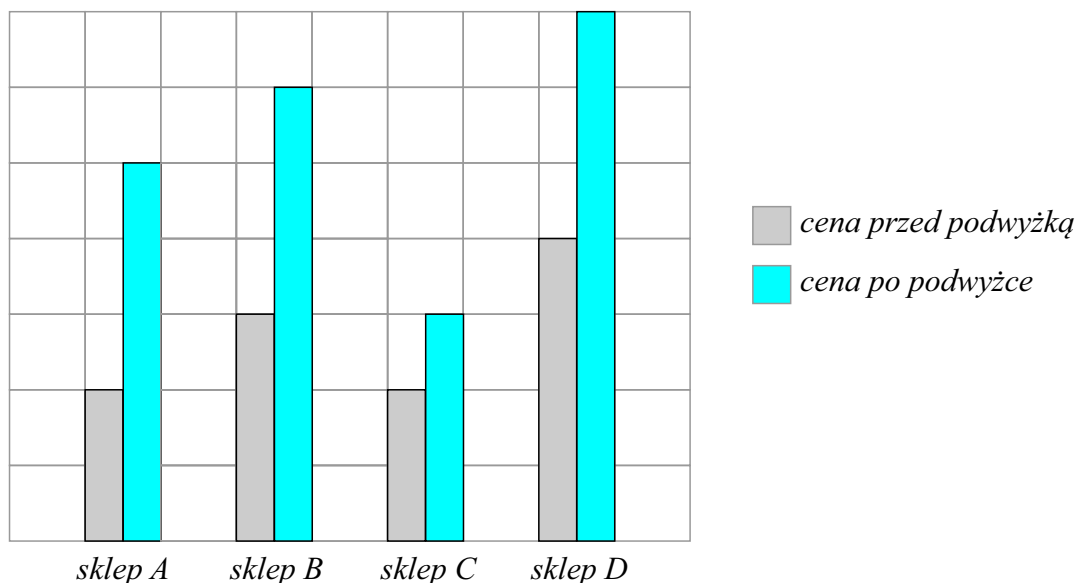


#78 - zad. 1

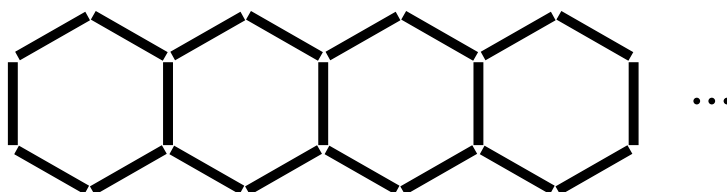
W czterech sklepach podniesiono cenę tego samego towaru. W którym z nich podwyżka była największa? (Uzasadnij swoją odpowiedź)



#78 - zad. 2

Z patyczków układamy sześciokąty tak, że jeden patyczek jest wspólny dla dwóch sąsiednich sześciokątów (zobacz rysunek).

Ile kompletnych sześciokątów ułożymy w ten sposób z 400 patyczków?



#78 - zad. 3

Po wystartowaniu z lotniska samolot lecąc cały czas prosto skręcił nad punktem A o kąt 120° , a po przelecieciu 24 km znów skręcił o kąt 120° , aby dolecieć już prosto na lotnisko (zobacz rysunek).

Jeśli lot trwał 27 minut, to jaka była średnia prędkość samolotu podczas tego lotu (w km/h)?

