ملتقى الكيمياء التحصيلي

chemistry

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | مادة تستهلك كليا في التفاعل الكيميائي وتحدد كمية المادة الناتجة | | | | | | | |
| | (أ) | المادة المتبقية من التفاعل | (ب) | المادة الفائضة من التفاعل | (ج) | المادة المحددة لتفاعل | (د) | المادة الناتجة عن التفاعل |
| 2 | كميات المواد المتفاعلة التي تبقى بعد توقف التفاعل تسمى | | | | | | | |
| | (أ) | المادة الناتجة | (ب) | المادة الفائضة | (ج) | المادة المحددة | (د) | المادة الناقصة |
| 3 | حسب المعادلة التالية $3H_2+N_2\rightarrow 2NH_3$ اذا تفاعل 9mol من $H_2$ مع 4molمن النيتروجين $N_2$ فما هي المادة المحددة للتفاعل | | | | | | | |
| | (أ) | $H_2$ | (ب) | $N_2$ | (ج) | $NH_3$ | (د) | $N_2$ او $H_2$ |
| 4 | حسب المعادلة التالية $S_8+4Cl_2\rightarrow 4S_2Cl_2$ اذا تفاعل 5mol من الكلور $Cl_2$ مع 2molمن الكبريت $S_8$فما هي المادة الفائضة من التفاعل | | | | | | | |
| | (أ) | $S_8$ | (ب) | $SI_2$ | (ج) | $S_2Cl_2$ | (د) | $S_8$ او $Cl_2$ |
| 5 | عند احتراق الخشب تكزن المادة الفائضة | | | | | | | |
| | (أ) | الخشب | (ب) | الاكسجين | (ج) | الاكسجين و الخشب | (د) | ثاني أكسيد الكربون |
| 6 | تعتمد الحسابات الكيمائية على ....... | | | | | | | |
| | (أ) | المادة المحددة لتفاعل | (ب) | المادة الناتجة | (ج) | المادة الفائضة | (د) | قانون حفظ المادة |
| 7 | يتوقف التفاعل الكيميائي عندما تستنفد المواد ......... | | | | | | | |
| | (أ) | المتفاعلة | (ب) | الناتجة | (ج) | المحددة | (د) | الفائضة |

LIVEWORKSHEETS