


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | اكبر كمية من الناتج يمكن الحصول عليها من كمية المادة المتفاعلة المعطاة تسمى | | | | | | | |
| | (أ) | المردود النظري | (ب) | المردود الفعلي | (ج) | المردود المولي | (د) | المردود المئوي |
| 2 | كمية المادة الناتجة عند اجراء التفاعل عمليا تسمى : | | | | | | | |
| | (أ) | المردود الفعلي | (ب) | المردود النظري | (ج) | المردود المئوي | (د) | المردود المولي |
| 3 | حسب المعادلة التالية $CaCO_{3(g)} \rightarrow CaO_{(s)} + CO_{2(g)}$ تتحلل كربونات الكالسيوم الى أكسيد الكالسيوم وثاني أكسيد الكربون فإن المردود النظري لـ $CO_2$ اذا تحلل 235.0g من كربونات الكالسيوم | | | | | | | |
| | (أ) | 49g | (ب) | 103.4g | (ج) | 90g | (د) | 148.4g |
| 4 | حسب المعادلة التالية $CaCO_{3(g)} \rightarrow CaO_{(s)} + CO_{2(g)}$ تتحلل كربونات الكالسيوم الى أكسيد الكالسيوم وثاني أكسيد الكربون فإن نسبة المردود المئوية لـ $CO_2$ اذا نتج 97.5g من $CO_2$ | | | | | | | |
| | (أ) | 94.4% | (ب) | 89.42% | (ج) | 118.44% | (د) | 125.44% |
| 5 | يتم الحصول عليه عن اجراء التفاعل الكيميائي عملياً | | | | | | | |
| | (أ) | المردود النظري | (ب) | المردود الفعلي | (ج) | المردود المولي | (د) | المردود المئوي |
| 6 | يعد ادات قياس فاعليه التفاعل الكيميائي | | | | | | | |
| | (أ) | المردود النظري | (ب) | المردود الفعلي | (ج) | نسبة المردود المئوية | (د) | المردود المئوي |
| 7 | نسبة المردود المئوية ..... مهمة في تقليل تكلفة كل مادة ناتجة عن العمليات الكيميائية | | | | | | | |
| | (أ) | المرتفعة | (ب) | المنخفضة | (ج) | المتوسطة | (د) | المتساوية |

LIVEWORKSHEETS