Temat: Obliczenia stechiometryczne.

Obliczenia stechiometryczne to obliczenia, które opierają się na równaniu reakcji chemicznej z wykorzystaniem prawa zachowania masy. Wyjaśnienie mechanizmu rozwiązywania takich zadań znajduje się pod linkiem: <https://www.youtube.com/watch?v=ugK8DWl4R8I> lub w podręczniku str. 151 – 154.

Po uważnym obejrzeniu filmu rozwiąż w zeszycie zadanie 1/155 wg punktów.

1. Napisz równanie reakcji chemicznej, o której mowa w zadaniu – pamiętaj o dobraniu współczynników stechiometrycznych.
2. Podkreśl, tę substancję, której masa w zadaniu jest podana i tę, której masę masz obliczyć – jest to pierwsza część proporcji.
3. Druga część proporcji, to masa tych substancji wynikająca z równania reakcji chemicznej. Bardzo ważne jest, aby **masy tej samej substancji** ( z treści zadania i z równania reakcji chemicznej) były jedna pod drugą.
4. Rozwiąż proporcję mnożąc na krzyż.
5. Napisz odpowiedź.

Wzorując się na zadaniu 1, rozwiąż zadanie 2/155 i przyślij do mnie.