



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۷



درس: ریاضی

friazi.com

امتحان هماهنگ ناحیه‌ای پایه ششم

friazi.com

مدت زمان: ۹۰ دقیقه



خرداد ۱۴۰۱

ردیف

شرح سوالات

بارم

قيمت اوليه	100	4,500,000
مالیات	9	405,000
با مالیات	109	4,950,000

-۹

- ب) نادرست  
د) درست

- ۱- الف) درست  
ج) نادرست  
۲- الف) ۴۰  
ج) ۹۸۶

قطع کردن	گرد کردن
۱۳/۹	۱۴
۳۴۸۰	۳۴۸۰
.	۱۰۰۰

-۱۰

- ب) گزینه‌ی ۱  
د) گزینه‌ی ۲

- ۳- الف) گزینه‌ی ۳  
ج) گزینه‌ی ۲

-۴

$$\begin{array}{r}
 64 / 1 \quad | \quad 0 / 9 \\
 \times 10 \quad \longrightarrow \\
 640 \quad | \quad 9 \\
 -630 \quad 71 / 2 \\
 \hline
 10 \\
 -9 \\
 \hline
 1 \\
 -1 \\
 \hline
 0 \\
 \end{array}$$

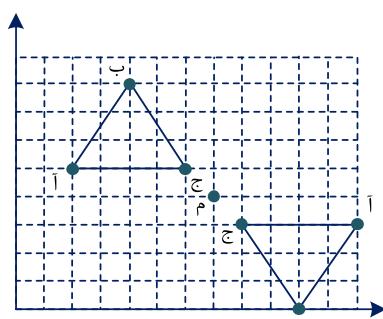
- ۵- الف) >  
ج) =  
ه) >

- ۶- الف) ۰/۴۷۵  
ب) ۰/۰۰۲۳  
ج) ۶۰ درجه  
ه) ۳۰ درجه
- ۷- الف) ۶۰ درجه  
ب) ۳۰ درجه  
ج) ۱۲۰ درجه

-۸

مساحت دایره - مساحت دایره بزرگ = مساحت قسمت رنگ شده

$$(20 \times 20 \times \pi) - (10 \times 10 \times \pi)$$

$$= 1200 - 300 = 900$$


$$\frac{4/5}{2} + \frac{1/5}{2} = 6/6 \text{ - الف) } 12$$

$$\frac{2/1 - 1/2 \times (0/43 + 1/07)}{1/5} = 0/3 \text{ - ب) }$$