



علوی

۸ در یک منطقه ی روستایی ۲۰۰۰۰ رأس گوسفند وجود دارد. برای واکسن زدن به هر رأس گوسفند ۰/۱۵ سی سی مایع واکسن لازم است.

الف: چند سی سی از این مایع برای گوسفندان این منطقه نیاز است؟

ب: اگر مایع در شیشه هایی با گنجایش ۱۵ سی سی باشد، تعیین کن چند شیشه برای واکسن زدن به گوسفندان آن منطقه لازم است؟

۹ در \square دو جواب مختلف بنویس تا تساوی زیر درست باشد.

$1/4 \div \square > 2$

۱۰ ضخامت هر برگ کاغذ ۰/۰۵ است. ضخامت یک دفتر ۱۲۰ برگی چقدر است؟

سؤالات ریاضی پیشرفته



۱ کدام یک از عددهای اعشاری زیر از نصف کم تر است؟

- ۱) -/۰۰۹
- ۲) -/۵۲۶
- ۳) -/۸۲
- ۴) -/۶۷۳

۲ میانگین اعداد $3\frac{1}{4}$ و $2\frac{1}{7}$ و $4\frac{4}{7}$ و $2\frac{2}{5}$ کدام است؟

- ۱) $2/5$
- ۲) $2/625$
- ۳) $3/265$
- ۴) $2/8$

۳ حاصل ضرب $-/۱۴ \times -/۸$ برابر است با:

- ۱) $1/۱۲$
- ۲) $-/۱۱۲$
- ۳) $۱۱/۲$
- ۴) $-/۱۱۲$

۴ پاره خطی به طول $7/8$ سانتی متر را با چهار نقطه به پاره خطهایی با طول مساوی تقسیم کرده ایم. طول هر پاره خط چند سانتی متر است؟

- ۱) $1/95$
- ۲) $1/56$
- ۳) 2540
- ۴) 2822

۵ حاصل عبارت مقابل برابر با کدام گزینه است؟

$[(4/5 \times 10) \div 100] \div [(10/27 \div 1/3) \div 10]$

- ۱) $1/5$
- ۲) 5
- ۳) 50
- ۴) 500

خودارزیابی

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



توانایی تقسیم اعداد اعشاری بر اعداد اعشاری

توانایی تقسیم اعداد اعشاری با استفاده از کسر های مساوی

توانایی حل مسائل مربوط به تقسیم