مدة الإنجاز: ساعاتان الثانية باك ع- ح- أ 2015/05/21

مادة الفيرياء فرض محروس رقم 3 الأسدوس الثاني



1/3

Lyling bear citalien يعتبر ممض الإبنانوبكمن بن الأحمام كنبرة النداول ويستعمل كمذفاعل في العديد من المناعات عثل مناعة البلاسبك والسيع وعواد المبدلة والعمور وبشكل المكون الأساس للخل الذجاري بعد ف هذا النعرين إلى حراسة محلول حمض الابتانوبك واستغلاله لنحفر ارسن والتحقق من حرجة عملية كاري M= 60 g. nol CH3 Co2 H Lipiliza Lipilization of least this is a lipilization of the state of the معن عن درجة تعالمة خل كاري ب (°X) حبث X عدد بعثل كتلة مع الإنانوبد الخالع بالغرام الموجودة في 200 عن الخيل لدراسة مدلول دمعی الاسانوبد تعتبر عملولا مائيًا (S) لعمائيًا لإشانوبك حجمه 11=1 ونزكيزه العهلي 1/العداه-) p#= 2,9 alg 1.1. أكتب المعادلة الكيميائية لتفاعل حمق الإبثانوبك مع الماء 112 أنشيء الجدول الوطفي لنفدم الذفاع/ 1.5. اوجد تعبير مع تعدم النفاعل عند حالف وازن العجموعة الكرمبا بنة بدلالة لاو الم أنب فيما 4.1 بين إن خارج النفاعل مهر، Q عند حالة نوازن المجموعة الكرميائية بكنب المردوجة ال حدد معللا جوابد النوع المعابر عن للمز دوجة (١١٠ و١٥٥٠م ١١١١ و١٤٥ و١١١ في الخليط 2 الندوف من درجة العماية لخل نجاري نسر لصفة فبنه خل نجاري إلى درجة الدعلية (60) للدوف من هذه الفيمة عن طربة المعابرة، نافذ الكتلة m=50g من هذا الخل و نفعها في حوجلة ععبار بن عن فئة الس500 و نفيف العاء العقلم حتى الخل المعباري، فنع هل على عملول عائي (SA) نعابرالحجم ا

المحلول (S) بواسطة عملول مائي (S) للعبد روكسد 15 Jai. (B= 0,20ml L-1 republication) i (Natron) + Hoppy) - 2000 1 النكاف عندا فالفالدجر ١٥سل ١٤٤ عن المحلول (SB) ه 1 أكتب المعادلة الكيميائية للتول الدامل أثناء المعايرة والتي تعنيره كليا الله المحلول (S). النوكيز المولي لدمني الإبنا نويك في المحلول (S). اله 1 أوجد فيمة درجة حماية الخل التجاري وقارنها مع الفيمة المسجلة على الفيسة حمان الإسواء مع كحول الصبغة الكيمبائبة لهذا الإسواء ١١٨٠ ١٨٨ 1 كن الطبعة نطو المبشورة للانسر إستنج الطبعة نطوة المسورة للحول العسفول 3. في مرتجم الإيسر انه الفاهن خليل بيتوي على العد 1.1 من حمل لا شانو بكه و المعادات من الكحول ثانية البوارن العفرونه بلادًا 222 أوجد نركب المجموعة الكيميائية عند حالة التوازن. حيز باع: دراسة در كه هجمو عه مندند به الماياناني نثبت جسما ملیا (s) کتابت م م کیده میرون بنابعی اُفغی لفانه عبر منطله وكتلته مهملة وملابته لا الحسم (3) فابل للا نزلاف بدون التكاك فوق مسوی لففی لدراسه حرکته ی دختار معلما (مرتبها) عربیطا بالأرمن حيث بكون افتهول ع عنعدها عند النوازن (ع = ع) نزيج السر (2) أفقيا عن موقع نوازنه في العدى العوجب بالمسافة لا يعربون بدون سرية بدئين عند اللخطية ٥-٤ (أعل النواريج) 1. بتطبيق القانون الثاني لنبوس أثبت المعادلة النفافلية التي يدققها الأفول عدد على الكانة التي يدققها الأفول عدد عدد الكانة التي يحققها الأبقول على المعادلة المونة أوجد نفير مع يبلالة الموكد