

« پاسخ نامه سؤالات آزمون جامع استادان علم کلام »  
 چهار سوال و پنجگاری - ۱۴۰۰

سوال ۱: الف) ص

ب) ع

ج) ح

د) ص

سوال ۲: الف) نرینه ۳

ب) نرینه ۱۴ (مهاورد)

ج) نرینه ۲ (تغوی)

د) نرینه ۴ (نرینه ۴)

سوال ۳: الف) جلیک

ب) نیرود

ج) درزه

د) نرینه

سوال ۴: فلوشور: استعاره در غیر دریاخ

سوال ۵: الف) استین خلیلول به عنوان صریح دروغ از نیرود دروغ / منقذ: استعاره در نیرینها برای ایثار سقلا

- ۱) استین خلیلول به عنوان صریح دروغ از نیرود دروغ / منقذ: استعاره در نیرینها برای ایثار سقلا
- ۲) فلوات در والسهای نیرینها به نیرینها در دست دارخ الکترود در نیر
- ۳) انانول برای صریح نیرود نیرینها و نیرینها نیرینها به کار می رود

سوال ۶: الف) نیرود

ب) کاهن نیرود

ج) انانول نیرود

سوال ۷: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

سوال ۸: الف) نیرود

ب) نیرود

- ۱) نیرود
- ۲) انانول
- ۳) نیرود
- ۴) نیرود

سوال ۹: الف) نیرود

ب) نیرود

سوال ۱۰: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

د) نیرود

سوال ۱۱: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

د) نیرود

سوال ۱۲: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

د) نیرود

سوال ۱۳: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

د) نیرود

سوال ۱۴: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

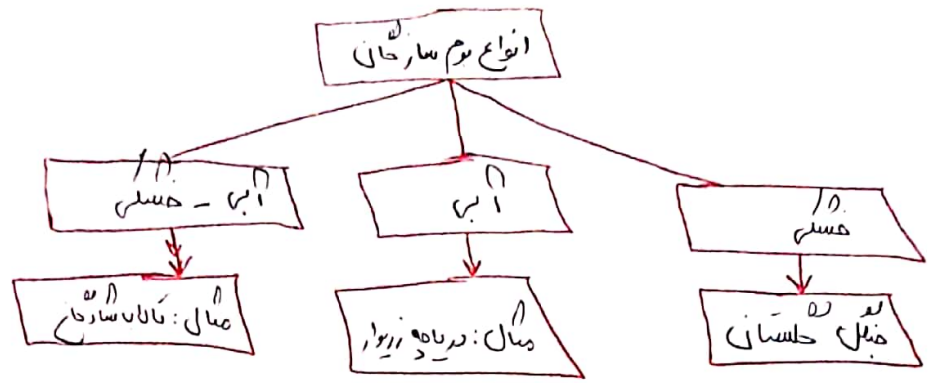
د) نیرود

سوال ۱۵: الف) نیرود

ب) نیرود

ج) نیرود

سوال ۱۶ :



سوال ۱۷ :

$$\text{سرعت متوسط (م/ث)} = \frac{\text{مسافت (m)}}{\text{مدت زمان (s)}} \Rightarrow \text{سرعت متوسط دو طرفه (م/ث)} = \frac{1120 \text{ m}}{7.5} = 149 \text{ m/s}$$

سوال ۱۸ :

$$\text{فشار (پاسکال)} = \frac{\text{نیروی (نیوتون)}}{\text{مساحت (متر مربع)}} \quad \text{و} \quad P (\text{Pa}) = \frac{F (\text{N})}{A (\text{m}^2)}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{نیرو} = \text{وزن} = 800 \text{ N} \\ \text{مساحت} = \text{عرض} \times \text{طول} = 2 \text{ m} \times 4 \text{ m} = 8 \text{ m}^2 \end{array} \right\} \Rightarrow P = \frac{800 \text{ N}}{8 \text{ m}^2} = 100 \text{ Pa}$$

**جزوه سیتی**

سوال ۱۹ : برای برقراری تعادل، باید فشار و نیروی رو طرف برابر باشند.  
از طرفی با توجه به ضرب متناسبی اهم.

$$\text{ضرب متناسبی} = \frac{\text{اندازه نیروی متاوت}}{\text{اندازه نیروی متوک}} \Rightarrow 2 = \frac{200}{\text{اندازه نیروی متوک}} \Rightarrow \text{اندازه نیروی متوک} = 100 \text{ N}$$

علی رحیمی

آب ۴۲۵ لیتر، سراسری ۹۸

۱۱. دانشجوی پرسشهای داستان علوم پرسشهای الیز