

Lekcja 42

Temat: Działki, domy, mieszkania.

Cel lekcji: Wykorzystam zdobyte umiejętności w sytuacjach praktycznych.

Potrafiacie obliczyć powierzchnię prostokąta i innych wielokątów, znacie jednostki pola. Dzisiaj wykorzystamy te umiejętności w rozwiązywaniu zadań. Powierzchnię mieszkania, domu, niewielkiej działki wyrażamy w m². Do określenia dużych powierzchni używamy większych jednostek. Te jednostki to ar (a), hektar (ha) i km². Ar to powierzchnia kwadratu o boku 10 m, hektar to powierzchnia kwadratu o boku 100 m. Największą jednostką jest km² czyli powierzchnia kwadratu o boku 1 km.

Zapisz w zeszycie:

$$1 \text{ a} = 100 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ ha} = 10\,000 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ km}^2 = 1\,000\,000 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ ha} = 100 \text{ a}$$

$$1 \text{ km}^2 = 100 \text{ ha} = 10\,000 \text{ a}$$

Wykonaj: ćw. 2 i 3 na str. 154 oraz ćw. 4 na str. 155 w zeszycie ćwiczeń.

Dla chętnych: ćw. 5 na str. 155 w zeszycie ćwiczeń.