|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی  نام خانوادگی  تاریخ  مدت آزمون | به نام خدا  امتحانات (QUIZ)  آزمون فصل 7و8 درس علوم تجربی پایه هشتم |  |

a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **سوال** | **بارم** |
| 1 | ﻛﺪﺍﻡ ﻋﺒﺎﺭﺕ ﺻﺤﻴﺢ ﻧﻴﺴﺖ؟  □ ﺍﺳﭙﺮﻡ ﺳﻠﻮﻟﻰ ﻛﻮﭼﻚ ﻭ ﭘﺮﺗﺤﺮﻙ ﺍﺳﺖ. □ ﺍﺳﭙﺮﻡﺳﺎﺯﻱ ﺩﺭ ﺩﻣﺎﻳﻰ ﺑﺎﻻﺗﺮ ﺍﺯ ﺩﻣﺎﻱ ﻣﻌﻤﻮﻟﻰ ﺑﺪﻥ ﺻﻮﺭﺕ ﻣﻰﮔﻴﺮﺩ.  □ ﺗﺨﻤﻚ ﺳﻠﻮﻟﻰ ﺑﺰﺭﮒ ﻭ ﻛﻢﺗﺤﺮﻙ ﺍﺳﺖ.  □ ﺗﺨﻢ ﺍﻭﻟﻴﻦ ﺳﻠﻮﻝ ﺟﺎﻧﺪﺍﺭ ﺟﺪﻳﺪ ﺍﺳﺖ. | (3) |
| 2 | به کمک کدام وسیله میتوان اختلاف پتانسیل بین دو نقطه از مدار را اندازه گیری کرد؟  الف)برق نما ب)اهم متر ج)آمپرسنج د)ولت سنج | ( 1 ) |
| 3 | ﺍﺯ ﺭﺷﺪ ﺗﺨﻤﺪﺍﻥ ......... ﻭ ﺍﺯ ﺭﺷﺪ ﺗﺨﻤﻚ .......... ﺗﺸﻜﻴﻞ ﻣﻰﺷﻮﺩ. | ( 2 ) |
| 4 | نیروی حاصل از نزدیک شدن دوجسم با بار های الکتریکی نا همنام...............است. | (2) |
| 5 | تقسیم میوز در تمام طول عمر فرد انجام میگیرد.( ) | (2) |
| 6 | کپک نان هاگ تولید میکند.( ) | ( 1 ) |
| 7 | قسمت های مختلف یک مدار الکتریکی را نام برده؟ | ( 4 ) |
| 8 | سلو های جنسی از تقسیم میوز به وجود می آیند یا میتوز؟چرا؟ | ( 5 ) |