



Yariv Katz <ywarezk@gmail.com>

תרגיל הגשה 8 שלי

1 message

Ola H <ola_h121@hotmail.com>
To: ywarezk@gmail.com

Mon, Dec 20, 2010 at 6:08 PM

ציונים: 1

לאילו מהצורנים האיזואלקטרוניים הבאים הרדיוס הגדול ביותר?

- Na^+ בחר בתשובה אחת נכון
 O^{2-} 1 / 1 ציונים להגשה זו: 1 / 1
 Ne
 F^-
 Mg^{2+}

Question2

ציונים: 1

למי מהאטומים הבאים יש את הרדיוס האטומי הקטן ביותר: Br, K, Fe, Cu, Bi ?

- K לא בחר בתשובה אחת נכון
 Cu 1 / 0 ציונים להגשה זו: 1 / 0
 Fe
 Br
 Bi

Question3

ציונים: 1

מספר אלקטרוני הערכיות באטום אשלגן (K) הוא:

- 6 בחר בתשובה אחת נכון
 1 1 / 1 ציונים להגשה זו: 1 / 1
 19
 15
 5

Question4

ציונים: 1

אנרגיית היינון הראשונה של גופרית (S) נמוכה יותר מאנרגיית היינון הראשונה של זרחן (P) מכיון ש:

- היסוד P נמצא מתחת ליסוד S בחר בתשובה אחת נכון
 היסוד P נמצא מימין ליסוד S 1 / 1 ציונים להגשה זו: 1 / 1
 כלל הונד (כלל האוטובוס) מופר
 אנרגיית היוניזציה קטנה כשמתקדמים משמאל לימין בטבלה המחזורית
 ליסוד P קונפיגורציה אלקטרונית בה ברמת ה-p האחרונה יש שלושה אלקטרונים.

Question5

ציונים: 1

דדר את היסודות הבאים לפי סדר עולה של אנרגיית יינון: O , Mg , Rb , S , Si

- בחר בתשובה אחת נכון
ציונים להגשה זו: 1 / 1
- Mg < O < Rb < S < Si
 - ✓ Rb < Mg < Si < S < O
 - Si < S < Rb < Mg < O
 - S < Si < Mg < O < Rb
 - Si < O < Mg < Rb < S

Question6

ציונים: 1

הפרש האנרגיה בין אטום צזיום לבין היון היציב ביותר שלו (בפאזה הגזית) נקרא:

- בחר בתשובה אחת נכון
ציונים להגשה זו: 1 / 1
- אנרגיה אטומית
 - מומנט מגנטי
 - ✓ אנרגיית יינון
 - אנטלפיית אידי
 - זיקה אלקטרונית

סיים את הבקורת

אתה מחובר כעולה חמוד (התנתק)

125001w

תרגיל הגשה 8.docx
82K