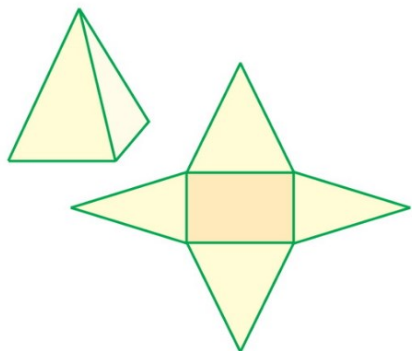


Temat: Pole powierzchni ostrosłupów.

Pole powierzchni całkowitej ostrosłupa to suma pól wszystkich jego ścian, czyli suma pola podstawy i pól wszystkich ścian bocznych.



Pole powierzchni całkowitej ostrosłupa:

$$P_c = P_p + P_b$$

P_p — pole podstawy ostrosłupa

P_b — pole powierzchni bocznej

Zauważcie, że wzór podobny jest do wzoru na pole powierzchni całkowitej graniastosłupa. Tutaj jest tylko jedna podstawa.

Zad. 7 str. 235 (wskazówka: piramida nie ma podstawy; zróbcie rysunek pomocniczy ściany bocznej – trójkąt równoramienny)

Zad. 8 str. 235

Dla chętnych - zad. 9 str. 235

Termin wykonania zadań – 22 kwietnia 16.00

Praca domowa – powtórzyć wiadomości o graniastosłupach i ostrosłupach (podręcznik str.212-235)

W piątek 24 kwietnia umieszczę na stronie link do sprawdzianu internetowego. Sprawdzian można uruchomić tylko 1 raz (na komputerze, telefonie lub tablecie). Po uruchomieniu zacnie odliczać się czas. Na rozwiązanie będziecie mieć 45 min. Test będzie dostępny od godz. 9.00 do 18.00. Możecie zacząć go o dowolnej godzinie. Zaplanujcie tak, by nic Wam nie przeszkadzało w tym czasie. Przygotujcie kartkę lub zeszyt, bo w niektórych zadaniach trzeba wykonać obliczenia. Po zakończeniu testu otrzymacie od razu wynik i ocenę.