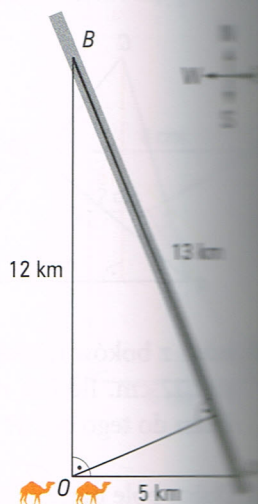
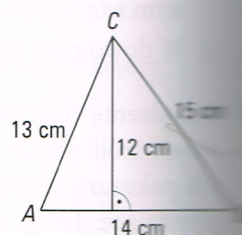
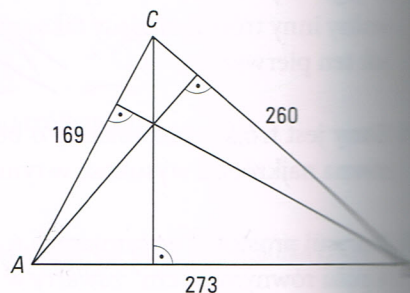


- ... 12 Karawana wychodząca z oazy O chce dotrzeć do traktu AB . Idąc na wschód po bardzo kamienistym trakcie, może poruszać się z prędkością $2,5 \frac{\text{km}}{\text{h}}$ i ma do pokonania 5 km. Drogą na północ może się poruszać z prędkością $5 \frac{\text{km}}{\text{h}}$ – po 12 km dotrze nią do punktu B leżącego na trakcie 13 km dalej niż punkt A . Do wyboru jest również najkrótsza, ale najtrudniejsza droga, na której prędkość poruszania się karawany nie przekracza $2 \frac{\text{km}}{\text{h}}$. Którą drogę powinni wybrać wędrowcy, aby jak najprędzej dojść do traktu AB ?



SPRAWDŹ, CZY UMIESZ

- W przedstawionym na rysunku trójkącie ABC jedna z wysokości jest równa 252 cm. Do którego boku jest ona poprowadzona?
 A. AB
 B. BC
 C. AC
 D. Za mało danych, aby to stwierdzić.
- Jak zmieni się pole trójkąta, jeśli bok trójkąta zwiększymy dwukrotnie, a wysokość poprowadzoną do niego skrócimy o połowę?
 A. Wzrośnie dwukrotnie.
 B. Zmaleje dwukrotnie.
 C. Wzrośnie czterokrotnie.
 D. Nie zmieni się.
- Oblicz pole trójkąta prostokątnego o przyprostokątnych 14 cm i 20 cm. Podaj wynik w m^2 .
- Oblicz pozostałe dwie wysokości trójkąta ABC przedstawionego na rysunku.



Pola wybr

Wiemy już, że w każdym... możemy określić wy...
...wzajemnych.

Wysokość trapezu (a w...
...zawierające równo...

Wysokością tych figur naz...
...zawierającymi r...

