



**DOLNY  
ŚLĄSK**



# zDolny Ślązaczek

XI DOLNOŚLĄSKI KONKURS INTERDyscyPLINARNY  
DLA UCZNIÓW SZKOŁ PODSTAWOWYCH

**III ETAP – FINAŁ WOJEWÓDZKI – część pisemna**

15.01.2014 r., godz. 10<sup>00</sup>  
Czas trwania 90 minut

**TWÓJ KOD**

Przepisz tutaj swój kod

Cz	P
I	
II	
Σ	

Podpisy sprawdzających .....

## CZĘŚĆ I

Kolejność rozwiązywania zadań jest dowolna. Rozwiązanie musi być umieszczone w wyznaczonych obszarach. Należy przedstawić pełne rozwiązanie zadania, a nie tylko wynik. Zapisy w brudnopisie nie będą brane pod uwagę.

Powodzenia!

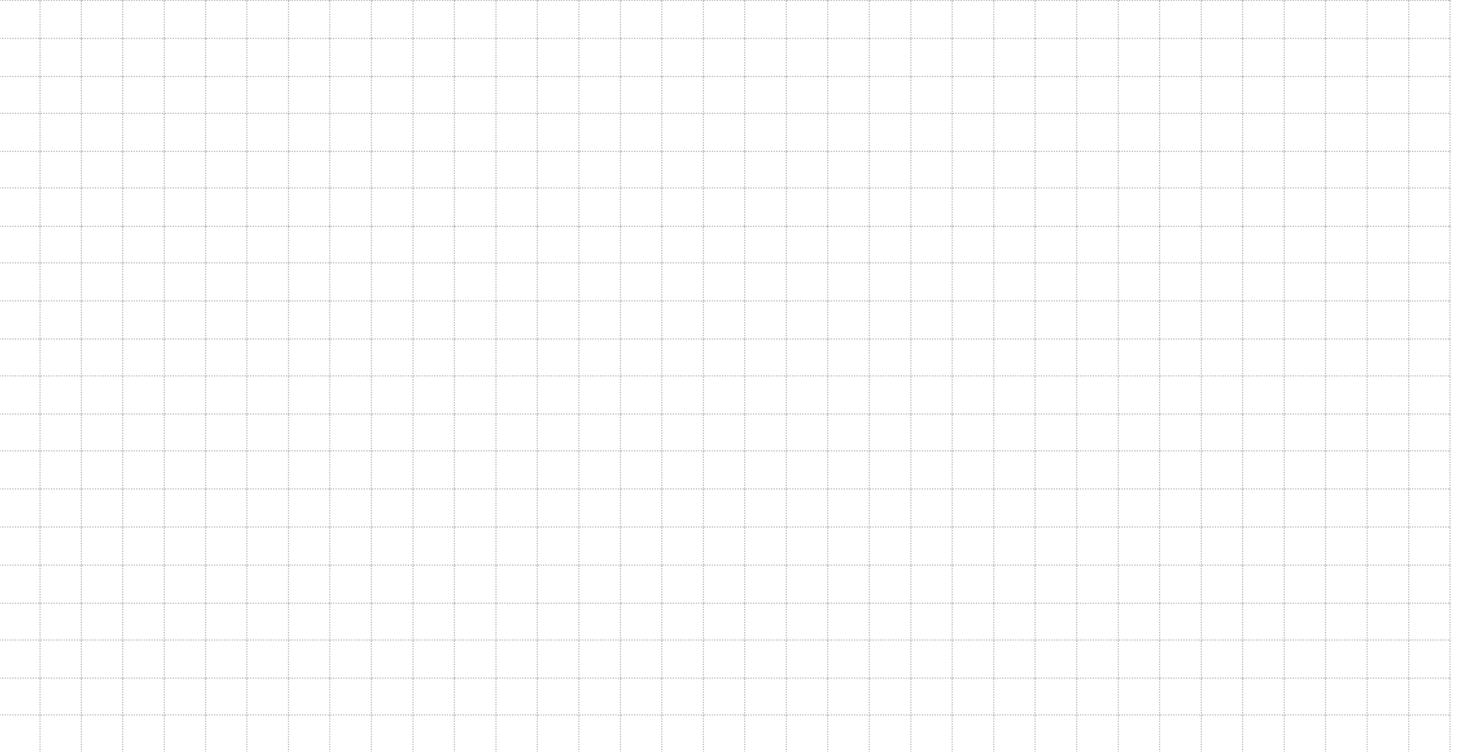
Kryterium	1	2	3	Kryterium	1	2	3	Kryterium	1	2	3	4	Razem 10 pkt.
Zadanie 1				Zadanie 2				Zadanie 3					

### Zadanie 1. (3 punkty)

Pan Zaradny na działce w kształcie prostokąta o powierzchni 0,15 hektara zrobił dzieciom lodowisko. Powierzchnia działki była płaska, wylana na niej woda utworzyła równą warstwę o grubości 10 cm. Oblicz ile litrów wody wylał na lodowisko pan Zaradny?

**Zadanie 2. (3 punkty)**

Rekord Polski w jeździe szybkiej na nartach wynosi  $230 \frac{km}{godz}$  i należy do Jędrzeja Dobrowolskiego. Pan Zaradny jeździ na nartach bardzo dobrze i szybko. Zjazd najdłuższą trasą w Jaworzynie Krynickiej (2600 m długości) zajmuje mu 3 minuty i 20 sekund. Oblicz ile razy wolniej jeździ na nartach od rekordzisty Polski.

**Zadanie 3. (4 punkty)**

Pan Zaradny przed świętami sprzedawał na targu trzy rodzaje drzewek: jodły kaukaskie, świerki srebrne i sosny. W sumie sprzedał 100 drzewek świątecznych: 20 sosen, 50 świerków srebrnych i 30 jodeł kaukaskich. Jego zysk stanowi 0,6 wartości sprzedanych drzewek. Jodła kaukaska była 2 razy droższa od świerka srebrnego, który był 3 razy droższy od sosny. Na sprzedaży drzewek pan Zaradny zarobił 6300 zł. Oblicz w jakiej cenie pan Zaradny sprzedawał każdy gatunek świątecznego drzewka.



**CZĘŚĆ II**

**Zadanie 4.** Przeprowadź wywiad z głównym bohaterem lektury *Ten obcy* Ireny Jurgielewiczowej. Zadaj mu sześć pytań i udziel sześciu odpowiedzi na temat przyczyn jego pobytu na wyspie, pamiętając, że odpowiedzi muszą być zgodne z treścią książki. Pamiętaj, że oceniane będą również: styl, język, ortografia i interpunkcja. (16 punktów)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Kryterium	Temat	Styl	Język	Ortografia	Interpunkcja	suma
Max. ilość pkt.	6	2	4	2	2	16
Ilość pkt.						

**Zadanie 5.** Nazwij części zdania w wypowiedzeniu – „Wczoraj nad Polską przeszła gwałtowna burza”. (5 punktów)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Zadanie 6.** Nazwij części mowy i określ wszystkie ich formy w wypowiedzeniu – „Front atmosferyczny przyniósł deszcze i ocieplenie”. (6 punktów)

.....

.....

.....  
 .....  
 .....  
**Zadanie 7.** Który władca reprezentował stronę polską, a który niemiecką podczas Zjazdu Gnieźnieńskiego? Podaj datę wydarzenia. (3 punkty)

.....  
**Zadanie 8.** Podaj daty roczne wybuchu powstań: (3 punkty)

listopadowego ..... styczniowego ..... warszawskiego .....

**Zadanie 9.** Wyjaśnij pojęcia: (3 punkty)

pańszczyzna.....

arras.....

cenzura.....

**Zadanie 10.** Podaj imię i nazwisko kompozytora oraz tytuł utworu, który stał się hymnem Unii Europejskiej. (2 punkty)

.....  
**Zadanie 11.** Podaj nazwę zabytku oraz określ w jakim mieście się znajduje. (4 punkty)



.....  
**Zadanie 12.** Na mapie zaznaczono lokalizację wszystkich polskich parków narodowych. Poniżej wypisano 5 z nich. Przyporządkuj odpowiednią liczbę (lokalizację) do wymienionych parków: (5 punktów)

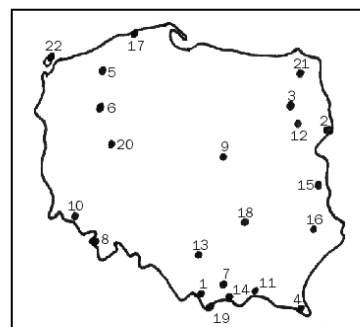
Woliński PN .....

Białowiecki PN .....

Kampinoski PN .....

Roztoczański PN .....

Słowiński PN .....



Przepisz tutaj swój kod

---

## BRUDNOPIS

Uwaga, zapisy w brudnopisie nie będą sprawdzane!