

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

النقاط

1

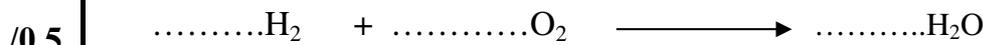
I. $2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}$
 /3 $\text{C}_2\text{H}_4 + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$
 $\text{C}_2\text{H}_6 + 7/2\text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2 + 3\text{H}_2\text{O}$
 D_pixiii

II. $\text{C}_2\text{H}_4 + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$
 $\text{C}_2\text{H}_6 + 7/2\text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2 + 3\text{H}_2\text{O}$

/3.5

الجسم النقي	هباء الجسم	الصيغة الكيميائية	جسم بسيط أو جسم مركب
الميتان	.....	\text{CH_4	.....
غاز الأوزون	ثلاث ذرات أكسجين	.....	.....
ثاني أكسيد الكبريت	.....	\text{H_2S}	.....
البروبان	ثلاث ذرات كربون و ثمانية ذرات هيدروجين	.....	.....
الكلور	ذرتي كلور	.....	.....
كلوريد الألومنيوم	.....	\text{AlCl_3	.....
ثاني أكسيد الكربون	.....	.....	جسم مركب

III. $\text{C}_2\text{H}_4 + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$



E ← $\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$ •

/1

$\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV = \frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$ •

: $\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$

$4 \text{ g.L}^{-1} \rightarrow \frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$

(I = 1.2 A : $\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$)

$4 \text{ g.L}^{-1} \rightarrow \frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$

(I = 1.8 A : $\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$)

$\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$ •

/1

$\frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV = \frac{1}{\epsilon_0} \int \rho \, dV$ •

/1

عملا موقفا