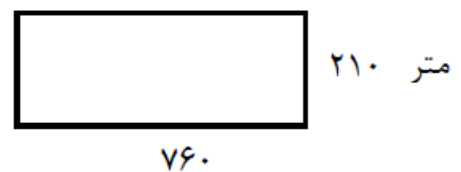
متر $760 + 760 + 210 + 210 = 1940$ محیط

۱۹۴۰

+ ۱۹۴۰

۳۸۸۰

به ۳۸۸۰ متر سیم خاردار نیاز داریم.



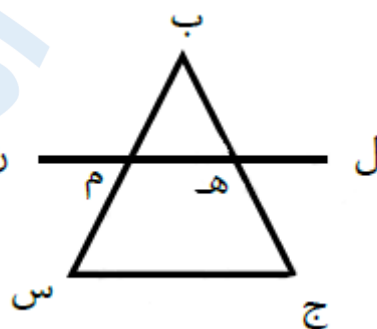


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۴. شکل زیر چند پاره خط دارد؟



ب. ۴

د. ۱۰

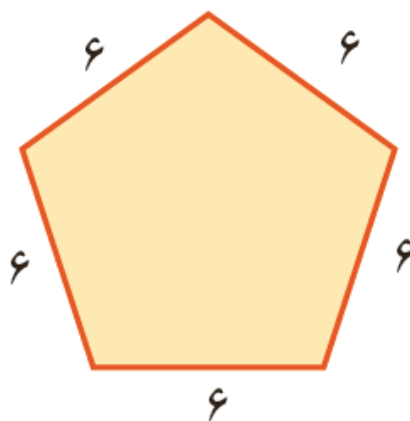
الف. ۸

ج. ۶

پاسخ:

۸ پاره خط

۵. محیط شکل زیر چند 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

الف . ۳۶

ب . ۱۸

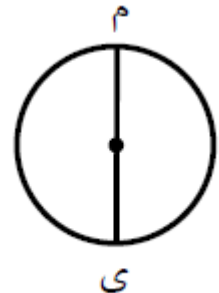
ج . ۳۰

د . ۵۶

پاسخ :

$$۳۰ = ۶ \times ۵ : \text{محیط}$$

۶ . در دایره زیر ، نام پاره خط (م ی) کدام است ؟



الف . قطر

ب . شعاع

ج . ضلع

د . گوشه

پاسخ :

قطر

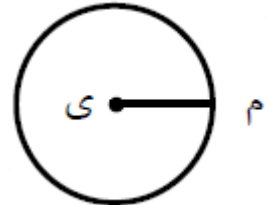


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۷. در دایره زیر، نام پاره خطر (م ی) کدام است؟



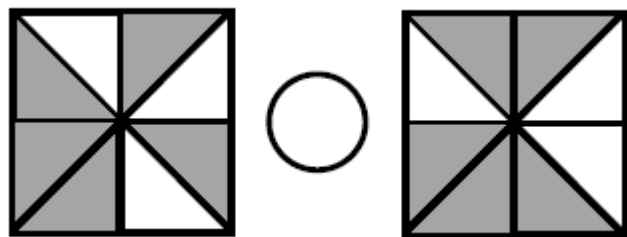
ب . شعاع
د . محیط

الف . ضلع
ج . قطر

پاسخ :

شعاع

۸. مساحت قسمت رنگ شده در کدام شکل بیش تر است؟



ب . <

الف . =

ج . >

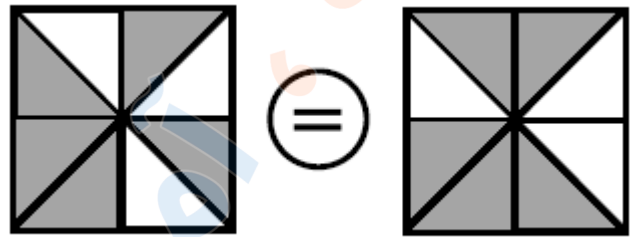
پاسخ :



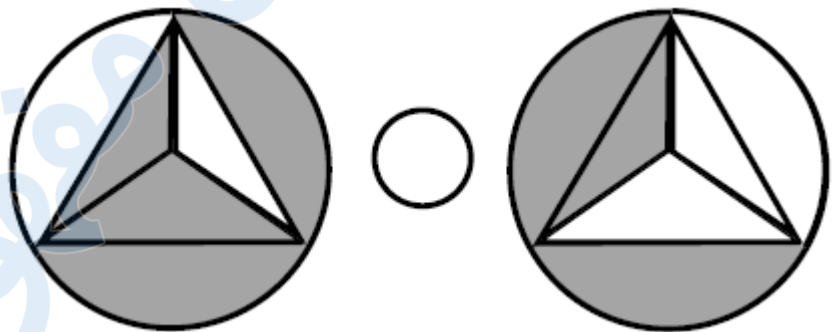
تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱



۹ . مساحت قسمت رنگ شده در کدام شکل بیش تر است ؟



ب . >

الف . <

ج . =

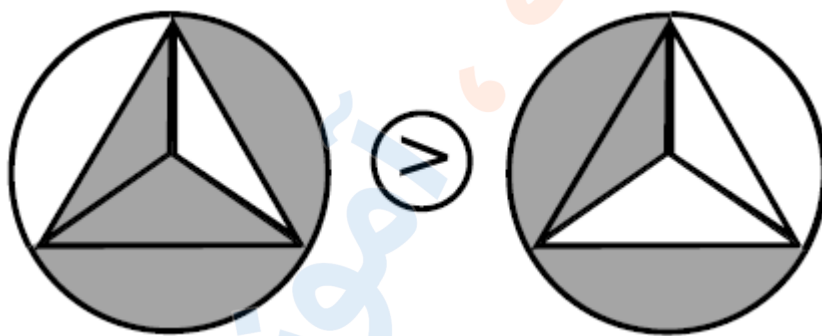
پاسخ :



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱



۱۰. دو خط حداکثر یکدیگر را در چند نقطه قطع می کنند؟

ب. ۲ نقطه

د. ۱ نقطه

الف. ۳ نقطه

ج. بی شمار نقطه

پاسخ:

دو خط اگر بر هم منطبق باشند همدیگر را در بی شمار نقطه قطع می کنند.