**TEST**

**PERIUDHA I**

**Emër Mbiemër:** ­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­

**1.**Shpjego **fjalorin**: simbol kimik, sublimim, trysni e gazit, perioda, difuzion. **(5 pikë)**

**2.** Listo **faktorët** që ndikojnë në përshpejtimin e procesit të **shpërhapjes** duke

argumentuar se si ndikon secili prej tyre. **(5 pikë)**

**3.** Listo karakteristikat e **metaleve.** **(5 pikë)**

**4.** Emërto **dukuritë** që përshkruhen më poshtë. **Argumento** përgjigjen. **(3 pikë)**

a. hekur i shkrirë që ftohet dhe ngurtësohet

b. parafina kur pikon gjatë djegies së qiririt

c. djegia e qymyrit

d. kthimi i verës në uthull

**5.** **Plotëso** tabelën **(3 pikë)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elementi kimik** | **Simboli i elementit** |
| Plumb |  |
|  | N |
| Squfur |  |
|  | C |
| Fosfor |  |
|  | K |
|  |  |

**6. Arsyeto** ç’do të ndodhë me tullumbacen, nëse e vendosim në një vend të ftohtë**.** Listo hapat e **hulumtimit.** **(4 pikë)**

**7.** Sa është **vëllimi** në litra që zë gazi oksigjenme masë 8 gr dhedendësi 1,43 g/l? **(3 pikë)**

**8.** Plotëso proceset e kalimit në **3 gjendjet e lëndës. Skico** vendosjen e grimcave**: (6 pikë)**

Cilës gjendje i përkasin këto karakteristika:

1. Të përbëra nga grimca identike
2. Merr formën e enës ku ndodhet
3. Nuk mund të ngjishet
4. Grimcat mbeten me të njëjtat përmasa vetjake kur nxehen..
5. Ju mund ta merrni e ta lëvizni nga vendi kur nuk ndodhet në enë
6. Grimcat prekin njëra-tjetrën
7. Grimcat luhaten në vend
8. Grimcat lëvizin nga një vend në tjetrin
9. Forca të mëdha tërheqëse ndërmjet grimcave
10. Zgjerohet kur nxehet

**9.** Magnezi digjet në prani të oksigjenit të ajrit me shkëndija duke formuar oksidin e magnezit. **Shkruaj reaksionin** e ndodhur dhe **përcakto** ç’janë këto substanca. **(6 pikë)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nota | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Pikët | 10-14 | 15-19 | 20-25 | 26-30 | 31-35 | 36-40 |

**LËNDA: KIMI VIII PERIUDHA I**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NJOHURI/**  **KONCEPTE** | **% = PIKËT** | **REZULTATET E TË NXËNIT**  **NXËNËSI:** | **NIVELI II**  **A.K** | **NIVELI III**  **A.K** | **NIVELI IV**  **A.K** |
| Gjendjet fizike të materies  (U:1,8,9)  Ndryshimet kimike, fizike  (U:1,2,3,4,5,6,7) | **22.5 % =**  **9 pikë**  **70 % =**  **28 pikë** | * **përshkruan** gjendjet e lëndës | U 9 |  |  |
| * **emërton** proceset e ndryshimit të lëndës | U 9 |  |  |
| * **shpjegon** ndryshimet e gjendjes së lëndës | U 1 |  |  |
| * **shpjegon** termat: sublimim, lëvizje brauniane | U 1 |  |  |
|  |  |  |  |
| * **përcakton** proceset për ndarjen e përzierjeve * **liston** procese të ndarjes së substancave * **liston** karakteristika të përzierjeve | U 3 | U 2  U 3  U 5 |  |
| * **kryen** njehsime për përcaktimin e dendësisë, masës ose vëllimit duke zbatuar formulat përkatëse * **kryen** njehsime për përcaktimin e C% të tretësirës |  | U 7  U 8 |  |
| * **dallon** përbërjet nga përzierjet |  |  | U 2 |
| * **përkufizon** termat: tretës, tretësirë e ngopur |  | U 2 |  |
|  |  | * **plotëson** fjalët në fjalitë e dhëna | U 4 |  |  |
| Elementet dhe përbërjet kimike (U:1,6) | **7.5 % =**  **3 pikë** | * **përkufizon** termat: substancë e thjeshtë, element kimik |  | U 1 | U 1 |
| * **klasifikon** lëndët |  | U 6 |  |
| **PIKËT TOTALE TË TESTIT : 100% = 40 PIKË** | | | **40%=16 pikë** | **40% =16 pikë** | 2**0%=8 pikë** |

**TABELA E SPECIFIKIMEVE (BLUE-PRINT)**

**MËSUESE E LËNDËS:**

**TABELA E PIKËVE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nota** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Pikët** | 0-9 | 10-14 | 15-19 | 20-25 | 26-30 | 31-35 | 36-40 |
| **%** | ˂25 | 25-40 | 40-55 | 55-70 | 70-85 | 85-95 | 95-100 |