

**KONKURS LINGWISTYKI MATEMATYCZNEJ
DLA SZKÓŁ PODSTAWOWYCH „WIEŻA BABEL” 2022/23**

eliminacje szkolne, kategoria JUNIORZY (kl. VI-VIII SP), czas pisania: 45 min

Imię i nazwisko:

Zad. 1. (8 pkt.) Oto kilka słów zapisanych w hindi, jednym z 22 języków urzędowych Indii, używanym przez ponad pół miliarda ludzi.

- | | | | |
|-----------|----------|---------------|----------------|
| 1. पृथ्वी | 2. यूरोप | 3. यूक्रेन | 4. पोलैंड |
| 5. एशिया | 6. हिंदी | 7. हिंदुस्तान | 8. हिंदुस्तानी |

Oto przybliżone wymowy tych słów oraz ich znaczenia podane w przypadkowej kolejności:

- | | | |
|-------------------------|---|----------------------|
| A. hindi (nazwa języka) | B. hindustani (inna nazwa języka hindi) | C. hindustan (Indie) |
| D. esija (Azja) | E. jurop (Europa) | F. jukren (Ukraina) |
| G. polend (Polska) | H. prythwi (Ziemia) | |

Dopasuj numery do liter.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.

Zad. 2. (12 pkt.) Oto kilka słów w sztucznym języku esperanto, a poniżej ich tłumaczenia podane w przypadkowej kolejności.

1. alta, 2. alto, 3. bono, 4. granda, 5. malalta, 6. malgranda, 7. rapida
A. dobro, B. duży, C. mały, D. niski, E. szybki, F. wysoki, G. wysokość

Dopasuj numery słów do liter, którymi oznaczono tłumaczenia.

- A: B: C: D:
E: F: G:

Przetłumacz na polski:

- bona
grando
malbono
malrapida
rapido
-

Zad. 3. (13 pkt.) Oto cztery określenia czasu zapisane po rumuńsku:

1^{45} două fără un sfert 2^{11} două și unsprezece
 3^{30} trei și jumătatea 4^{57} cinci fără trei

Jakie to godziny, jeśli od pierwszej do drugiej z nich upływa tyle samo czasu co od drugiej do trzeciej?

opt fără zece =

zece și cinci =

douăsprezece și douăzeci =

Zapisz po rumuńsku:

2^{40}

3^{15}

5^{02}

11^{30}

11^{52}

Zad. 4. (12 pkt.) Oto kilka liczebników w języku używanym w Angoli i Zambii.

7 = vitanu na vivali 8 = vitanu na vitatu
22 = makumi avalu na vivali 37 = makumi atatu na vitanu na vivali
72 = makumi atanu na avalu na vivali 85 = makumi atanu na atatu na vitanu

Przyporządkuj liczbom 420, 505, 900 liczebniki x, y i z.

x = viita viwana na makumi avalu 420 =

y = viita vitanu na viwana 505 =

z = viita vitanu na tutanu 900 =

Zapisz cyframi liczby:

vitanu

makumi atanu

viita vivali

Zapisz w tym języku:

28 =

53 =

804 =
