**Temat. Sacharoza – disacharyd**

**Drodzy Uczniowie,**

**Dziękuję za Waszą pracę i zaangażowanie. Proszę pamiętajcie o odsyłaniu prac w wyznaczonym terminie, ponieważ biorę to pod uwagę zaliczając zadanie i wystawiając oceny. Proszę o przeczytanie kolejnego tematu z podręcznika , str. 208 - 210. Poniżej przesyłam link do lekcji „Sacharoza”** <https://epodreczniki.pl/a/cukry---sacharoza/DK50ftud4> **Uzupełnij i przepisz do zeszytu poniższą notatkę i ćwiczenia , zrób zdjęcie i prześlij do 22.05 . Powodzenia!**

**Notatka**

1.Zapisz wzór sumaryczny i podaj gdzie występuje sacharoza:

……………………………………………………………………………………….

**2.** *Wpisz kod* **C8BM5G** *na* **docwiczenia.pl** *i obejrzyj film.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Doświadczenie 44. Badanie właściwości sacharozy** | |
| Zaprojektuj doświadczenie chemiczne, którego celem jest zbadanie właściwości sacharozy. **Narysuj schemat, podkreśl właściwości fizyczne sacharozy, które zaobserwowano podczas doświadczenia chemicznego.**  *mdły smak* • *słodki smak* • *ciecz* • *substancja stała* • *bezbarwna* • *żółta* • *bezwonna* • *charakterystyczny zapach* • *dobrze rozpuszcza się w wodzie* • *trudno rozpuszcza się w wodzie* | **Schemat:** |

3. Zapisz równanie reakcji rozkładu sacharozy na monosacharydy.

…………………………………………………………………………………………………

4. Zapisz kilka przykładów zastosowania sacharozy w życiu codziennym.

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………