

نام: به نام خدا
 نام خانوادگی:
 کلاس:
آزمون ارزشیابی ورودی
ریاضی ششم دبستان

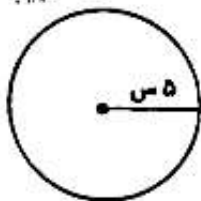
۱- جمله‌های زیر را کامل کنید.

(الف) $\frac{1}{4}$ لیتر برابر است با سانتی‌متر مکعب.

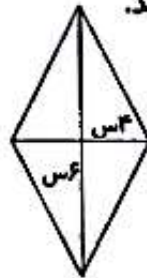
(ب) یک ساعت برابر است با دقیقه و ثانیه.

(ج) ثلث دایره برابر است با زاویه‌ی

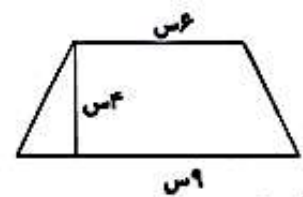
۲- مساحت و محیط شکل‌های زیر را به دست آورید.



محیط:



مساحت:



مساحت:

۳- عملیات زیر را انجام دهید.

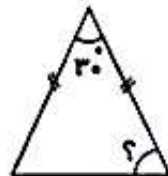
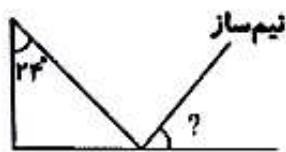
$$8\frac{1}{3} + 2\frac{1}{2} =$$

$$\frac{4}{3} + \frac{20}{9} =$$

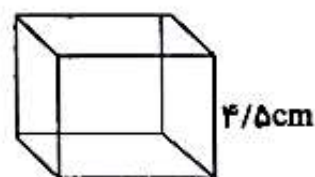
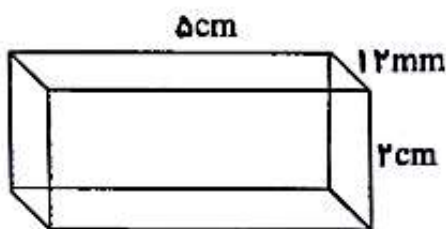
$$9\frac{1}{3} - 6\frac{1}{3} =$$

$$2\frac{1}{6} \times 1\frac{1}{3} =$$

۴- اندازه‌ی زاویه‌های مشخص شده را به دست آورید.

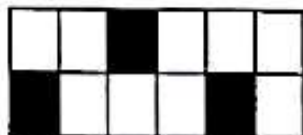
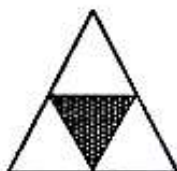


۵- گنجایش شکل‌های زیر را به دست آورید.



۶- علی ساعت ۴۶:۲۷:۱۰ از خانه به راه می‌افتد و در ساعت ۱۳:۵۶:۱۱ به مقصد می‌رسد، او چه قدر در راه بوده است؟

۷- چه کسری از شکل‌های زیر، رنگ شده است؟



۸- میانگین قد سه نفر ۱۲۰ است. اگر مجموع قد دو نفر از آن‌ها ۲۵۰ باشد، قد نفر سوم چه قدر است؟

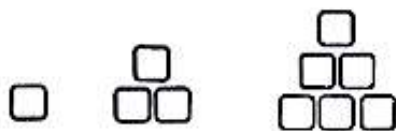
۹- مریم روزی ۳ بار به مقدار ۵۰ سی‌سی از شربت می‌خورد. بعد از ۲۰ روز او چند سی‌سی شربت خورده است؟
چند روز طول می‌کشد که او ۲۴۰۰ سی‌سی شربت بخورد؟

۱۰- از یک کلاس ۳۰ نفری، ۳ نفر غایب بودند و ۲ نفر در مدرسه ماندند. از کسانی که اردو رفته‌اند، $\frac{1}{5}$ بی‌نظمی کرده‌اند. نمودار دایره‌ای را رسم کنید. (برحسب درصد)

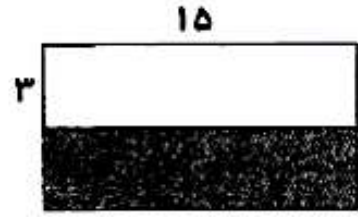
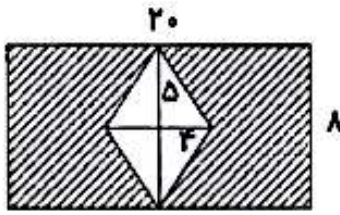
۱۱- مجموع دو عدد برابر با ۳۰ است. اگر نسبت آن‌ها مثل ۵ به ۱ باشد، اختلاف دو عدد چه قدر است؟

۱۳- الگوهای زیر را کامل کنید.

۲ ، ۵ ، ۱۷ ،



۱۴- مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.



۱۵- ساده کنید.

$$\frac{14 \times 25}{5 \times 21} =$$

$$\frac{100 \times 0/2}{2000 \times 0/04} =$$

سخت کوشان طراح
این فایل نیست

@SAKHTKOSHAN.COM

معرفی کانال
سخت کوشان



بازخورد توصیفی آموزگار



نیاز به تمرین بیشتر



متوسط



خوب



عالی