

۱- نیم دایره ----- خط تقارن دارد.

الف (۱ ب) بی نهایت

ج (ندارد ۲) د

۲- ۰/۱۲ متر چند سانتی متر است؟

الف (۱۲۰ ب) ۱۲ ج (۱/۲) د (۱/۱۲)

۳- ۲۵ سی سی چند میلی لیتر است؟

الف (۲۵ ب) ۲۵۰ ج (۲/۵) د (۲۵۰۰)

۴- جاهای خالی را با کلمات متناسب پر کنید.

از نمودار خط شکسته در چه مواقعی استفاده می کنیم؟

واحد استاندارد اندازه گیری زاویه - ----- است.

اگر در یک بازی شانسی، احتمال برنده شدن بازیکنان مساوی باشد، به آن بازی ----- می گویند.

۵- صحیح و غلط گزینه‌ها را مشخص کنید.

الف) ارزش مکانی رقم ۸ در عدد ۱۴/۸۲، صدم می باشد.

ب) ۲/۵ لیتر ۲۵۰۰ سانتی متر مکعب می باشد.

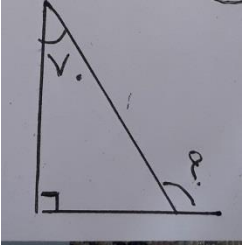
۶- عملیات زیر را انجام دهید.

www.my-dars.ir

$$۸/۱۲ - ۳/۰۱ =$$

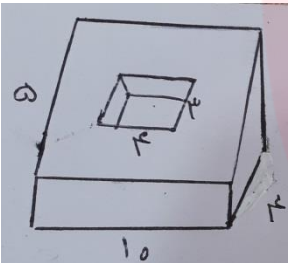
$$۰/۰۰۱ \times ۰/۹ =$$

۷- اندازه ی زاویه ی خواسته شده را بیابید.

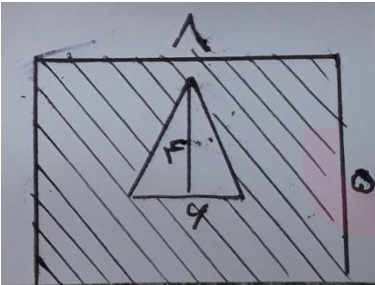


۸- استخری به شکل مکعب مستطیل به ابعاد $۵/۵$ ، ۴ و ۳ متر چند لیتر گنجایش دارد؟

۹- حجم شکل زیر را بدست آورید.



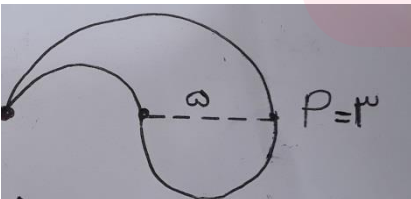
۹- مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



مای دارس
گروه آموزشی عصر

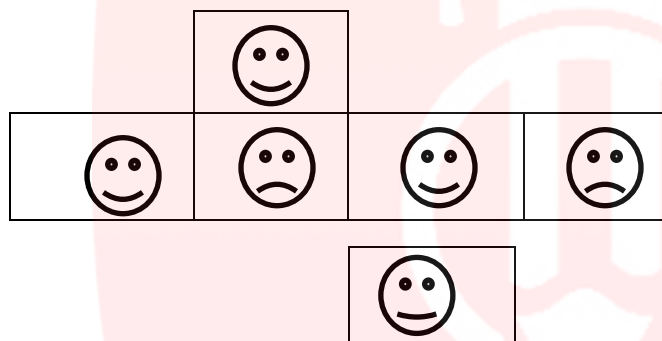
۱۰- محیط شکل زیر را بدست آورید.


www.my-dars.ir



۱۱- میانگین سه عدد ۱۵ است. اگر عدد اول ۱۲ و عدد دوم $\frac{14}{5}$ باشد سومین عدد چند است؟

۱۲- با گسترده ی روبرو یک تاس میندازیم و آن را می اندازیم احتمال مشاهده هر شکل را به عبارت صحیح وصل کنید.



-  پنجاه، پنجاه
-  کم
-  غیر ممکن
-  خیلی کم

۱۳- رسم نمودار ستونی

شهر	تبریز	ساری	شیراز	کرمان
میزان بارندگی	۱۰۰	۱۲۰	۶۰	۵۰

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

موفق و موید باشید

بایستم نامه ریاضی نهم

۱ ات ۲ ابنا ۳ اتا ۴ ات (تصییرات با ۲ د. ص ح ۲ عادلانه

۵ ات (ع غ ب ا ص

۶
$$\begin{array}{r} 8,12 \\ - 3,1 \\ \hline 5,11 \end{array}$$
 ب ۰.۰۰۹

۷
$$9. + 7. = 14. \quad 18. - 14. = 2. \\ 18. - 2. = 14. \rightarrow 8$$

۸
$$3 \times 4 \times 5,5 = 44 \text{ m}^3 \quad 44 \times 1000 = 44000 \text{ لیتر}$$

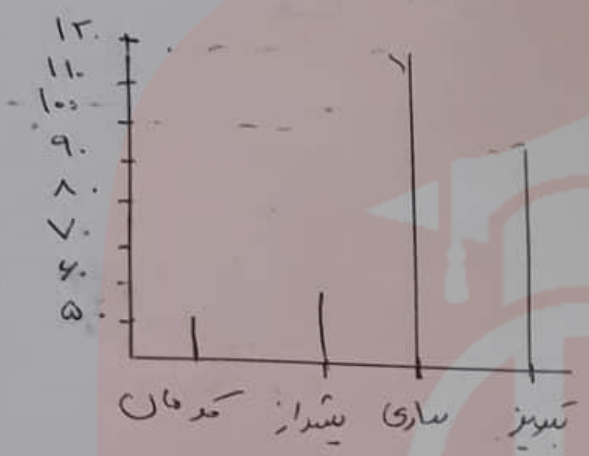
۹
$$5 \times 10 \times 4 = 200 \quad 4 \times 3 \times 4 = 48 \quad 200 - 48 = 152$$

۱۰
$$1 \times 5 = 5 \quad 4 \times 4 = 16 \div 2 = 8 \quad 5 - 8 = 28$$

۱۱
$$\text{صیقل بزرگ} = \text{صیقل بزرگ} + \text{صیقل دایره تریب} = 15 + 15 = 30 \\ 10 \times 3 = 30 \div 2 = 15 \quad 5 \times 3 = 15$$

۱۲ تعداد مربع داده ها = $15 = 0 - 3 \rightarrow 0 = 4 \times 5$
 $12 + 14,5 = 26,5 \quad 4 \times 5 - 26,5 = 17,5$

۱۳ پنجاه پنجاه 😊 کم 😞 غیرممکن 😡 خیلی کم 😐



۱۴

مای درس

گروه آموزشی

www.my-dars.ir

