DZIAŁ 4 ROLNICTWO I PRZEMYSŁ POLSKI

Temat: Warunki rozwoju rolnictwa.



Czynniki rozwoju rolnictwa:



a) przyrodnicze

- *ukształtowanie powierzchni ziemi*:

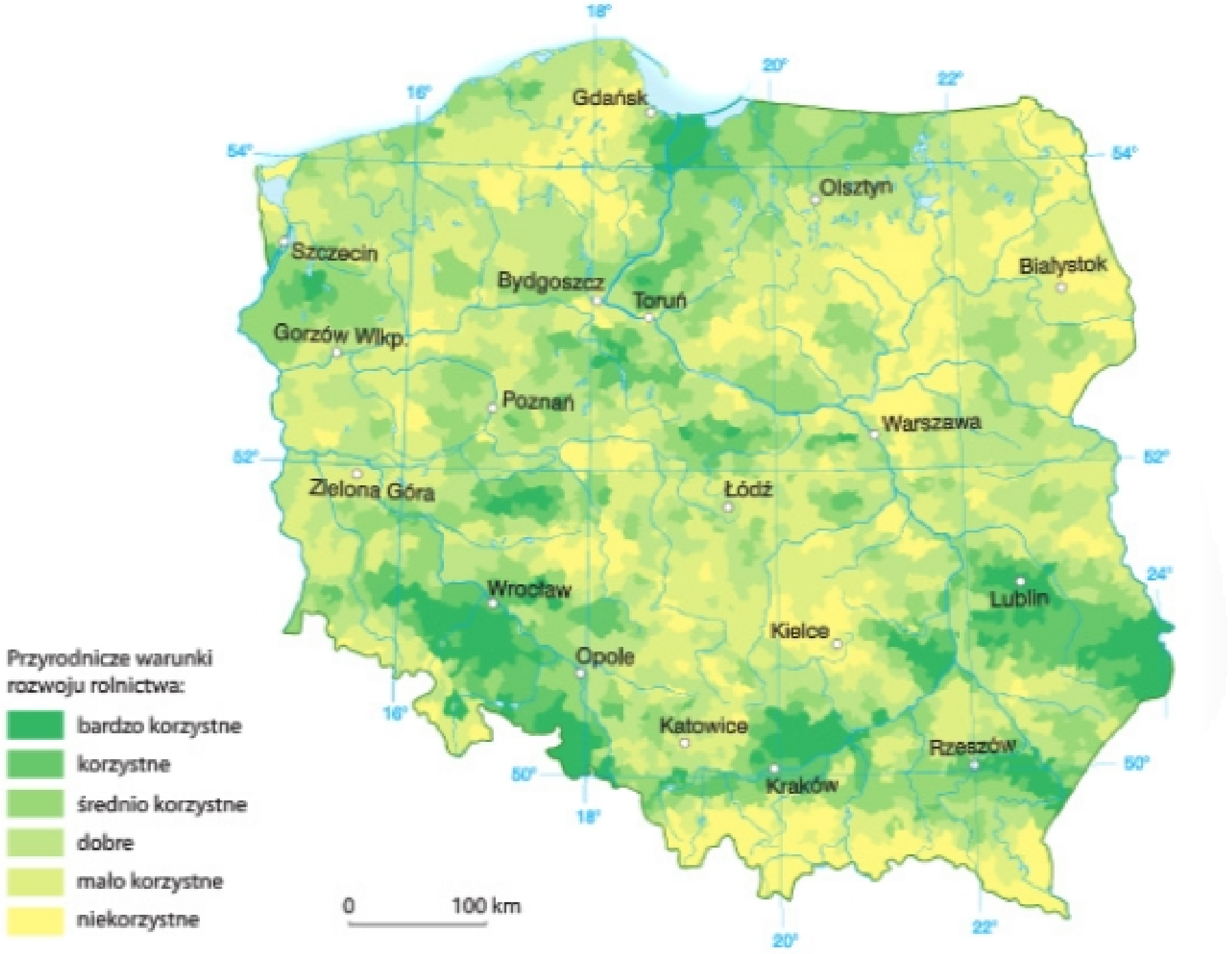
- tereny równinne,
- pagórki o łagodnych stokach
- pas pobrzeży, nizin, kotlin

- *klimat:*

- wielkość opadów
- rozkład opadów (niekorzystny np. wzrost roślin – susze; żniwa – obfite opady deszczu; wiosenne przymrozki; powodzie)
- długość okresu wegetacyjnego (225 dni Nizina Śląska i Kotliny Podkarpackie)

- *rodzaj gleby:*

- najwięcej średniej i słabej jakości (brunatne, płowe, bielicowe)
- najżyźniejsze: czarnoziemy, czarne ziemie, mady, rędziny


Przyrodnicze warunki rozwoju rolnictwa:
bardzo korzystne
korzystne
średnio korzystne
dobre
mało korzystne
niekorzystne
0
100 km
Gdańsk
Olsztyn
Szczecin
Białystok
Bydgoszcz
Toruń
Gorzów Wlkp.
Poznań
Warszawa
Zielona Góra
Łódź
Wrocław
Lublin
Kielce
Opole
Katowice
Rzeszów
Kraków
16°
18°
20°
22°
24°
54°
52°
50°

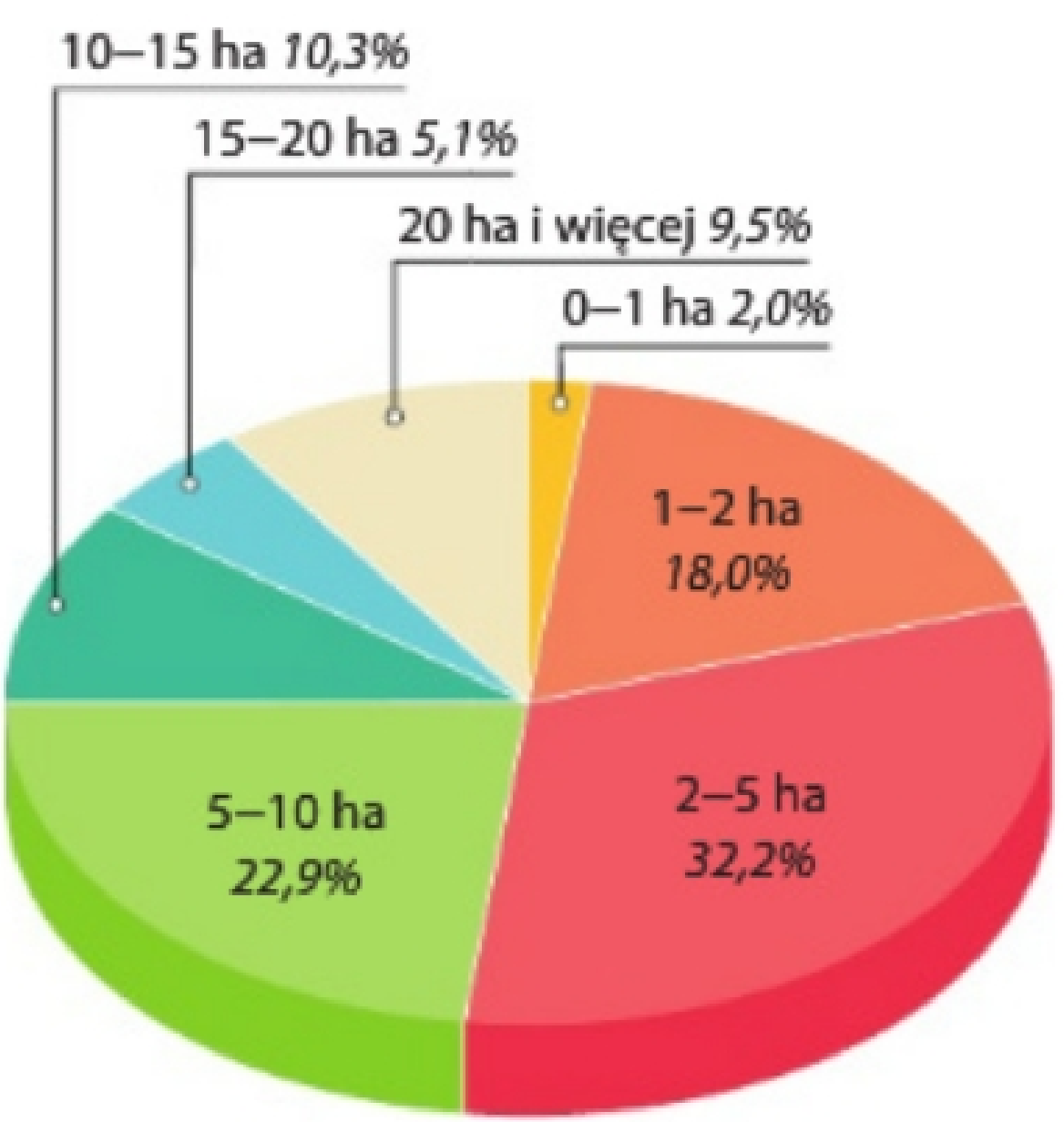
Czynniki rozwoju rolnictwa:

b) pozaprzyrodnicze:

***- wielkość i forma własności gospodarstw rolnych*:**

- **99,8% to indywidualne gospodarstwa rolne**
- **struktura wielkościowa jest niekorzystna: większość ma powierzchnie mniejszą niż 5 ha południe polski, na północy i zachodzie gospodarstw powyżej 15 ha jest niewiele**
- **średnia wielkość gospodarstwa wynosi 10,3 ha**
- **cechą rolnictwa jest rozdrobnienie gruntów to z kolei utrudnia mechanizację i podnosi koszty produkcji**





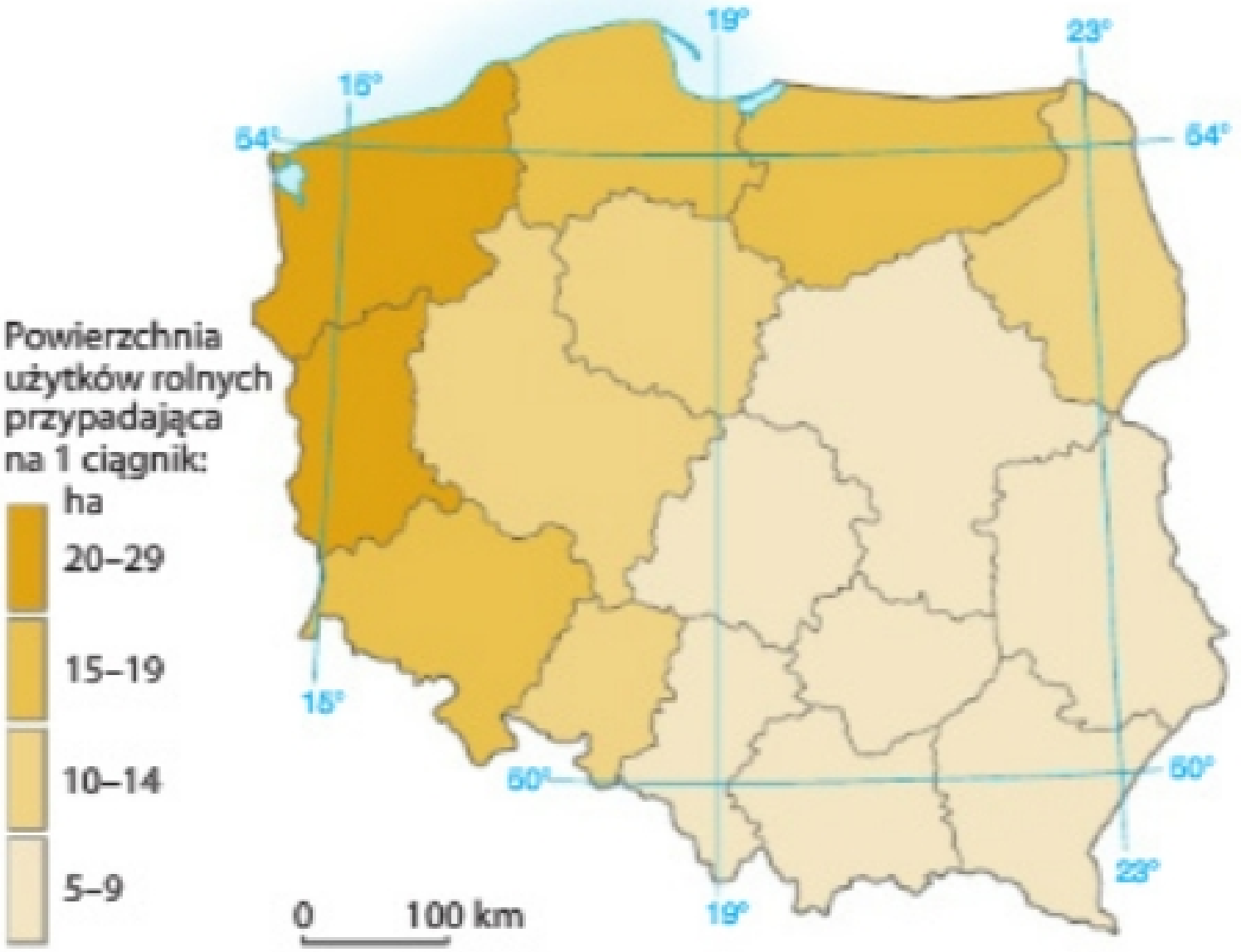
Struktura wielkościowa gospodarstw rolnych w Polsce w 2015 r.

- *udział osób pracujących w rolnictwie*:
- Polska ma największy odsetek osób zatrudnionych w rolnictwie 10,5 % ogółu pracujących
- poziom wykształcenia rolników

- *poziom mechanizacji i chemizacji*:
- zależy od liczby i jakości używanych maszyn (traktory, kombajny)
- miarą poziomu mechanizacji jest liczba hektarów użytków rolnych przypadająca na jeden traktor
- ilość nawozów sztucznych używanych w Polsce to 123kg/ha



- *polityka rolna państwa*:
- korzystny udział we Wspólnej Polityce Rolnej Unii Europejskiej
- swobodny przepływ produktów rolnych
- wsparcie finansowe i szanse na rozwój
- dochody rolników wzrosły o 82%



Powierzchnia użytków rolnych przypadająca na 1 ciągnik w Polsce w 2013 r.

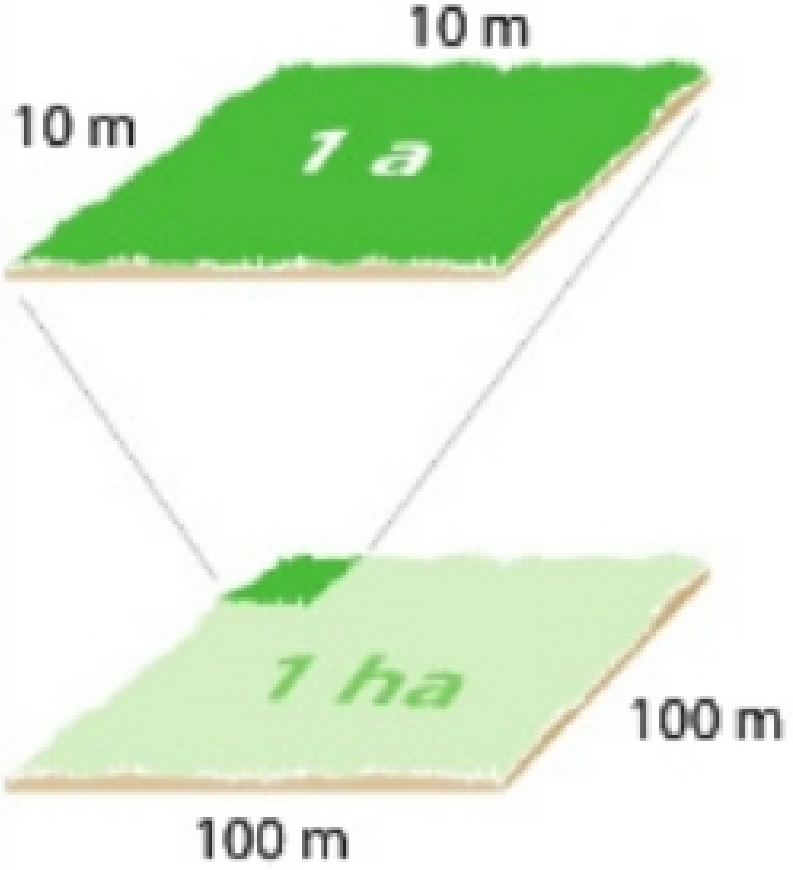
1 hektar (ha) = 10 000 m²

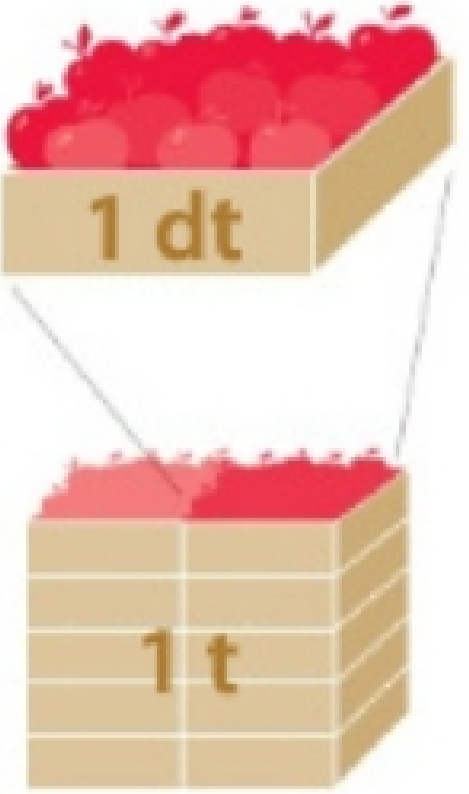
1 ar (a) = 100 m²

1 tona (t) = 1000 kg

1 decytona (dt) = 100 kg

1 kwintal (q) = 100 kg





Podstawowe jednostki powierzchni i masy stosowane w rolnictwie.



Średnia wysokość dopłat obszarowych do 1 ha w wybranych krajach UE w 2015 r.

ZESZYT ĆWICZEŃ

Strona 78 -79 Zadanie 1 i 3

