فعالیت مداد کاغذی ریاضی - پایه پنجم- بهمن ماه ۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی :

نیمسال اول سال تحصیلی 1404-1405

کودکستان و دبستان غیردولتی پسرانه

درخشان

ناحیه 2 اردبیل

تاریخ : 1404/11/1

۱ جاهای خالی را با عبارت درست پر کنید.

الف) ۲۴۶ میلی متر یعنی ..... متر و .....سانتی متر و ..... میلی متر

ب) ۱۳ تا صد هزار تایی می شود.....

۲ گزینه ی درست را انتخاب کنید.

الف) بزرگترین عدد کدام است؟

۱) ۴۰۳۴۲ ۲) ۴۰۳۴۴۲ ۳) ۵۵۵۵۵ ۴) ۴۰۳۴۴۳

ب) کدام گزینه از بقیه بزرگتر است؟

۱) $۲\frac{4}{2}$ ۲) $۲\frac{1}{3}$ ۳) $۳\frac{7}{5}$ ۴) $\frac{2}{5}$

ج) سارا دیروز ۳ کیلومتر و ۳۰۰ متر پیاده روی کرده است، اگر امروز هم ۱ کیلومتر و ۹۰۰ متر کمتر از دیروز پیاده روی کند، او امروز چقدر پیاده روی کرده است؟

۱) ۲ کیلومتر و ۱۰۰ متر ۲) ۶ کیلومتر و ۲۰۰ متر

۳) ۱ کیلومتر و ۴۰۰ متر ۴) ۵ کیلومتر و ۱۳۰ متر

۳ با توجه به عدد روبه رو به سوالات زیر پاسخ دهید.

2307569100

الف) عدد را به حروف بنویسید.

.....

ب) این عدد..... رقم و .....طبقه دارد.

پ) بیشترین ارزش مکانی مربوط به رقم..... است که در مرتبه ی .....قرار دارد.

ت) بزرگترین رقم در کدام مرتبه قرار دارد؟.....

ج) عدد را با تقریب ۱۰۰ هزار بنویسید. .....

د) اگر عدد در ۱۰ ضرب شود، ارزش مکانی رقم ۷ چه تغییری می کند؟ .....

۴ پدر نازنین راننده ی ماشین سنگین است. او باید امشب ساعت ۲۲ و ۳۴ دقیقه بار خود را از شرکت فولاد خوزستان تحویل بگیرد و فردا ساعت ۹ و ۲۳ دقیقه ی صبح در بندرعباس تحویل دهد . مدت زمان رانندگی او را حساب کنید.



www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

۵- ۱ گلم، کسر را به عدد مخلوط و عدد مخلوط را به کسر تبدیل کن.

$\frac{69}{8} =$ ۱۰ $\frac{3}{7} =$

۶- ضرب و تقسیم های زیر را انجام دهید .

$۴ \times \frac{3}{8} =$ $\frac{6}{7} \div ۴ =$

$۸ \div \frac{1}{4} =$ $۳\frac{1}{4} \times ۷\frac{2}{3} =$

۷- مقایسه کنید .

$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{8}{5}$ $۴\frac{7}{7} \bigcirc \frac{30}{6}$ $\frac{7}{12} \bigcirc \frac{3}{4}$

۸ ۴۱ ۳۲ ○ ۸ ۴۱ ۳۵

۸- اگر ۸ کیلوگرم چای را در بسته های $\frac{1}{4}$ کیلوگرمی بریزیم چند بسته می شود ؟

۹- دبستانی ۳۰۰ دانش آموز دارد . ۲۵ درصد آن ها برای خرید کتاب به نمایشگاه رفتند. چند نفر به نمایشگاه رفته اند ؟

۱۰- برای ساختن نوعی بتن ، ۷ پیمانه ماسه را با ۲ پیمانه سیمان مخلوط کردیم . در ۱۸۹ پیمانه از این مخلوط چند پیمانه ماسه و چند پیمانه سیمان وجود دارد ؟

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

پاسخ سؤالات ریاضی - پایه پنجم — سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ — بهمن ماه

۱- الف) صد متر و ۲۴ سانتی متر و ۶ میلی متر

ب) ۱۳۰۰,۰۰۰

۲- الف) ۴ ب) ۳ ج) ۳

۳- الف) دو میلیارد و سیصد و هفت میلیون و پانصد و شصت و نه هزار و صد

ب) ۱۰ رقم و ۴ طبقه

پ) ۲ ← مرتبه‌ی یکان میلیارد

ت) ۹ ← مرتبه یکان هزار

ج) باترتیب صدگان هزار ← ۲,۳۰۷,۶۰۰,۰۰۰

د) ۲۳۰۷۵۴۹۱۰۰۰ ← از یکان میلیون به دهگان میلیون جابه جا می‌شود.

دهگان میلیون

۴-

$$\begin{array}{r} 9:22 \\ +\ 1:26 \\ \hline 10:49 \end{array}$$ مدت طول رانندگی

$$\begin{array}{r} {}^{22}\not{2}\not{3}:{}^{6}\not{6}0 \\ -\ 22:34 \\ \hline 01:26 \end{array}$$

۵-

$$\frac{73}{7} = 10\frac{3}{7}$$

$$\frac{49}{8} = 8\frac{5}{8}$$

۶-

$$\frac{6}{7} \div 4 = \frac{6^{3}}{7} \times \frac{1}{\not{4}_{2}} = \frac{3}{14}$$

$$\not{4}^{1} \times \frac{3}{\not{8}_{2}} = \frac{3}{2} = 1\frac{1}{2}$$

$$3\frac{1}{4} \times 7\frac{2}{3} = \frac{13}{4} \times \frac{23}{3} = \frac{299}{12} = 24\frac{11}{12}$$

$$8 \div \frac{1}{4} = 8 \times 4 = 32$$

۷-

$$\frac{7}{12} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$4\frac{7}{7} \bigcirc \frac{30}{6}$$

$$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{8}{5}$$

$$8\ 41'\ 32'' \bigcirc 8\ 41'\ 35''$$

۸-

نسبت $8 \div \frac{1}{4} = 8 \times 4 = 32$

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

ادامه پاسخ سوالات ریاضی - پایه پنجم - دبستان غیردولتی شایان

۹-

رفته	۲۵	(۷۵)
نرفته	۷۵	(۲۲۵)
کل	۱۰۰	۳۰۰

×۳

۷۵ نفر رفته اند.

۱۰-

ماسه	۷	(۱۴۷)
سیمان	۲	(۴۲)
مخلوط	۹	۱۸۹

×۲۱

Scanned with CamScanner