TYDZIEŃ 14.04-17.04.2020 „WODOROTLENKI” KLASA 1BP

1.Metody otrzymywania wodorotlenków

https://www.youtube.com/watch?v=7YgGfKhlKdg

Wodorotlenki mogą powstać podczas wielu reakcji np.

1. **Metal + woda wodorotlenek (zasada)+ wodór**
2. **Tlenek metalu + woda wodorotlenek (zasada)**

Na podstawie filmu napisz metody otrzymywania wodorotlenku sodu - NaOH, wodorotlenku potasu -KOH, wodorotlenku wapnia -Ca(OH)2 i wodorotlenku magnezu- Mg(OH)2

2.Zastosowanie wybranych wodorotlenków.

<https://epodreczniki.pl/a/wodorotlenki---wlasciwosci-i-zastosowanie/D1BA39Ara>

Z podanej wyżej strony bądź z własnych podręczników wybierz jeden wodorotlenek i opisz jego zastosowanie.

3.Właściwości fizyczne- przepisz do zeszytu

Wodorotlenki to ciała stałe o różnych barwach. Wodorotlenki metali 1 i 2 gr. układu okresowego są bezbarwne, a pozostałych metali przyjmują różne barwy. Wyróżniamy wodorotlenki rozpuszczalne w wodzie np. NaOH, KOH i nierozpuszczalne np. Fe(OH)3 , Ca(OH)2

Proszę zadania przesyłać na maila: **justi875@wp.pl**