19. Mokinio veiklos lapas

***Medžiagų savybių tyrimas***

***A dalis. Medžiagų savybių kitimas jas deginant.***

1. Atlikite bandymus ir fiksuokite rezultatus lentelėje.
   1. Aprašykite, kokia liepsna dega tiriamoji medžiaga.
   2. Nurodykite, ar degimo metu išsiskiria dūmų.
   3. Pažymėkite, ar tyrimo metu buvo juntamas degančios medžiagos kvapas. Įvertinkite jį balais: 3 – stiprus, 2 – vidutinis, 1 – silpnas, 0 – kvapo nėra.

Lentelė. **Medžiagų degimo tyrimas**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Požymiai** | **Medžiagos** | | | | | |
| Vaizdo rezultatas pagal užklausą „popieriaus lapas“  ........................... | Susijęs vaizdas  ............................. | Vaizdo rezultatas pagal užklausą „plastiko šiaudeliai“  ............................ | SusijÄs vaizdas  ............................ | Vaizdo rezultatas pagal užklausą „vilnonis siūlas“  ............................ | Vaizdo rezultatas pagal uÅ¾klausÄ âsmÄlisâ  ............................ |
| **Liepsna:**  **stipri, silpna / nėra**  **kaitri / nekaitri**  **spalva** | ...........................  ...........................  ........................... | ...........................  ...........................  ........................... | ...........................  ...........................  ........................... | ...........................  ...........................  ........................... | ...........................  ...........................  ........................... | ...........................  ...........................  ........................... |
| **Dūmai (+; –)** |  |  |  |  |  |  |
| **Kvapas (+; –)** |  |  |  |  |  |  |

1. Padarykite išvadas įrašydami tinkamus žodžius.

Greičiausiai degė \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, silpnai degė \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nedegė \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Daugiausiai dūmų išsiskyrė degant \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ . Stipriausias kvapas buvo juntamas degant\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Degimas – tai \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_