

تاریخ آزمون: 99/10/13

آزمون: ریاضی

نام:

مدت زمان آزمون: 90 دقیقه

نوبت اول

نام خانوادگی:

دبستان شهدای معلم

کلاس: ششم ابتدائی

1) پاسخ هریک از سوال های زیر را در مقابل آنها بنویسید .

الف - عدد 1975048381 را به حروف بنویسید .

ب- عدد 241/025 را گستره نویسی کنید .

2) دور موارد خواسته شده را خط بکشید .

الف - دور اعدادی که بر 3 بخش پذیرند ، خط بکشید .

79 84 93 19 130 3006 23

ب - دور اعدادی که بر 9 بخش پذیرند خط بکشید .

54 17 73 87 198 2136 919

3) حاصل عبارات زیر را بدست آورید .

$$5\frac{11}{12} - 5\frac{4}{9} =$$

$$(7/5 - 2/3) \times 0/4 =$$

$$1\frac{1}{18} + 2\frac{1}{8} =$$

$$(4/2 + 1/3) \times (1/7 - 0/9) =$$

4) جمع و تفریق های زیر را روی محور نمایش دهید .

$$\leftarrow \hspace{15em} \rightarrow 2/4 + 1/7 =$$

$$\leftarrow \hspace{15em} \rightarrow 3/7 - 1/9 =$$

5) حاصل ضرب و تقسیم های زیر را بدست آورید .

$$\frac{3}{5} \times 5 =$$

$$5\frac{1}{3} \times 3\frac{1}{8}$$

$$2 \div \frac{1}{8} =$$

$$5\frac{3}{5} \div 4\frac{2}{3}$$

6) عددهای اعشاری زیر را با قرار دادن علامت مناسب (> = <) در دایره باهم مقایسه کنید .

$$4/7 \bigcirc 4/72$$

$$0/009 \bigcirc 0/09$$

$$1/002 \bigcirc 1/002$$

$$12/008 \bigcirc 2/0080$$

$$5/07 \bigcirc 5/70$$

$$0/0080 \bigcirc 0/008$$

$$0/003 \bigcirc 0/021$$

$$4/01 \bigcirc 3/99$$

7) تقسیم های زیر را انجام دهید.

$$2/43 \quad \underline{\hspace{1cm}} 0/7$$

$$64/1 \quad \underline{\hspace{1cm}} 0/9$$

8) مسئله زیر را حل کنید .

فاصله دو شهر ((آ)) و ((ب)) 120 کیلومتر است . اتومبیل $\frac{2}{3}$ فاصله ((آ)) تا ((ب)) را پیمود و توقف کرد . اتومبیل دیگری نصف فاصله ((ب)) تا ((آ)) را پیمود و توقف کرد. فاصله دو اتومبیل باهم چقدر است ؟

9) حاصل جمع و تفریق های زیر را انجام دهید .

$\frac{4}{279}$

$\frac{0}{7541}$

$-\frac{1}{324}$

$+\frac{0}{5307}$

10) اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$+80$ و -1 و $+2$ و 0 و -11 و -4 و $+30$ و -80

نیاز به تلاش	قابل قبول	خوب	بسیار خوب	باز خورد
				با عدد نویسی کاملا آشناست
				گسترده نویسی اعداد اعشاری را میداند
				بخش پذیری اعداد را میداند
				حاصل جمع و تفریق اعداد اعشاری را میداند و روی محور نشان میدهد
				مقایسه اعداد اعشاری را میداند
				تقسیم اعداد اعشاری را انجام میدهد
				به مسئله پاسخ میدهد

موفق باشید