



پیشکاران

تخفیف پدram = ۲۴۰۰ = ۱۱۰۰۰ - ۸۸۰۰

$$\frac{2400}{11000} \div ? = \frac{100 \times \frac{2400}{11000}}{100} = 20\%$$

فروشنده به پدram ۲۰٪ تخفیف داده است.

$$\frac{FA0}{P} = 2400 \Rightarrow FA0 = 2400 \times P = \text{محیط مستطیل}$$

$$\frac{\text{طول}}{\text{عرض}} = \frac{5}{3} = \frac{150}{90} = \frac{2400}{A}$$

الف) طول = ۱۵۰ متر

عرض = ۹۰ متر

ب)

$$150 \times 90 = 13500 \text{ متر مربع}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۱۲) شورای اطلاع و دوزنه (البته غیر از دوزنه متساوی الساقین) خط تقارنی ندارند.

۱۳) روز نان روزنی داریم.



پیشکاران

پاسخنامه تشریحی

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۳) الف)

ب)

ج)

د)

۴) ساعت ۳:۳۰ روز جمعه بوده است.

۵) چون تعداد طرف‌ها را نیاز داریم پس باید مقدار آتش را بر وزن آتش هر طرف تقسیم کنیم.

۶) اویه ۲۴ طرف نیاز دارد.

۷)

۸) زاویه‌ی کوچکتر ۱۵ درجه است.

۹)

۱۰)



پیشکاران

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۱۱)

$$2 \times 1.8 = 3.6$$

۱۲)

$$6 \times 0.4 = 2.4$$

۱۳)

او ۳,۴۷ کیلوگرم سنگین‌تر شده

۱۴)

۱۵)

۱۶)

۱۷)

۱۸)



پیشکاران

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۱۹)

برای ۱۳ روز نان روزنی داریم.



پیشکاران

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۲۰)