

تمرین



۱ هر عبارت را به پاسخ مناسب خود وصل کن.

$$3/1 - 2/9$$

$$1/7 - 0/5$$

$$1 + 0/8$$

$$1/8$$

$$1/2$$

$$0/2$$

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

الف: برای جمع و تفریق اعداد اعشاری باید اعدادی که هم مرتبه هستند با هم جمع یا از هم کم شوند.

ب: وقتی می‌خواهیم از عدد $2/6$ عدد $1/8$ را کم کنیم باید از $2/8$ تا کم کنیم.

۳ جاهای خالی را پر کن.

الف: $0/2$ واحد کم‌تر از یک می‌شود.....

ب: عدد ۷ برابر است با..... تا $0/1$.

پ: عدد $2/6$ از عدد ۲..... است.

ت: ۶ دهم - ۹ دهم، می‌شود.....

۴ با دوتکه چوب به طول‌های $0/4$ و $0/7$ متر چه طول‌هایی را می‌توانیم بسازیم؟



۵ درون باک یک ماشین $\frac{2}{3}$ لیتر بنزین وجود دارد. اگر در پمپ بنزین $\frac{1}{9}$ لیتر بنزین درون باک بریزیم، چند لیتر

بنزین درون باک این ماشین وجود دارد؟

.....
.....

۶ در یک ظرف سه لیتری، $\frac{1}{7}$ لیتر آب وجود دارد. چه مقدار دیگر آب درون ظرف بریزیم تا ظرف کاملاً پر شود؟

.....
.....

۷ دور یک باغچه را می‌خواهیم سیم خاردار بکشیم. اگر اضلاع این باغچه به ترتیب $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{7}$ ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{7}$ باشد، چند متر سیم خاردار نیاز داریم؟

.....
.....

۸ جرم یک لیوان خالی $\frac{2}{9}$ گرم است. اگر جرم لیوان پر از آب $\frac{9}{7}$ گرم باشد، جرم آب داخل لیوان چند گرم است؟

.....
.....

۹ کیف زهرا $\frac{4}{2}$ کیلوگرم و کیف دوستش $\frac{2}{9}$ کیلوگرم جرم دارد. جرم کیف زهرا چند کیلوگرم بیش تر از جرم کیف دوستش است؟

.....
.....

۱۰ مجموع سه عدد ۵ است. اگر عدد اول و دوم به ترتیب $\frac{1}{7}$ و $\frac{2}{9}$ باشد، عدد سوم چند است؟

.....
.....

۱۱ با سه تکه چوب به طولهای $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$ و $\frac{1}{6}$ متر چه طولهایی می توان ساخت؟ بنویس.

.....
.....

۱۲ عدد $\frac{4}{8}$ چقدر از عدد $\frac{2}{9}$ بیش تر است؟

.....
.....



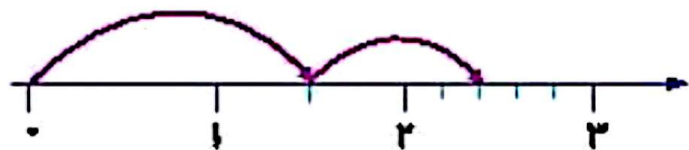
علوی

۱۳ وزن یک مادر و نوزاد با هم $۶۹/۷$ کیلو گرم است. اگر وزن مادر به تنهایی $۶۶/۸$ کیلو گرم باشد، وزن نوزاد چند کیلو گرم است؟

.....

.....

۱۴ محور زیر نشان دهنده چه عبارتی می باشد؟ به صورت کسر و اعداد اعشاری بنویس.



.....

.....

۱۵ نیمی از روغن ظرفی که یک لیتر روغن دارد را خالی می کنیم بار دیگر $(\frac{2}{5})$ باقی مانده روغن را خالی می کنیم، چه مقدار روغن در ظرف باقی می ماند؟ پاسخ را به اعشار تبدیل کن.

.....

۱۶ حاصل کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

$$۱/۳ + ۰/۷ \quad (۴)$$

$$۳/۱ - ۱/۱ \quad (۳)$$

$$۲/۱ - ۰/۲ \quad (۲)$$

$$۳/۸ - ۱/۸ \quad (۱)$$