

Date:

/ /



لجان الدفوعات



تفريغ لاب التحليلية

موضوع المحاضرة: The neutralizing capacity of antacid tablets

رقم المحاضرة : 6

إعداد الصيدلانية : Malak Alkhalayleh



Experiment

فصل اول

Part (1)



- 1] KHP 1.5g وزن
- 2] 100ml Volume of KHP flask
- 3] نصف D.W و شربت ليزوب
- 4] نصف لوز العذبة
- 5] عن طريق Pipette 10 ml من KHP و نصفه
- 6] 3 قطرات Ph.Ph
- 7] 20 ml من D.W
- 8] Stand • Buret
- 9] initial reading ال Burette NaOH و ناخذ
- 10] titration
- 11] Final reading
- 12] 2] مرسية

Part (2)

- 1] 5ml ناخذ HCl باستخدام Pipette و كين 0.2M
- 2] ErLenmeyer flask نخطه
- 3] 25 ml إضافة D.W
- 4] 3 قطرات Ph.Ph
- 5] 5] نقي ال burette NaOH
- 6] 6] titration
- 7] مرسية

Part (3)

initial
Reading

NaOH bueret ال نأخذ

نوزن (0.15 - 0.2) g unknown

نحضر Erlenmeyer
flask

نضيف 25 mL من HCl و نحرل

نغلي المحلول للتخلص من CO_2

نتركه يبرد

نضيف Ph.Ph 3-5

ونكره [2] حشيت

نعمل titration