

2017 / 2016

02 : 2016/11/10

() :

6 : _____

1. : Cr, Cl, Mn, S,



2. $(\text{ClO}^- / \text{Cl}^-)$ $(\text{CrO}_4^{2-} / \text{CrO}_2^-)$.

ب. نفس السؤال كتابة اكسدة للتنائية $(\text{Ca}^{2+} / \text{Ca})$ وارجاع $(\text{NO}_3^- / \text{N}_2)$ في وسط حمضي والتفاعل الإجمالي.

7 : _____

$m=5,65\text{g}$

HNO_3

250cm^3 ($d=1,51$, $p=86\%$)

1. .

2. .

3. .

4. .N

5. . C_m

6. 1000cm^3

1.6 .

2.6 .

($\text{N} = 14\text{g/mol}$, $\text{O} = 16\text{g/mol}$, $\text{H} = 1\text{g/mol}$) :

V_1 (C₁) CH₃COOH

:

	(V ₂ =7,9ml ? C ₂ =0,01mol/L) NaOH

:

.1

.2

.3

.4

.5

.6

.7

(Na = 23g/mol , O = 16g/mol , H = 1g/mol) :

: عندما أقوم ببناء قسم فأنني أبحث دائماً عن تلاميذ يحبون النجاح، وإذا لم أعتز على أي منهم فأنني

أبحث عن تلاميذ يكرهون الفشل

: