

Temat: **Objętość ostrosłupa.**(wpisz do zeszytu)

1. Dzisiaj spróbuję Wam pokazać, w jaki sposób liczymy objętość ostrosłupa. Najpierw przypomnimy wyznaczanie wysokości tej bryły. Obejrzyj uważnie
<https://www.youtube.com/watch?v=py2CYcCdEQI>
2. Narysuj w zeszycie ostrosłup prawidłowy czworokątny i poprowadź jego wysokość. Zaznacz ją kolorem i podpisz dużą literą H. Innym kolorem pomaluj podstawę .
3. A teraz proponuję Ci obejrzenie filmu, z którego dowiesz się, jaki jest wzór na objętość ostrosłupa i dlaczego.

<https://www.youtube.com/watch?v=3w3eqZ6tetM>

Obok narysowanego wcześniej rysunku zapisz ten wzór (masz go też w podręczniku na stronie 189).

4. Wykonaj zad. 1 str. 189 oraz zad. 2 z tej samej strony (możesz wybrać cztery dowolne przykłady). Pamiętaj, aby zastosować prawidłowy wzór na obliczenie pola podstawy każdego z tych ostrosłupów.
5. Wybierz jeden przykład z zad. 4 str. 189 i rozwiąż go. Ustal najpierw, co masz dane i czego szukasz, a potem wstaw do wzoru na objętość i wyznacz niewiadomą.
6. Rozwiąż zad. 3 i zad. 4 str. 74 w zeszycie ćwiczeń.
7. Jeśli chcesz, możesz rozwiązać pozostałe zadania z tego rozdziału (Zeszyt ćwiczeń – rozdział 5.5).

Dzisiaj nie wysyłaj zadań. Jeśli nie przysłałeś zadania z poprzedniej lekcji, zrób to.