ג'בו' מכבידות

ג'וג

3 כוסות ($\frac{1}{2}$ ליטר)
בקבוקי
צלוחית פטרי (לייבוש המטבעות)

תזונה

מטבעות – 10 אח'
HNO_3 – 4 : 1 עם מ"מ
H_2O
תמיסת $Hg(NO_3)_2$ (0.2M)
↳ = 16.25 g. / 250ml

מהלך הניסוי

1) למלא את הכוסות עד $\frac{2}{3}$ עם תמיסת HNO_3, מים ותמיסת $Hg(NO_3)_2$ בהתאמה.
2) בעזרת הפינצטה, לנקות את המטבע בתמיסת HNO_3.
3) לאחר הניקוי את המטבע לכוס עם מים – לצורך שטיפה.
4) את הקבוצות אותו בתמיסת $Hg(NO_3)_2$ לכמה רגעים לצורך ג'בו'.
5) להניח את המטבע על שפת הצלחית הפטרי ולהשאיר שלושה ימים.

הערות

1) לשם הדוגמה, אפשר להשתמש במטבע שלנו בתמיסת $AgNO_3$ 0.1M.