

۴ با توجه به واحد سمت چپ جدول را کامل کن.

واحد	شکل	عدد کسری	عدد اعشاری
	
	

۵ اعداد زیر از کوچک به بزرگ مرتب کن.

$$1/1, \frac{3}{5}, 0/21, 0/47, 0/06, 0/18, 1\frac{3}{5}$$

..... < < < < <

۶ الف: عدد اعشاری زیر را به صورت گسترده بنویس.

$$29/643 =$$

ب: عبارت زیر گسترده‌ی یک عدد اعشاری است، عدد آن را بنویس.

$$3 \times 100 + 2 \times 10 + 7 \times 0/1 + 8 \times 0/001 =$$

۷ کدام یک از عددهای اعشاری زیر از $\frac{1}{4}$ بیش‌تر است؟

$$0/678 \quad (4)$$

$$0/41 \quad (3)$$

$$0/261 \quad (2)$$

$$0/37 \quad (1)$$

۸ با سه کارت ۱، ۲، ۷ دو عدد اعشاری بساز که از ۲۰ کوچک‌تر باشد.

۹ از یک طناب به طول $12/4$ متر، $8/56$ متر آن را بریدیم و برای بستن بندی یک کارتن استفاده کردیم. چند متر از طناب باقی‌مانده است؟

$$5/86 \quad (4)$$

$$5/82 \quad (3)$$

$$4/86 \quad (2)$$

$$4/84 \quad (1)$$

۱۰ محیط مثلثی ۶ سانتی‌متر است. اگر طول دو ضلع آن $2/52$ و $1/76$ باشد، طول ضلع سوم چند سانتی‌متر است؟

سوالات ریاضی پیشرفته

۱ کدام گزینه بین $9/9$ و 10 می‌باشد؟

$$9\frac{99}{1000} \quad (4)$$

$$9/69 \quad (3)$$

$$\frac{94}{100} \quad (2)$$

$$9\frac{94}{100} \quad (1)$$

۲ نمایش اعشاری $\frac{17}{4}$ کدام گزینه است؟

$$4/25 \quad (4)$$

$$17/4 \quad (3)$$

$$4/1 \quad (2)$$

$$4/17 \quad (1)$$