

ارزشیابی فصل سوم



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱. باقی‌مانده و خارج قسمت $8/13 \div 3/74$ تا دو اعشار به ترتیب کدام‌اند؟

۳/۶۱ و ۰/۰۲۲ (۴)

۰/۲۲ و ۰/۳۶۱ (۳)

۳/۶۱ و ۰/۰۲۲ (۲)

۰/۰۲۲ و ۰/۳۶۱ (۱)

۲. کدام عبارت نادرست است؟

$$\frac{27}{12} = 2/25 \quad (۲)$$

$$4 + \frac{1}{5} + \frac{1}{125} = 4/0.28 \quad (۱)$$

$$0/0.4 = \frac{1}{25} \quad (۴)$$

$$3/0.65 = \frac{3065}{1000} \quad (۳)$$

۳. در عدد ۷ چند تا ۳۵/۰ وجود دارد؟

۵ (۴)

۲۰۰ (۳)

۲۰ (۲)

۲ (۱)

۴. در کدام‌یک از عبارت‌های زیر اعداد از کوچک به بزرگ مرتب شده‌اند؟ (از چپ به راست)

$$\frac{1}{5}, 0/8, 0/345, 0/19 \quad (۲)$$

$$0/345, 0/19, 0/8, \frac{1}{5} \quad (۱)$$

$$0/8, 0/19, \frac{1}{5}, 0/345 \quad (۴)$$

$$0/19, \frac{1}{5}, 0/345, 0/8 \quad (۳)$$

۵. خارج قسمت تقسیمی $6/28$ و باقی‌مانده $\frac{1}{4}$ خارج قسمت است. باقی‌مانده کدام‌یک از اعداد زیر است؟

۱/۶ (۴)

۱/۵۷ (۳)

۱/۴۹ (۲)

۱/۰۳ (۱)

ارزشیابی فصل سوم



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۵. در جای خالی عدد یا کلمه‌ی مناسب را بنویس.

الف) مجموع دو عدد $17/24$ و $12/38$ است اگر یکی از آن‌ها خواهد بود.

ب) نمایش اعشاری $\frac{3}{125}$ ، برابر است.

پ) اگر وزن ۵ عدد سیب $1/25$ کیلوگرم باشد، وزن سه عدد سیب خواهد بود.

ت) عدد $1/1$ از عدد $925/0$ است.

۷. تقسیم $\frac{3}{9} \div \frac{3}{24}$ را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام داده، خارج قسمت و باقی‌مانده را به‌دست آور.

۸. الف) عدد $517/028$ را با حروف بنویس.

ب) کدام رقم کمترین ارزش مکانی را دارد؟

پ) گسترده‌ی آن را بنویس.

۹. محیط دایره‌ای $28/26$ سانتی‌متر است، شعاع این دایره چند سانتی‌متر است؟

۱۰. به کمک محور زیر حاصل تقسیم $\square = 0/25 \div 4$ را به‌دست آور.



ارزشیابی فصل سوم



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱۱. حاصل تقسیم $\frac{36}{18}$ را از دو روش حساب کن.

روش اول:

روش دوم:

۱۲. چرخی ۵۴ دور زده و ۸۲۵۱ سانتی متر روی زمین به جلو رفته است. محیط این چرخ را تا دو رقم اعشار حساب کن.

۱۳. در یک تقسیم خارج قسمت $\frac{3}{6}$ و باقی مانده $\frac{1}{9}$ می باشد. اگر مقسوم و مقسوم علیه را ۵ برابر کنیم، مجموع خارج قسمت و باقی مانده چند است؟

۱۴. حاصل عبارت های زیر را به صورت ذهنی به دست آور.

$$(الف) \quad 1 / 0 \cdot 2 = \dots \quad (ب) \quad 5 / 6 \div 8 = \dots \quad (پ) \quad 1 / 8 \div 0 \cdot 6 = \dots$$

۱۵. جملات نادرست را انتخاب کن و آنها را اصلاح کن.

الف) باقی مانده تقسیم $21 / 0 \cdot 21 + 27 / 28$ با باقی مانده تقسیم $21 + 27 / 28$ برابر است.

ب) نمایش اعشاری کسر $\frac{139}{1} \text{ و } \frac{1}{39}$ است.

پ) معکوس کسر $\frac{3}{2}$ برابر با $\frac{5}{16}$ است.

ت) حاصل $\frac{4}{5} \cdot \frac{5}{75}$ برابر با $0 \cdot 6$ است.

ارزشیابی فصل سوم



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱۶. دور پاسخ درست خط بکش.

- الف) طول اتاقی $\frac{2}{5}$ متر است. (سانتیمتر، متر)
- ب) مساحت متوازی الاضلاعی به ارتفاع 5 cm و قاعده $2\text{ cm} \times 4\text{ cm}$ سانتیمتر است. ($12, 1/2$)
- پ) حاصل عبارت $(25 - 5 \times 7) \times 4 = 40$ است. ($1, 1/0$)

جدول خودارزیابی

ملای	معیار	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
	در یک الگوی شکل می‌توانم رابطه‌ی بین شماره‌ی شکل و تعداد را پیدا کنم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	عملیات جمع و تفریق و ضرب و تقسیم اعداد اعشاری را می‌دانم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	مسائل مربوط به اعداد اعشاری را حل می‌کنم و کاربرد آن را می‌دانم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	گستردۀ اعداد اعشاری را می‌نویسم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	حاصل تقسیم اعداد اعشاری را از دو روش انجام می‌دهم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	حاصل عبارت‌های ضرب و تقسیم را به صورت ذهنی انجام می‌دهم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>