

Zjedliśmy znów tę żabę – było warto



Przedwiośnie to tradycyjna pora, kiedy do Swarzędza przyjeżdżają najzdolniejsi uczniowie z całej Wielkopolski oraz z województwa lubuskiego. 4 marca wzięli oni udział w finałowym etapie prestiżowych konkursów „Złota Żaba” i „Złota Żabka”, przeprowadzanych w dziedzinie języka polskiego i literatury oraz matematyki.

Swarzędzkie konkursy przeznaczone są dla uczniów starszych klas szkół podstawowych i gimnazjów. Promują one nieszablonowe myślenie, pomysłowość oraz umiejętności twórcze. Uczestnicy podkreślają, że dobrze się bawią, rozwiązując zadania i zagadki konkursowe. „Złota Żaba” oraz „Złota Żabka” mają już długą historię (24 edycje „Żaby”, 17 edycji „Żabki”) i cieszą się wielką popularnością (w tym roku 10 886 uczestników). W finale wzięło udział 384 uczniów.

Organizatorem jest Fundacja Edukacji Społecznej „EKOS”, która prowadzi swarzędzkie szkoły społeczne: liceum, gimnazjum, a od kolejnego roku szkolnego także szkołę podstawową.

Warto obejrzyć przykłady zadań, z którymi zmierzyli się w tym roku uczniowie. Spróbujcie je Państwo rozwiązać!

MATEMATYKA

1. Ile można utworzyć różnych czterocyfrowych haseł, używając wszystkich cyfr, przy założeniu, że każda cyfra może powtarzać się co najwyżej 2 razy?
2. W styczniu były 4 poniedziałki i 4 piątki. Jakim dniem tygodnia rozpoczął się ten rok?
3. Jak posadzić 12 drzew w 6 rzędów po 4 drzewa? Odpowiedź podaj w postaci ilustracji.
4. Sprzedawca dyń zapytany, ile ich sprzedał na targu, odpowiedział: *W ciągu pierwszej godziny sprzedałem dwie trzecie całości i jedną trzecią dyni, w ciągu drugiej godziny sprzedałem dwie trzecie tego, co zostało i jedną trzecią dyni, wreszcie w ciągu trzeciej godziny sprzedałem dwie trzecie tego co zostało i jedną trzecią dyni i pojechałem do domu, bo nic mi nie zostało.* Ile dyń przywiózł sprzedawca i po ile ich sprzedał w kolejnych godzinach, jeśli wiadomo, że nie kroi dyń i sprzedaje je w całości?

JĘZYK POLSKI

1. Poniżej podano definicje 9 wyrazów, które zaczynają się i kończą na tę samą literę. Odgadnij wyrazy i wpisz je pionowo we właściwe miejsca w diagramie.

Lego lub hamulcowy, znawca skał, zysk z interesu, potężne drzewo, zimny stan USA, dziki w kniei, element łańcucha, zastawa stołowa, szczególna zdolność.

A	B	D	G	K	O	S	T	Z
A	B	D	G	K	O	S	T	Z

2. Ułóż po jednym zdaniu z każdym wyrazem oraz wyrażeniem z ramki.

topił, to pił, dokoła, do koła, toteż, to też, malwy, ma lwy, zanim, za nim

3. Uzupełnij tytuły powieści podanymi w ramce nazwami kolorów we właściwej formie.

czarny, czerwony, biały, błękitny, pąsowy, zielony, żółty, szary, złoty

Adam Bahdaj „... sombrero”
 Krystyna Boglar „Klementyna lubi kolor ...”
 James Oliver Curwood „... wilczyca”
 Antonina Domańska „Historia ... ciżemki”
 Rafał Kosik „Felix, Net i Nika oraz sekret ... Hańczy”
 Maria Krüger „Godzina... Róży”
 Astrid Lindgren „Rasmus, rycerz ... Róży”
 Jack London „... Kiel”
 Lucy Maud Montgomery „... zamek”
 Lucy Maud Montgomery „Rilla ze ... Brzegu”
 Małgorzata Musierowicz „... polewka”
 Hanna Ożogowska „Tajemnica ... pieczęci”
 Alfred Szklarski „Przygody Tomka na ... Łądzie”
 Seweryna Szmaglewska „... Stopy”

4. Przepisz tekst poprawiając błędy:

U młynaża

W starym młynie skrzypiało, hzeńściło i piszczało. Diabli młynaża brali. Pierszy, wraziwszy mu widły w kżyrze, ciągnął. Drugi, zagryzły młynarzową, dodószał kocura, który mu ogon nadgryzł i czoło podrapał. Czart trzeci wziął młynaża na rogi, lecz spruchniały rug trzasnął, a zmieszany diabeł musiał pomagać sobie kozikiem. Młyn szedł tymczasem, a pisku nawpół zatartych łorzysk niepodobna było rozrurznic od rospaczkliwych okrzyków aniola strurza, na którego oczach duszę jego podopiecznego diabli wywlekali z opasłego kadłóba, wsparłszy się weń sześciorgiem kopyt. Tymczasem woda chuczwała w stawidłach, a mąka oszukańczego pszemiału sypała się do worka. Nieboszczyk, widząc się w takiej opresji, rzekł: “Z tej pracy nie będzie kołaczy”. Skrzydlaty strurz, rosmarowawszy na policzku ostatnią łzę, zajął do szuflady młynarzowego biurka, mahinalnie przeliczył znalezionej w niej plik “brudasów” i słysząc jeszcze potempieńcze pienia dusz do piekła wleczonych, szepnął melanholijnie: “Muszę się rozejrzeć za nowym etatem”.

na podstawie: Stanisław Lem, *Dyktanda* <http://cyfrant.pl/dyktanda-stanislawalema/>

Konkursy są współfinansowane przez Województwo Wielkopolskie, Miasto Poznań, powiaty: poznański, kościański, szamotulski i wolsztyński, miasta i gminy: Swarzędz, Kostrzyn, Kórnik, Luboń, Szamotuły, Września.

Sponsorzy: Drukarnia Swarzędzka, Terravita sp. z o. o. i Biofarm sp. z o. o.

Patronat: Instytut Filologii Polskiej (Wydział Filologii Polskiej i Klasycznej UAM), Katedra Matematyki Stosowanej (Wydziału Informatyki i Gospodarki Elektronicznej UEP), Radio Merkury.



POZNAŃ*



Swarzędz
Dobrze trafiłeś



KOSTRZYN
W TWOIM RYTMIE



WRZEŚNIA

DRUKARNIA SWARZĘDZKA
www.drukarniaswarzedzka.pl

terravita

BIOFARM®
POLSKI PRODUCENT LEKÓW



UNIWERSYTET
EKONOMICZNY
W POZNANIU

radio Merkury
POLSKIE RADIO