



نام و نام خانوادگی :

پایه ششم دبستان

۱ درست یا نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید.

- | | | |
|----------------------------|------------------------------|---|
| درست <input type="radio"/> | نادرست <input type="radio"/> | الف) برای تقسیم دو کسر کافی است کسر اول را در کسر دوم ضرب کنیم. |
| درست <input type="radio"/> | نادرست <input type="radio"/> | ب) کسر $\frac{7}{5}$ با کسرهای $\frac{21}{15}$ و $\frac{48}{30}$ برابر است. |
| درست <input type="radio"/> | نادرست <input type="radio"/> | ج) کسر $2\frac{1}{3}$ بین دو عدد ۳ و ۴ قرار دارد. |
| درست <input type="radio"/> | نادرست <input type="radio"/> | د) بین دو کسر فقط تعداد محدودی کسر وجود دارد. |

۲ در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

- الف) به کسری که صورت آن بزرگتر از مخرجش باشد ، کسر می گوئیم.
- ب) معکوس عدد ۳۲ ، کسر است.
- ج) ۳ برابر $\frac{3}{4}$ برابر با است.

۳ عبارات های مناسب را به هم وصل کنید.

- | | |
|-----------------|--|
| $\frac{8}{7}$ ● | الف) نصف کسر $\frac{4}{7}$ می شود : |
| $\frac{4}{7}$ ● | ب) در $\frac{24}{7}$ چندتا $\frac{6}{7}$ است : |
| ۴ ● | |
| $\frac{2}{7}$ ● | |

پاسخ درست را علامت بزینید.

- کدام یک از اعداد زیر از نصف بیشتر است؟

الف) $0/005$ (ب) $0/053$ (ج) $0/50003$ (د) $0/099$

- کدام یک از اعداد زیر به 14 نزدیک تر است؟

الف) $13/99$ (ب) $13/997$ (ج) $14/01$ (د) $14/004$

خ- فرم گسترده ی کدام عدد اعشاری ، به شکل مقابل است ؟

الف : $6 \frac{13}{1000}$ ب: $6/103$ ج : $6 \frac{13}{100}$ د : $6/13$

د- کسر $\frac{29}{10}$ با کدام عدد اعشاری برابر است ؟

الف) $0/029$ (ب) $2/9$ (ج) $0/29$ (د) $2/09$

جاهای خالی را تکمیل کنید.

- $3/11$ یعنی تا یک صدم و $2/4$ یعنی تا یک صدم.

- در یک عدد اعشاری، هرچه به سمت راست قسمت اعشاری پیش برویم ارزش ارقام می شود .

- حاصل $0/04 + 1/6$ برابر است با

کسر های زیر را به اعداد اعشاری تبدیل کنید.

$$\frac{4}{25}$$

$$\frac{49}{35}$$

$$\frac{6}{7}$$

عدد اعشاری را به رقم بنویسید. نهصد و یک عدد صحیح و هشت صدم.....

عدد اعشاری را گسترده بنویسید.

۱۱۹/۲۳