

Cień i lusterko. Proporcje, twierdzenie Talesa, figury podobne, jednokładność

Ściąganie książek pdf



Krystyna Dałek, Ewa Łakoma, Piotr Piskorski, Waław Zawadowski

Cień i lusterko. Proporcje, twierdzenie Talesa, figury podobne, jednokładność Krystyna Dałek, Ewa Łakoma, Piotr Piskorski, Waław Zawadowski [pobierz PDF](#)

Cień to zawsze obraz przedmiotu, który rzuca cień. Cień w promieniach słońca to rzut równoległy. Takimi rzutami zajmujemy się w pierwszej części filmu, żeby zilustrować twierdzenie Talesa. Klasyczna bajka z pomiarem szerokości rzeki z zastosowaniem twierdzenia Talesa podana jest raczej w przyspieszonym tempie. Zatrzymujemy się trochę dłużej nad dowodem tego twierdzenia, który przedstawiamy w sposób dostosowany do techniki video - animacja obrazkowa. W drugiej części zajmujemy się tym, co widać, gdy przeglądamy się w lusterku. W trzeciej części filmu pokazujemy jednokładności, powiększanie i pomniejszanie w skali.

Wszystkie książki. 30 dniowy okres próbny



[Pobierz książkę pdf](#), [księga pdf](#), [książka pdf](#).