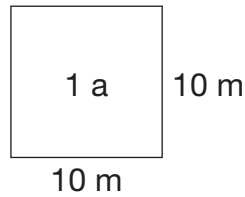


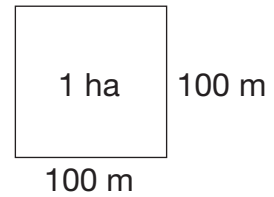


## VIII.2 Działki, domy, mieszkania

1 Uzupełnij.



$$1 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$



$$1 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$1 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$$

2 Uzupełnij.

a)  $3 \text{ ha} = \underline{300} \text{ a}$

$$24 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$$

$$1,5 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$$

$$0,7 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$$

b)  $5 \text{ a} = \underline{500} \text{ m}^2$

$$35 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$1,8 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$0,3 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

c)  $4 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

$$3,5 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$0,8 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$0,02 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

d)  $\underline{\hspace{2cm}} \text{ ha} = 5,4 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ ha} = 36 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ ha} = 70 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ ha} = 110 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

3 Uzupełnij.

$$600 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$$

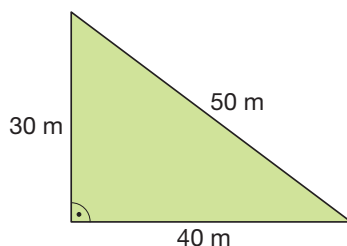
$$80 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$$

$$170 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$$

$$2100 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$$

4 Oblicz powierzchnię działki oraz długość jej ogrodzenia.

a)

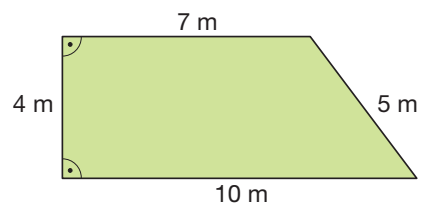



---



---

b)




---



---

## VIII.3 Podróż

1 Zaznacz w rozkładzie jazdy:

- na żółto – godzinę odjazdu z Poznania,
- na zielono – godzinę przyjazdu do Wrocławia.

Stacja	Przyjazd	Odjazd
Szczecin		13.55
Poznań	16.33	17.05
Leszno	18.13	18.14
Wrocław	19.47	20.01
Opole	20.54	20.57
Katowice	22.37	

Uzupełnij.

Pociąg odjeżdża z Poznania o godzinie \_\_\_\_\_,

a przyjeżdża do Wrocławia o godzinie \_\_\_\_\_.

Z Poznania do Wrocławia pociąg jedzie \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ min.

2 Uzupełnij.

a) Pociąg odjeżdża ze Szczecina o godzinie \_\_\_\_\_,

a przyjeżdża do Poznania o godzinie \_\_\_\_\_.

Ze Szczecina do Poznania pociąg jedzie \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ min.

\_\_\_\_\_

b) Pociąg odjeżdża ze Szczecina o godzinie \_\_\_\_\_,

a przyjeżdża do Leszna o godzinie \_\_\_\_\_.

Ze Szczecina do Leszna pociąg jedzie \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ min.

\_\_\_\_\_

## VIII.4 Odżywianie

### Informacje do zadań 1–5

Produkt	Zawartość (g/100 g)				Wartość energetyczna (kcal/100 g)
	białko	tłuszcz	węglowodany	wapń	
chleb	5,9	1,7	51	0,025	213
masło	0,7	82,5	0,7	0,016	735
ser biały tłusty	17	10,1	3,5	0,15	175
jajko na twardo	12,5	9,7	0,6	0,055	139

**1** Odczytaj z tabeli:

- a) ile białka zawiera 100 g sera białego tłustego, \_\_\_\_\_
- b) ile tłuszczu zawiera 100 g jajek na twardo, \_\_\_\_\_
- c) ile wapnia zawiera 100 g sera białego tłustego, \_\_\_\_\_
- d) ile wapnia zawiera 100 g masła, \_\_\_\_\_
- e) ile tłuszczu zawiera 100 g chleba, \_\_\_\_\_
- f) jaka jest wartość energetyczna 100 g chleba. \_\_\_\_\_

**2** Którego ze składników odżywczych jest najwięcej w chlebie, którego w maśle, a którego w jajkach? Wpisz słowa „białko”, „tłuszcz” lub „węglowodany” pod odpowiednimi ilustracjami.



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_