

#1 - zad. 1

Jeżeli liczba a jest różna od 0, to wyrażenie $\frac{(a^6 \cdot a)^2 : a^3}{(a^2)^5}$ zapisane najprościej ma postać

A. $\frac{1}{a}$

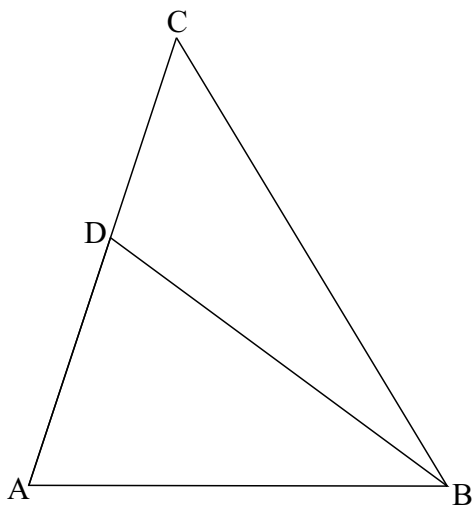
B. 1

C. a

D. a^7

#1 - zad. 2

Wiedząc, że trójkąt ABD jest równoramienny, kąt BDC ma 107° , a kąt ACB 49° , oblicz miarę kąta ABC.



#1 - zad. 3

Czworościan foremny ABCD ma bok o długości $10\sqrt{3}$ cm. Oblicz pole trójkąta EOD, wiedząc, że punkt O jest spodem wysokości tego czworościanu..

