

**KARTA ODPOWIEDZI I SCHEMAT PUNKTOWANIA
WOJEWÓDZKI KONKURS PRZEDMIOTOWY Z GEOGRAFII
– finał 2016/2017**

*UWAGA: W całym arkuszu nie przewiduje się przyznawania po 0,5 pkt!
90% z 60 pkt= 54pkt*

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Licz. pkt.	Kryteria zaliczenia	
1	a. Dunajec b. 1,4 cm – 1 km (pomiar +/- 1 mm) 0,6 cm – x (pomiar +/- 1 mm) x = 0,6 cm*1 km/1,4 cm x= 429 m c. Wysokość bezwzględna korony zapory 530 m n.p.m. Maksymalny zasięg zapory wyznacza poziomica 530 m n.p.m. d. Maksymalna głębokość zbiornika 530-493=37 m	4	a.za poprawną odp. b.za poprawną odp. c.za poprawny zasięg zbiornika na rysunku poziomicowym d.za poprawną maksymalną głębokość zbiornika	1 p. 1 p. 1 p. 1 p.
2	a.Zamek w Niedzicy b.I-wschód, II-południe, III-zachód, IV-północ	2	a.za poprawną odp. b.za popr.4 kierunki	1 p. 1 p.
3		4	za opis skali pionowej za opis skali poziomej za czytelny rozmiar rys. za popr. kształt profilu	1p. 1 p. 1p. 1p.
4	1-P, 2-F, 3-F, 4-P	2	za 0-1 popr. odp. za 2-3 popr. odp. za 4 popr. odp.	0 p. 1 p. 2 p.
5	B, D 100-krotnie	2	za poprawną odp. za poprawną odp.	1 p. 1 p.
6	a.1-Gdańsk, 2-Bielsko-Biała b.Ponad 1 godzinę, rozciągłość południkowa Polski 5°50'	2	a.za poprawną odp. b.za całą poprawną odp.	1 p. 1 p.
7	1 – wód artezyjskich, B 2 – Łęczycy, C 90 m, okruczowe złodowacenie (środkowopolskie)	4	a.Za popr. uzup. wiersza za 2 wiersze. Za popr uzup. luk zdania Za poprawną odpowiedź	1 p. 2 p. 1 p. 1 p.
8	a. C,D,E b. 1, 3, 4	2	Za poprawną odp. Za poprawną odp.	1 p. 1 p.t
9	<pre> graph TD subgraph przyczyny H[H] BE[B/E] EB[E/B] G[G] IT[inwersja temperatury] D[D] end subgraph skutki CF[C/F] SO2[SO2] FC[F/C] A[A] end H --> G BE --> D EB --> D G --> A IT --> A D --> A CF --> A SO2 --> A FC --> A </pre>	4	Za poprawne uzupełnienie 1-2 okienek Za poprawne uzupełnienie 3-4 okienek Za poprawne uzupełnienie 5-6 okienek Za poprawne uzupełnienie 7-8 okienek	1 p. 2 p. 3 p. 4 p.

10	1-D, 2-C, 3-B, 4-A	4	Za wpisanie poprawnego każdego regionu (litery)	1 p.		
11	a.ozon, dwutlenek węgla b.mapa I	2	Za poprawną odp. Za poprawną odp.	1 p. 1 p.		
12	a.np.: poldery, zbiorniki retenc, zmiany retenc. b.wały, kanały, regulacja koryt c.letnie nawałnice	3	a.za popr. 2 przykł.. b.za popr. 2 przykł.. c. za poprawną odp.	1 p. 1 p. 1 p.		
13	Rzeki	Krainy geograficzne	Typy powodzi	3	za popr. uzup. 0-3 nazw za popr. uzup. 4-6 nazw za popr. uzup. 7-8 nazw za popr. uzup. 9-10 nazw	0 p. 1 p. 2 p. 3 p.
	<i>Noteć</i>	Poj. Kujawskie	<i>roztopowe</i>			
	<i>Sola</i>	<i>Beskid Żywiecki</i>	opadowe			
	Nogat	<i>Żuławy Wiślane</i>	<i>sztormowe</i>			
	<i>Odra</i>	<i>Niż. Szczecińska</i>	sztormowe			
<i>Narew</i>	<i>Niż. Podlaska</i>	roztopowe				
14	-Kobieta, -w wieku 30-34 lata -pochodząca z miasta -w woj. śląskim -do Niemiec np.: -w celach zarobkowych (emigracja na tle ekonomicznym) -w celu łączenia rodziny	4	za 1-2 informacje za 3-4 informacje za 5-6 informacji za 7 informacji	1 p. 2 p. 3 p. 4 p.		
15	a.Pn=375200-376500 Pn= - 1300 Sm=12300-28100 Sm= - 15800 Prz=-1300+(-15800) Prz= - 17100 Wprz=-17100/38500000*1000‰ Wprz= - 0,44‰ b. niższy, 9, 18 (względem Polski)	5	za popr. obl. Pn za popr. obl. Sm za popr. obl. Prz i/lub Wprz b. niższy popr. co najmn 1 liczba	1p. 1p. 1p. 1p. 1p.		
16	Jest: restrukturyzacji, sprywatyzowano, zmniejszono, zmniejszone, zmałała.	3	za 1-2 poprawne nazwy za 3-4 poprawne nazwy za 5 poprawnych nazw	1p. 2p. 3p.		
17	a.Pszczyna b.Dąbrowa Górnicza c.Gliwice d.Sosnowiec	2	za 1-2 poprawne nazwy za 3-4 poprawne oceny	1p. 2p.		
18	1 – niekorzystnymi, B 2 – małą, C 3 – wyższą, E 4 – niższymi, H lub wyższymi, G	4	za każde popr. zdanie	1p.		
19	1-F, 2-P, 3-F, 4-F	2	za 0-1 poprawne oceny za 2-3 poprawne oceny za 4 poprawne oceny	0p. 1p. 2p.		
20	1. Częstochowa 2. Bielsko-Biała 3. Zabrze 4. Chorzów	2	za 1-2 poprawne nazwy za 3-4 poprawne oceny	1p.		