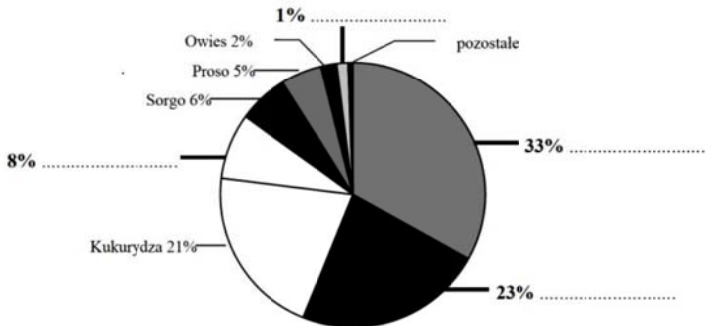
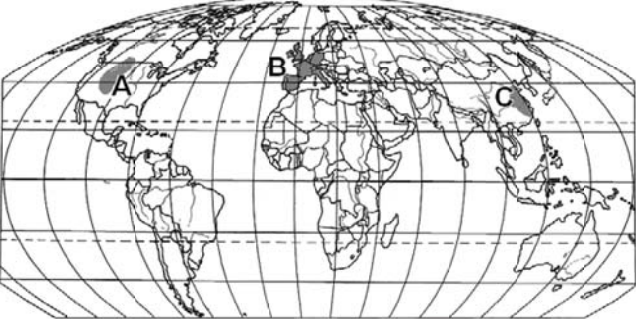



LP	TREŚĆ ZADANIA	PKT MAX																																										
1.	<p>Przyporządkuj podanym opisom rośliny uprawne wybrane z wymienionych obok: ryż, ziemniaki, herbata, pszenica, kawa</p> <table border="1" data-bbox="190 300 2063 450"> <tr> <td data-bbox="190 300 1585 352">Ważne rejonu uprawy tego zboża znajdują się na obszarach Ukrainy i Półwyspa, Niziny Chińskiej, Niziny La Platy, wschodniej części Wielkich Równin w Ameryce Północnej.</td> <td data-bbox="1585 300 2063 352">.....</td> </tr> <tr> <td data-bbox="190 352 1585 405">Ojczyzną tej uprawy jest Etiopia, ale największe obszary uprawy znajdują się w Ameryce Południowej. Zbiór dokonywany jest ręcznie, uprawa i wstępne przetwarzanie są pracochłonne.</td> <td data-bbox="1585 352 2063 405">.....</td> </tr> <tr> <td data-bbox="190 405 1585 450">Posiada niewielkie wymagania glebowo-klimatyczne. Uprawiana jest głównie na półkuli PN. Jest rośliną żywieniową dla ludności, stanowi też paszę dla trzody chlewnej i surowiec w przemyśle spożywczym.</td> <td data-bbox="1585 405 2063 450">.....</td> </tr> </table>	Ważne rejonu uprawy tego zboża znajdują się na obszarach Ukrainy i Półwyspa, Niziny Chińskiej, Niziny La Platy, wschodniej części Wielkich Równin w Ameryce Północnej.	Ojczyzną tej uprawy jest Etiopia, ale największe obszary uprawy znajdują się w Ameryce Południowej. Zbiór dokonywany jest ręcznie, uprawa i wstępne przetwarzanie są pracochłonne.	Posiada niewielkie wymagania glebowo-klimatyczne. Uprawiana jest głównie na półkuli PN. Jest rośliną żywieniową dla ludności, stanowi też paszę dla trzody chlewnej i surowiec w przemyśle spożywczym.	2																																				
Ważne rejonu uprawy tego zboża znajdują się na obszarach Ukrainy i Półwyspa, Niziny Chińskiej, Niziny La Platy, wschodniej części Wielkich Równin w Ameryce Północnej.																																											
Ojczyzną tej uprawy jest Etiopia, ale największe obszary uprawy znajdują się w Ameryce Południowej. Zbiór dokonywany jest ręcznie, uprawa i wstępne przetwarzanie są pracochłonne.																																											
Posiada niewielkie wymagania glebowo-klimatyczne. Uprawiana jest głównie na półkuli PN. Jest rośliną żywieniową dla ludności, stanowi też paszę dla trzody chlewnej i surowiec w przemyśle spożywczym.																																											
2.	<p>Tekst odnosi się do gospodarowania ziemią rolniczą w krajach słabo rozwiniętych. W krajach rozwijających się ogromne obszary ziemi zajmują gospodarstwa należące do wielkich spółek i koncernów krajów wysoko rozwiniętych. Wiele amerykańskich, angielskich towarzystw i banków ma również tysiące hektarów ziemi w krajach Afryki, Azji, Ameryki Łacińskiej, użytkując je jako plantacje trzciny cukrowej, kakaowca, herbaty, drzew kuczukowych. Przedsiębiorstwa są zarządzane przez personel zazwyczaj nie pochodzący z kraju, w którym są położone. Ze względu na wysoką specjalizację gospodarstwa te mają charakter monokultury.</p> <p>Wykorzystaj tekst oraz własną wiedzę i podaj trzy konsekwencje, wynikające z lokalizacji gospodarstw należących do wielkich spółek i koncernów na obszarach krajów słabo rozwiniętych.</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p>	2																																										
3.	<table border="1" data-bbox="170 703 810 1102"> <thead> <tr> <th>Kraj</th> <th>Powierzchnia użytków rolnych w ha na 1 mieszkańca</th> <th>Ludność aktywna zawodowo w rolnictwie w % ogółu ludności</th> <th>Zużycie nawozów sztucznych w kg na 1 ha użytków rolnych</th> <th>Płony pszenicy w dt/ha</th> <th>Grunty orne na 1 ciągnik w ha</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Australia</td> <td>22,7</td> <td>2,2</td> <td>4,0</td> <td>17,0</td> <td>153</td> </tr> <tr> <td>Chiny</td> <td>0,43</td> <td>38,6</td> <td>66,5</td> <td>42,0</td> <td>154</td> </tr> <tr> <td>Dania</td> <td>0,50</td> <td>1,7</td> <td>161,2</td> <td>71,4</td> <td>18,5</td> </tr> <tr> <td>Kanada</td> <td>2,18</td> <td>1,1</td> <td>37,7</td> <td>26,2</td> <td>62,3</td> </tr> <tr> <td>Niemcy</td> <td>0,21</td> <td>1,0</td> <td>162,7</td> <td>81,7</td> <td>12,5</td> </tr> <tr> <td>Świat</td> <td>0,81</td> <td>21,1</td> <td>28,2</td> <td>29,4</td> <td>52,6</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabela przedstawia cechy rolnictwa wybranych krajów świata w latach 2002-2004 r.</p> <p>a) Na podstawie tabeli podaj przykład kraju, który prowadzi ekstensywną gospodarkę rolną. Kraj:</p> <p>b) Przedstaw dwa argumenty potwierdzające ekstensywny typ rolnictwa w wybranym przez Ciebie kraju. Argumenty: 1. 2.</p>	Kraj	Powierzchnia użytków rolnych w ha na 1 mieszkańca	Ludność aktywna zawodowo w rolnictwie w % ogółu ludności	Zużycie nawozów sztucznych w kg na 1 ha użytków rolnych	Płony pszenicy w dt/ha	Grunty orne na 1 ciągnik w ha	Australia	22,7	2,2	4,0	17,0	153	Chiny	0,43	38,6	66,5	42,0	154	Dania	0,50	1,7	161,2	71,4	18,5	Kanada	2,18	1,1	37,7	26,2	62,3	Niemcy	0,21	1,0	162,7	81,7	12,5	Świat	0,81	21,1	28,2	29,4	52,6	2
Kraj	Powierzchnia użytków rolnych w ha na 1 mieszkańca	Ludność aktywna zawodowo w rolnictwie w % ogółu ludności	Zużycie nawozów sztucznych w kg na 1 ha użytków rolnych	Płony pszenicy w dt/ha	Grunty orne na 1 ciągnik w ha																																							
Australia	22,7	2,2	4,0	17,0	153																																							
Chiny	0,43	38,6	66,5	42,0	154																																							
Dania	0,50	1,7	161,2	71,4	18,5																																							
Kanada	2,18	1,1	37,7	26,2	62,3																																							
Niemcy	0,21	1,0	162,7	81,7	12,5																																							
Świat	0,81	21,1	28,2	29,4	52,6																																							
4.	 <p>Diagram ilustruje strukturę zasiewów zbóż na świecie w latach 1998-2000.</p> <p>Uzupełnij diagram, wpisując w wyznaczonych miejscach nazwy podanych zbóż. jęczmień, pszenica, ryż, żyto</p>	2																																										

5.	<p>Wymień dwie bariery, na jakie napotyka rozwój rolnictwa ekologicznego w Polsce oraz dwie korzyści, wynikające z rozwoju tego typu rolnictwa.</p> <p>Bariery:</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>Korzyści:</p> <p>1.</p> <p>2.</p>	2																
6.	<div style="display: flex; align-items: flex-start;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>Na mapie literami A, B, C oznaczono wybrane regiony rolnicze świata.</p> <p>Wykorzystaj mapę oraz własną wiedzę i uzupełnij tabelę, wpisując w wyznaczone miejsca właściwe określenia z podanych w nawiasach tak, aby cechy rolnictwa w każdym z regionów były prawdziwe.</p> <table border="1" data-bbox="878 403 2063 655"> <thead> <tr> <th>Cechy rolnictwa</th> <th>Region A</th> <th>Region B</th> <th>Region C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nakłady kapitału (małe / duże)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Towarowość rolnictwa (niska / wysoka)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dominujący typ rolnictwa (intensywny / ekstensywny)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>	Cechy rolnictwa	Region A	Region B	Region C	Nakłady kapitału (małe / duże)				Towarowość rolnictwa (niska / wysoka)				Dominujący typ rolnictwa (intensywny / ekstensywny)				2
Cechy rolnictwa	Region A	Region B	Region C															
Nakłady kapitału (małe / duże)																		
Towarowość rolnictwa (niska / wysoka)																		
Dominujący typ rolnictwa (intensywny / ekstensywny)																		
7.	<p>Obok każdego zestawienia roślin uprawnych wpisz nazwę kraju, w którym warunki klimatyczno-glebowe umożliwiają uprawę wymienionych roślin. Nazwy krajów dobierz z podanych poniżej.</p> <p style="text-align: center;">Bangladesz, Kanada, Mongolia, Hiszpania, Demokratyczna Republika Konga</p> <p>A. palma oleista, maniok, kaczukowiec, orzeszki ziemne, kawa</p> <p>B. jęczmień, owies, ziemniaki, rzepak</p> <p>C. pszenica, kukurydza, oliwki, owoce cytrusowe</p> <p>D. juta, ryż, herbata, owoce cytrusowe</p>	2																
8.	<p>W tabeli przedstawiono informacje dotyczące cech rolnictwa jednego z krajów świata w 2001 roku.</p> <table border="1" data-bbox="241 895 1989 999"> <thead> <tr> <th>Kraj</th> <th>Powierzchnia zasiewów żyta w tys. ha</th> <th>Zbiory żyta w tys. t</th> <th>Plony żyta z 1ha w dt 1dt = 100 kg</th> <th>Grunty orne w ha Na 1 ciągnik</th> <th>Zużycie nawozów sztucznych ogółem na 1 ha gruntów ornych w kg</th> <th>Typ rolnictwa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>.....</td> <td>839</td> <td>5158</td> <td>.....</td> <td>11,4</td> <td>232,4</td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table> <p>Średnie plony żyta na świecie wynosiły w 2001 roku 23,6 dt/1 ha.</p> <p>a) Oblicz i wpisz do tabeli wielkość plonów uzyskanych w uprawie żyta w tym kraju. Miejsce na obliczenia:</p> <p>b) Wpisz do tabeli nazwę kraju oraz dominujący w nim typ rolnictwa. Nazwę kraju i typ rolnictwa wybierz z podanych poniżej. Kraje: Australia, Białoruś, Niemcy Typy rolnictwa: ekstensywny, intensywny</p>	Kraj	Powierzchnia zasiewów żyta w tys. ha	Zbiory żyta w tys. t	Plony żyta z 1ha w dt 1dt = 100 kg	Grunty orne w ha Na 1 ciągnik	Zużycie nawozów sztucznych ogółem na 1 ha gruntów ornych w kg	Typ rolnictwa	839	5158	11,4	232,4	2		
Kraj	Powierzchnia zasiewów żyta w tys. ha	Zbiory żyta w tys. t	Plony żyta z 1ha w dt 1dt = 100 kg	Grunty orne w ha Na 1 ciągnik	Zużycie nawozów sztucznych ogółem na 1 ha gruntów ornych w kg	Typ rolnictwa												
.....	839	5158	11,4	232,4												
9.	<p>Przyporządkuj wymienionym krajom (A-B), po dwie charakterystyczne dla nich cechy gospodarki rolnej (a-e).</p> <p>A. Korea Północna, Chiny, Wietnam, Filipiny</p> <p>B. Francja, Niemcy, Holandia, Dania</p> <p>Cechy gospodarki rolnej:</p> <p>a) dominacja produkcji roślinnej w ogólnej produkcji rolnej, d) subwencjonowanie rolnictwa,</p> <p>b) typ rolnictwa intensywnego o wysokiej towarowości, e) typ rolnictwa ekstensywnego, wysoko zmechanizowanego.</p> <p>c) typ rolnictwa intensywnego opartego na dużych nakładach pracy rolników.</p>	2																

10.	<p>Podaj, które z wymienionych niżej czynników rozwoju rolnictwa odnoszą się do Wyżyny Lubelskiej, a które charakteryzują Nizinę Śląską.</p> <p>A. okres wegetacji trwający 220-230 dni B. duże powierzchnie czarnoziemów i rędzin C. duże powierzchnie czarnych ziem i mad D. średni na tle kraju poziom kultury rolnej E. duży udział pracujących w rolnictwie w ogólnej liczbie ludności zawodowo czynnej F. zużycie nawozów sztucznych na 1 ha użytków rolnych wyższe niż średnio w kraju</p> <p style="text-align: center;">Wyżyna Lubelska:,,, Nizina Śląska:,,,</p>	2																																				
11.	 <p>Na fotografii przedstawiono terasową uprawę roślin.</p> <p>Uzasadnij, czy sposób zagospodarowania obszaru przedstawiony na fotografii jest korzystny dla rolnictwa. W uzasadnieniu przedstaw dwa argumenty.</p> <p>1.</p> <p>2.</p>	2																																				
12.	<p>Uzupełnij poniższe związki przyczynowo-skutkowe, tak aby przedstawiały schemat: Skala macierzysta → typ gleby → urodzajność → wykorzystanie rolnicze (uprawy)</p> <p>Np. gliny lodowcowe → gleby brunatne → średnio urodzajne → uprawa: np. jęczmień</p> <p>a) nanosy w dolnym biegu rzeki → → →</p> <p>b) → biellicowe → →</p>	2																																				
13.	<p>Wyjaśnij znaczenie terminów:</p> <p>a) rolnictwo ekstensywne -</p> <p>.....</p> <p>b) rolnictwo towarowe -</p> <p>.....</p>	2																																				
14.	<table border="1" data-bbox="168 1024 969 1337"> <thead> <tr> <th>Kraj</th> <th>Przeciętna wielkość gospodarstwa (ha)</th> <th>Plony pszenicy (q/ha)</th> <th>Plony ziemniaków (q/ha)</th> <th>Zużycie nawozów sztucznych (kg/ha)</th> <th>Udój mleka od 1 krowy (kg/rok)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Polska</td> <td>7</td> <td>36</td> <td>200</td> <td>79,9</td> <td>3471</td> </tr> <tr> <td>Francja</td> <td>40</td> <td>76</td> <td>389</td> <td>156,4</td> <td>5476</td> </tr> <tr> <td>Holandia</td> <td>18</td> <td>66</td> <td>430</td> <td>258,6</td> <td>6581</td> </tr> <tr> <td>Niemcy</td> <td>35</td> <td>72</td> <td>350</td> <td>168,1</td> <td>5534</td> </tr> <tr> <td>Wielka Brytania</td> <td>70</td> <td>69,9</td> <td>399</td> <td>134,4</td> <td>5713</td> </tr> </tbody> </table> <p>Na podstawie danych zawartych w tabeli sformułuj wniosek dotyczący wydajności polskiego rolnictwa w porównaniu z innymi krajami Unii Europejskiej. Posługując się odpowiednimi danymi, podaj dwa argumenty uzasadniające ten wniosek.</p> <p>Wniosek: </p> <p>Uzasadnienie: 1.</p> <p>2.</p>	Kraj	Przeciętna wielkość gospodarstwa (ha)	Plony pszenicy (q/ha)	Plony ziemniaków (q/ha)	Zużycie nawozów sztucznych (kg/ha)	Udój mleka od 1 krowy (kg/rok)	Polska	7	36	200	79,9	3471	Francja	40	76	389	156,4	5476	Holandia	18	66	430	258,6	6581	Niemcy	35	72	350	168,1	5534	Wielka Brytania	70	69,9	399	134,4	5713	2
Kraj	Przeciętna wielkość gospodarstwa (ha)	Plony pszenicy (q/ha)	Plony ziemniaków (q/ha)	Zużycie nawozów sztucznych (kg/ha)	Udój mleka od 1 krowy (kg/rok)																																	
Polska	7	36	200	79,9	3471																																	
Francja	40	76	389	156,4	5476																																	
Holandia	18	66	430	258,6	6581																																	
Niemcy	35	72	350	168,1	5534																																	
Wielka Brytania	70	69,9	399	134,4	5713																																	

Punktacja: 0-14 – niedostateczny; 15-17 – dopuszczający; 18-20 – dostateczny; 21-23 – dobry; 24-26 – b. dobry; 27-28 – celujący