

به نام خدا

طراح: الناز منصف

پیش دبستانی و دبستان خرد ۲

سوالات ریاضی نیمسال اول

۱. با کارت های ۵ و ۶ تمام عددهای دورقمی را بنویس.

۲. عدد های دو رقمی زیر را به عدد و حروف بنویس.

بیشترین عدد دو رقمی که رقم هایش مثل هم نیستند. عدد حروف

رقم یکان ۸ و رقم دهگان ۳ تا کمتر از یکان . عدد حروف

رقم یکان ۲+۴ و رقم دهگان ۷-۹ . عدد حروف

۳. دیا سه بسته شکلات ۹ تایی دارد. در هر بسته ۳ شکلات نارنگیلی، ۳ شکلات وانیلی و ۳ شکلات کاکائویی است.

او شکلات های نارنگیلی هر بسته را برداشت. حالا چند شکلات در بسته ها باقی مانده است؟ (بارسم شکل)

۴. تمام جمع هایی که جواب آنها برابر با ۷ می شود را به صورت نظام دار بنویس.

۵. جمع و تفریق زیر را به صورت فرآیندی حساب کن. (به همراه شکل)

۵۴

+ ۳۵

۸۲

- ۳۹

۶. کتاب سارا ۴۹ صفحه دارد. اگر کتاب تارا ۳۷ صفحه بیشتر از کتاب سارا باشد. کتاب تارا چند صفحه دارد؟

.....

۷. الگوهای زیر را ادامه بده.

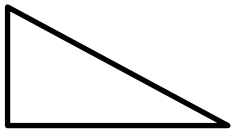
۵-۷-۱۱-۱۷-.....-.....-.....-.....

۲۸-۲۴-۲۰-.....-.....-.....-.....

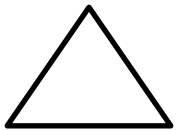
۳:۲۰-۳:۴۰-.....-.....-.....-.....

۹:۳۵-۹:۲۵-.....-.....-.....-.....

۸. تفاوت و شباهت دو شکل زیر را بنویس.

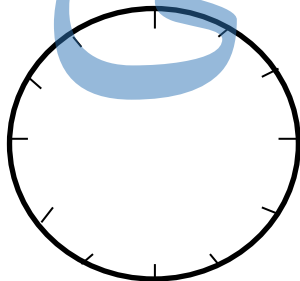


شباهت :



تفاوت :

۹. به کمک ساعت زیر، به سوالات زیر پاسخ بده.



الف) یک ربع بعد از ساعت ۲:۳۵ چه ساعتی است؟

ب) نیم ساعت بعد از ساعت ۴:۱۵ چه ساعتی است؟

ج) ۲۰ دقیقه بعد از ساعت ۱۲:۲۰ چه ساعتی است؟

۱۰. اگر ساعت ۳:۱۰ باشد. عقربه ی بزرگ چند دقیقه باید حرکت کند تا ساعت یک ربع مانده به ۴ شود؟

۱۱. اگر عقربه ی بزرگ ساعتی روی عدد ۹ و عقربه ی کوچک بین ۵ و ۶ باشد. عقربه ها چه زمانی را نشان می دهند؟

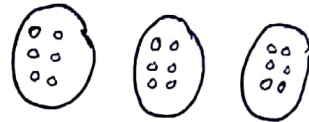
(ساعت رسم کن و روی ساعت نشان بده.)

۲- الف (عدد) ۹۸ حروف - نود و هشت (با) عدد - ۵۸ حروف - پنجاه و هشت

ج (عدد) ۲۶ حروف - ۲۶

تعداد سطحات در هر تپه $9 - 3 = 6$

تعداد کل سطحات باقی مانده $6 \times 3 = 18$



۳

۱ + ۶ = ۷ ۲ + ۵ = ۷ ۳ + ۴ = ۷

۴

$$\begin{array}{r} ۵۹ \\ ۳۸ \\ \hline ۹۷ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۲ \\ ۳۹ \\ \hline ۵۱ \end{array}$$

۵

$۴۹ + ۳۷ = ۸۶$

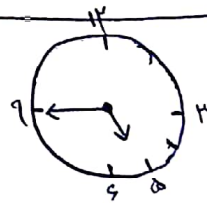
۶

۵ - ۷ - ۱۱ - ۱۷ - ۲۵ - ۳۵ - ۴۷ - ۵۹

۷

۸- شباهت: هر دو شکل مثلث هستند تفاوت: شکل اول مثلث قائم الزاویه است و طول اضلاع برابر نیست اما شکل دوم مثلث متساوی الاضلاع است و همه اضلاع برابرند

۹- الف ۲:۵۰ ج ۴:۴۵ ج ۴:۴۰ ج ۱۰:۴۰
۱۰- سی و پنج دقیقه ۳۵ = ۱۰:۴۵



۱۱ - ۵:۴۵