

السنة :التاسعة أساسي	فرض ماقبة رقم 2	المدرسة الإعدادية 2 مارس 1934 بالوردانين
		المادة : علوم فيزيائية
العدد : 20 /	اللقب :	الإسم :

النقاط

1 $\uparrow \downarrow V \rightarrow \Delta \rightarrow VII$

.I $\uparrow R_{VII} \rightarrow E_{VII} \rightarrow XII \rightarrow VII \rightarrow E_{VII} \rightarrow \Delta \rightarrow VII$

$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$

$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$

/2.5

/1.5

/1.5

/1.5

.II $\Delta \rightarrow VII$

.III $\Delta \rightarrow VII$

.IV $\Delta \rightarrow VII$

2 $\uparrow \downarrow V \rightarrow \Delta \rightarrow VII$

.I $\Delta \rightarrow VII$

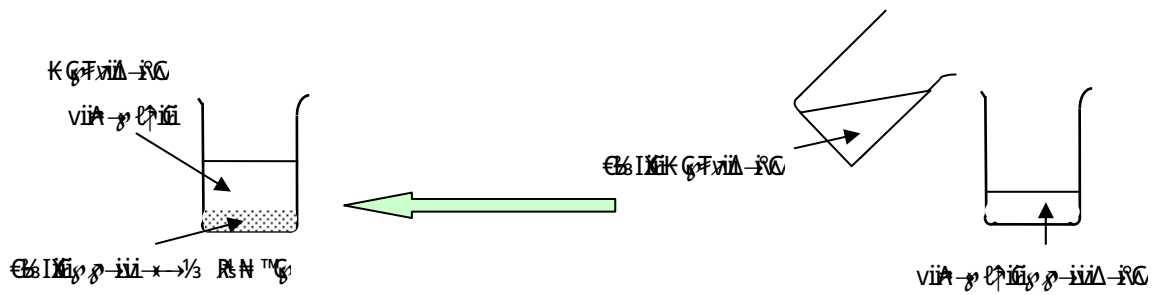
$\Delta \rightarrow VII$	$\Delta \rightarrow VII$	$\Delta \rightarrow VII$	$\Delta \rightarrow VII$
$\Delta \rightarrow VII$	Ag	Cl	$\Delta \rightarrow VII$	O	$\Delta \rightarrow VII$

/2

2011

$\Delta \rightarrow VII$

II. تكملة التفاعل الكيميائي :



1. اكتب المعادلة الكيميائية المتوازنة :

/1

2. اكتب المعادلة الكيميائية المتوازنة :

المواد المتفاعلة	المواد المتفاعلة	المواد المتفاعلة	المواد المتفاعلة	المواد المتفاعلة
KClO_3	KClO_3	KClO_3	KClO_3	KClO_3
HCl	HCl	HCl	HCl	HCl
KCl	KCl	KCl	KCl	KCl
H_2O	H_2O	H_2O	H_2O	H_2O
Cl_2	Cl_2	Cl_2	Cl_2	Cl_2
.....
.....
.....

/2

/2

/2

III. اكتب المعادلة الكيميائية المتوازنة :

/1

/1

/1

/1

