

# I Powiatowy Konkurs Geograficzny „GIM-GEO-WIN”

Etap szkolny - 14 marca 2013 r

Zdobyte punkty\*

\* wypełnia nauczyciel

Maksymalna ilość punktów: 50

Czas 45 min.

..... imię ..... nazwisko ..... klasa

## PRZYKŁADOWA INSTRUKCJA WYBORU ODPOWIEDZI W PYTANIACH ZAMKNIĘTYCH:

PRAWDA FAŁSZ

PRAWDA FAŁSZ

- wybrano „FAŁSZ”      - wybrano „PRAWDA” po anulowaniu „FAŁSZ”    **Odpowiedź można zmienić tylko raz!**

Zadania 1 – 3 rozwiąż w oparciu o Mapę z podziałem administracyjnym Polski (Ryc.1)



Ryc. 1 Mapa z podziałem administracyjnym Polski

### Zadanie 1 (0 - 25 pkt.)

Na podstawie mapy i własnej wiedzy rozwiąż poniższe zadania:

- Uporządkuj podpisane miasta wojewódzkie w kolejności od największego do najmniejszego 1) ....., 2) ....., 3) ....., 4).....
- Podpisz na mapie dwie stolice województw, które w całości lub ich część znajduje się w strefie czasu wschodnioeuropejskiego.
- Podpisz na mapie oba miasta stołeczne w województwach, w których siedziba urzędu marszałkowskiego mieści się gdzieś indziej niż siedziba sejmiku województwa.
- Podaj nazwę parku narodowego oraz nr z mapy, w którym w zimie dzień jest najdłuższy .....
- Podaj nazwę najstarszego parku narodowego oraz nr z mapy .....
- Podaj nazwę miasta wojewódzkiego o największym wskaźniku kontynentalizmu klimatu .....
- Wypisz miasta wojewódzkie leżące nad Wisłą: .....
- Podaj nazwę parku narodowego oznaczonego cyfrą 7 .....
- Z którymi miastami wojewódzkim kojarzą Ci się wymienione zabytki: - fontanna Neptuna, Żuraw: ....., - Ostrów Tumski: ....., - Wały Chrobrego i Zamek Książąt Pomorskich ....., - Zamek Lubomirskich: .....
- Podaj nazwy dwóch województw, w których znajdują się kopalnie soli kamiennej: .....


**Zadanie 2 (0 – 10 pkt.)**

Na podstawie mapy i własnej wiedzy wybierz czy poniższe zdania są prawdziwe czy fałszywe?

PRAWDA    FAŁSZ

- a) Na ryc. 1 zaznaczono ponad połowę parków narodowych w Polsce
- b) Województwem o najwyższym wskaźniku urbanizacji jest województwo śląskie
- c) Województwem o największej lesistości jest województwo lubuskie
- d) Jedynym parkiem narodowym w Polsce położonym na granicy trzech województw jest Drawieński PN
- e) Największym parkiem narodowym w Polsce jest zaznaczony nr 1 Słowiński Park Narodowy
- f) Najwięcej parków narodowych w Polsce znajduje się w województwie małopolskim
- g) Najmłodszy park narodowy w Polsce oznaczono na mapie nr 3
- h) Szczecin jest miastem wojewódzkim, w którym Słońce zachodzi najwcześniej
- i) Numerem 2 na mapie zaznaczono Wigierski PN

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- j)  (orlik krzykliwy) jest symbolem parku narodowego oznaczonego na mapie cyfrą 10

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

**Zadanie 3 (0 – 5 pkt.)**

Podaj współrzędne geograficzne oraz nazwę miasta wojewódzkiego w Polsce (patrz ryc. 1), w którym dnia 22.VI Słońce góruje na wysokości  $63^{\circ}26'$  (jak zawsze po południowej stronie nieba), a miejscowy czas słoneczny jest wcześniejszy o 32 min. od miejscowego czasu słonecznego południka  $30^{\circ}E$ .

(za wartość deklinacji należy przyjąć  $\Delta=23^{\circ}26'$  zamiast  $\Delta=23^{\circ}27'$ )

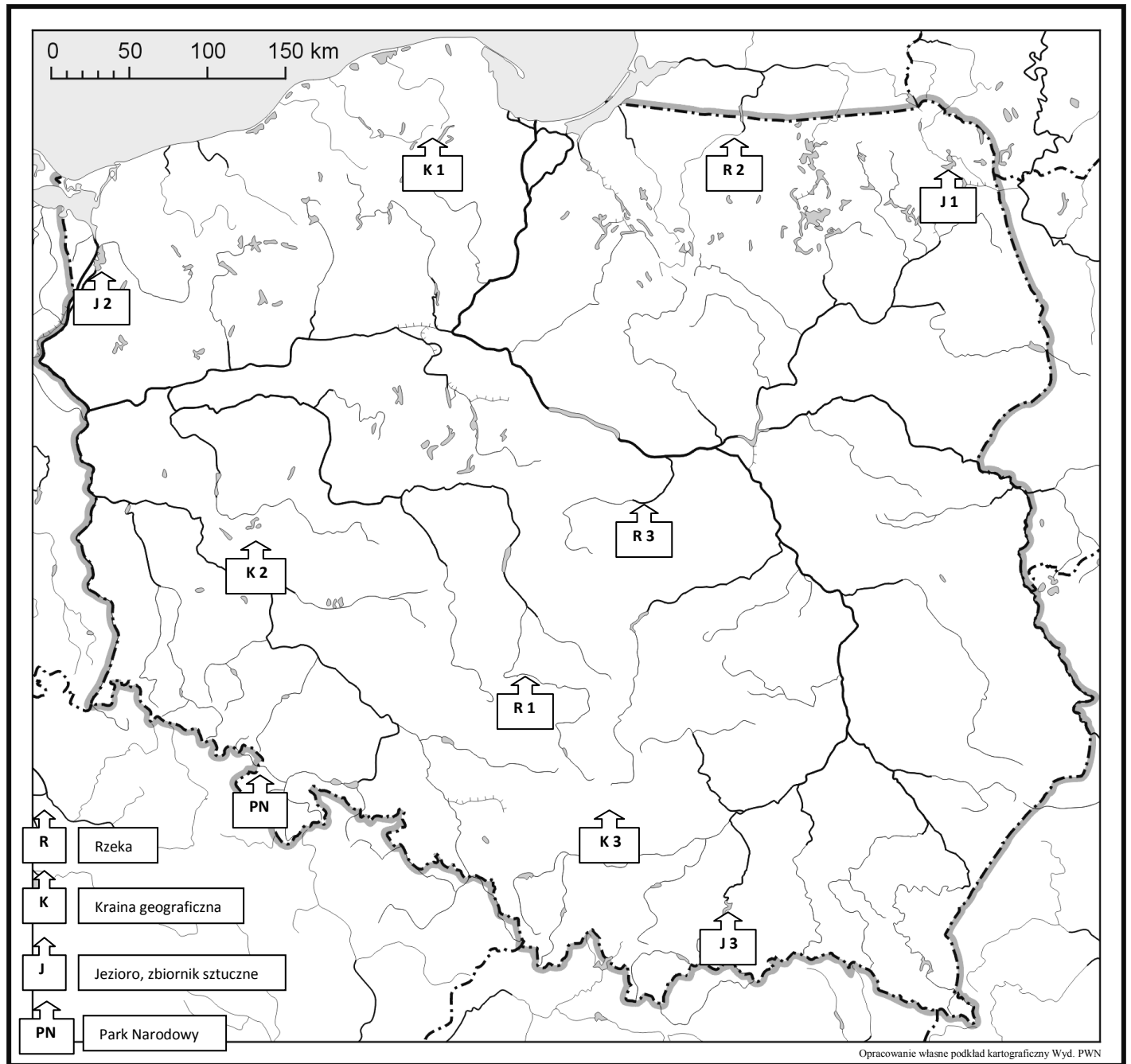
Miejsce na obliczenia:

Odpowiedź:

Współrzędne geograficzne:  $\lambda = \dots\dots\dots^{\circ}E$      $\varphi = \dots\dots\dots^{\circ}N$     Nazwa miasta: .....

### Zadanie 4 (0-10 pkt)

Na mapie zaznaczono wybrane rzeki (R), jeziora i zbiorniki sztuczne (J), krainy geograficzne (K) oraz park narodowy (PN). Wybierz w tabeli poniżej nazwy obiektów zaznaczonych na mapie i zamaluj odpowiedni kwadracik z prawej strony.



Opracowanie własne podkład kartograficzny Wyd. PWN

 Pobrzeże Słowińskie Pojezierze Kaszubskie Żuławy Wiślane Kotlina Toruńska	 Pojezierze Leszczyńskie Nizina Podlaska Pojezierze Kujawskie Nizina Staropruska	 Wyżyna Kielecko-Sandomierska Niecka Nidziańska Kotlina Sandomierska Wyżyna Krakowsko-Częstochowska
 Jezioro Mamry Jezioro Wigry Jezioro Hańcza Jezioro Jeziorsko	 Jezioro Druzno Jezioro Gardno Jezioro Dąbie Jezioro Drawsko	 Zbiornik Koronowski Zbiornik Soliński Zbiornik Czorsztyński Zbiornik Rożnowski
 Pilica Warta Barycz Soła	 Łyna Łęba Bóbr Czarna Hańcza	 Brda Bystrzyca Biebrza Bzura
 Karkonoski Park Narodowy Park Narodowy Gór Stołowych Babiogórski Park Narodowy Roztoczański Park Narodowy		