|  |  |
| --- | --- |
|  | CUARTO MEDIO ELECTIVO |
| QUÍMICA |
| PAMELA LÓPEZ |
| coordinacionmedia@colegiosanfelix.cl |

**GUÍA DE APRENDIZAJE ASIGNATURA N° 4**

**EQUILIBRIO DE ECUACIONES Y CÁLCULOS ESTEQUIOMÉTRICOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** |  | **Fecha Entrega:** | **24/07/2020** |

|  |
| --- |
| **OBJETIVOS DE APRENDIZAJES** |
| * Reconocer los términos de una ecuación química. * Balancear ecuaciones químicas. * Realizar cálculos estequiométricos * Determinar el reactivo limitante en una ecuación química. |

**ITEM 1: INSTRUCCIONES**

Leerdeforma comprensiva cada pregunta, subrayado las ideas principales, una vez realizado esto, relacionarlos con los conceptos aprendidos y asociarlos con el desarrollo del pensamiento científico. RECUERDA VER EL PPT ADJUNTO CON ESTA GÚIA, MÁS EL VIDEO QUE SE ENCUENTRA EN EL CANAL DE YOUTUBE INSTITUCIONAL.

















**ITEM 2: TABULACIÓN PREGUNTAS PSU**

**Una vez realizada la elección de la alternativa correcta, traspasarlas a la siguiente planilla, además debes fundamentar el porque de tu elección, utilizando el fundamento teórico aplicado para cada pregunta.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREGUNTA** | **ALTERNATIVA** | **EXPLICA EL FUNDAMENTO TEÓRICO** | **HABILIDAD** |
| 1 |  |  | Aplicación |
| 2 |  |  | Aplicación |
| 3 |  |  | Aplicación |
| 4 |  |  | Aplicación |
| 5 |  |  | Aplicación |
| 6 |  |  | Aplicación |
| 7 |  |  | Aplicación |
| 8 |  |  | Aplicación |
| 9 |  |  | Aplicación |
| 10 |  |  | Aplicación |
| 11 |  |  | Aplicación |
| 12 |  |  | Aplicación |
| 13 |  |  | Aplicación |
| 14 |  |  | Aplicación |
| 15 |  |  | Aplicación |
| 16 |  |  | Aplicación |
| 17 |  |  | ASE |
| 18 |  |  | Aplicación |
| 19 |  |  | Reconocimiento |
| 20 |  |  | ASE |
| 21 |  |  | Comprensión |
| 22 |  |  | ASE |
| 23 |  |  | Aplicación |
| 24 |  |  | Aplicación |
| 25 |  |  | ASE |

**ITEM 3: AUTOEVALUACIÓN**

Para responder a la pauta de Autoevaluación deberás ingresar a [www.colegiosanfelix.cl](http://www.colegiosanfelix.cl), en la entrada **“Guías de Aprendizaje N° 4”**

**ITEM 4: PAUTA DE EVALUACIÓN FINAL AL TRABAJO REALIZADO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de evaluación** | **Niveles de logro** | | |
| **Logrado**  **5 PUNTOS** | **Parcialmente logrado**  **3 PUNTOS** | **Por lograr**  **1 PUNTO** |
| 1. Sintetiza las ideas principales de los contenidos entregados |  |  |  |
| 1. Resuelve correctamente las preguntas formuladas |  |  |  |
| 1. Cuida la limpieza y ortografía de su reporte |  |  |  |
| 1. Realiza un aporte significativo al trabajo a partir de las orientaciones entregadas por el Docente en las tutorías online. |  |  |  |
| 1. Aplica estrategias de análisis relevantes para preguntas PSU |  |  |  |
| 1. Participa en las clases remotas de aprendizajes |  |  |  |
| 1. Cumple con el protocolo de las videoconferencias |  |  |  |
| 1. Responde pauta de Autoevaluación |  |  |  |
| 1. Envía las actividades en los plazos establecidos |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Observaciones:** |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ITEM 5: ¿Cómo vamos?**

Estimadas/os Alumnas y Alumnos, a continuación, encontraran preguntas que pretenden visualizar como van en su aprendizaje, estas preguntas se encuentran direccionadas a los contenidos y habilidades que hemos preparado en clases anteriores, se constante con tu propio aprendizaje y tómate el tiempo en desarrollar este desafío aplicando todo lo aprendido hasta el momento. ¡Ánimo!















