|  |  |
| --- | --- |
| Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Date: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Module 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 12 |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |
|  |  |  | 16 |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 21 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Across****5.** Word gemeet in Newton.**6.** Kleinste deeltjie waaruit materie bestaan.**7.** Toerusting wat 'n haak aan die bopunt en 'n stel gewigte aan die onderpunt het.**10.** Uitstekende geleier.**13.** Waardeur vloei 'n elektriese stroom?**16.** Wanneer vloeistof verhit word, verander dit van 'n vloeistof na 'n \_\_\_\_ .**17.** Smeltpunt van water.**18.** Kragte sluit die \_\_\_\_\_ of trek van die materiaal in.**19.** Kookpunt van water.**20.** Smeltpunt van kerswas.**21.** 'n Swak geleier van hitte. | **Down****1.** Die smeltpunt van plastiek wissel oor die verskillende \_\_\_\_\_\_ in plastiek.**2.** Smelting vind plaas wanneer 'n vaste stof in 'n \_\_\_\_\_ verander.**3.** Alle materiale wat ons daagliks gebruik bestaan uit \_\_\_\_\_\_**4.** Jy moenie net aan die onmiddellike koste dink wanneer jy materiaal kies nie, maar ook aan die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .**8.** Wat gebeur met die temperatuur wanneer 'n vloeistof sy kookpunt bereik?**9.** Wat sien jy op die oppervlak wanneer 'n vloeistof kook?**11.** Dit verwys na hoe materiaal voel as dit aangeraak word.**12.** Materiale wat nie 'n elektriese stroom of hitte kan gelei nie.**14.** Ligte kleure \_\_\_\_\_\_\_ die sonstrale.**15.** Word gemeet in kilogram. |