

# Krzyżówka Panoramiczna nr 23

KALEJDOSKOP WYDARZEŃ

To i owo

WIEJSKI POKÓJ DOBRA OCENA	HALDA FLAKON	DUŻY JANEK SEP Z AFRYKI	W REKU MINISTRA	CHODZI TYLEM	AUTO ZE SZWECJI STRUMIEN GÓRSKI	DEFICYT W KASIE 3 TEREN BUDOWY	KROPLA W OKU PSIA POZYCJA						
		10		TURA SWOJE PRZE- PRACOWAŁ		PARYSKI OPRYSZEK Z PANIĄ							4
MAŁY BARAN FLA- MASTER	6				ZAKŁAD GÓRNICZY SZTUKA FILMOWA			1					
			SIALA BABA		5	MAŁKI TYTON ZŁOTA W SĄDZIE				9			TLENOWY U RATOW- NIKA
JAMS WEGIEL BRUNATNY		PIWO Z PUBU MANILA			OLEJEK FIOLKOWY OZDOBA TALESU					KOŃCZY SONATĘ			
			PORA DNIA SUGESTIA										
MA USZKO	13	GŁOS MĘSKI								DŹWIĘK			
			CZYŚCI ZLEW			2	LITERA GRECKA						11
DYMI NA SYCYLII		CYFRY W ADRESIE	12		WIRNIK								
			PAPUGA										
										7			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Litery z pól ponumerowanych od 1 do 13 dadzą rozwiązanie krzyżówki, które prosimy nadsyłać na adres naszej redakcji. Wśród autorów poprawnych rozwiązań rozlosujemy nagrodę.

Rozwiązanie krzyżówki brzmi: „MARCEL”.  
Nagrodę wylosował: KRZYSZTOF DYGA Z CHORZOWA.

Fundatorem nagród  
jest **BIELENDY**.  
Kosmetyki Naturalne.



www.bielenda.pl

**W DURBANIE (RPA) ODBYWA SIĘ 17. KONFERENCJA KLIMATYCZNA ONZ.** Jest to najważniejszy i największy szczyt negocjacyjny w sprawie zmian klimatu. Przez 12 dni około 20 tys. delegatów i obserwatorów ze 183 państw będzie m.in. prowadzić negocjacje na temat przyszłości Protokołu z Kioto. Pierwszy okres jego obowiązywania wygasa z końcem 2012 r. Największe gospodarki mają zdecydować, co dalej ze zobowiązaniami klimatycznymi. Poza UE, której emisja CO<sub>2</sub> to 11 proc. globalnej, inne potęgi, tj. USA, Chiny i Rosja, nie chcą nowej umowy klimatycznej i wiążących celów redukcji CO<sub>2</sub> w czasie kryzysu. UE ma nadzieję, że uda się jej w Durbanie skłonić partnerów do takiej umowy od 2020 r. W czasie konferencji są do załatwienia jeszcze kwestie dyskutowane na poprzednich konferencjach klimatycznych w Cancun i Kopenhadze: finansowanie przeciwdziałania zmianom klimatu i adaptacji do tych zmian, fundusz technologiczny i ochrona lasów.

**PRYZNANO NAJBARDZIEJ PRESTIŻOWE WYRÓŻNIENIA NAUKOWE W NASZYM KRAJU.** Fundacji na rzecz Nauki Polskiej po raz 20. podała nazwiska wybitnych uczonych, którzy w sposób szczególnie przyczynili się do rozwoju nauki polskiej. Tegorocznymi laureatami są: prof. Tomasz Giaro (nauki humanistyczne i społeczne), prof. Jan Potempa (nauki o życiu i Ziemi), prof. Maciej Lewenstein (nauki matematyczno-fizyczne i inżynierskie), prof. Elżbieta Frąckowiak (nauki chemiczne i o materiałach). Wręczenie nagród nastąpi w grudniu na Zamku Królewskim w Warszawie. W poprzednich edycjach uhonorowano 70 osób.

**W EUROPIE MILION OSÓB UMIERA ROCZNIE Z POWODU OTYŁOŚCI.** Dolegliwość ta osiągnęła już rozmiary epidemii. W ciągu minionych dwóch dekad ludzi otyłych przybyło trzykrotnie. W najlepszej sytuacji jest Rumunia, w której otyłość dotyczy niecałych 8 proc. społeczeństwa. Prawie równie dobrze jest we Włoszech – nieco ponad 10 proc. Natomiast najgorzej jest w Wielkiej Brytanii i na Malcie, gdzie odsetek otyłych wynosi około 23 proc. Ustalono, że osoby lepiej wykształcone i bardziej zamożne tyją rzadziej. W 19 krajach odsetek otyłych kobiet wzrasta wraz z wiekiem. Otyłość związana jest ze zwiększonym ryzykiem występowania wielu groźnych chorób, przede wszystkim cukrzycy, nadciśnienia tętniczego, udarów, niektórych nowotworów. Zjawisko to jest szczególnie groźne w odniesieniu do dzieci, ponieważ będą one narażone na choroby powodujące obniżenie jakości i długości życia.

D W U T Y G O D N I K

NOWY **Górnika**

PISMO SPOŁECZNO-ZAWODOWE ŚRODOWISKA GÓRNICZEGO

REDAKTOR NACZELNA: Hanna Krzyżowska  
Redaguje zespół

ADRES REDAKCJI:  
40-749 Katowice, ul. Bł. ks. St. Kubisty 47,  
tel. 32 352 03 09; tel. 500 27 88 66  
E-MAIL: [gornik1@wp.pl](mailto:gornik1@wp.pl); [www.nowygornik.pl](http://www.nowygornik.pl)  
WYDAWCA: Oficyna Wydawnicza „Górnika”,  
40-749 Katowice, ul. Bł. ks. St. Kubisty 47  
DRUK: Pro-Media, Opole

Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada. Redakcja nie zwraca niezamówionych materiałów, zastrzegając sobie prawo ich redagowania i skracania.

## Nowości filatelistyczne

### PIERWSZY POLSKI SATELITA NAUKOWY

W dniu 4 listopada 2011 roku Poczta Polska wprowadziła do obiegu znaczek oraz kopertę FDC upamiętniające pierwszego polskiego satelitę naukowego BRITE-PL. Znaczek o nominale 4,15 zł, zaprojektowany przez grafika Jacka Brodowskiego i umieszczony w numerowanym bloku, został wydany w nakładzie 300 tysięcy sztuk. Przedstawia pierwszego satelitę LEM krążącego po orbicie okołoziemskiej. LEM to skrót od LUNAR EXCURSION MODULE, czyli eksploracyjnego pojemnika księżycowego, który był budowany w USA w ramach Projektu Apollo (pierwszego lądowania na Księżycu).

Wspomnianą emisję poprzedziło wydarzenie, jakie miało miejsce 19 listopada br. W tym właśnie dniu na terenie Centrum Badań Kosmicznych PAN oraz Centrum Astronomicznego im. Mikołaja Kopernika PAN został przeprowadzony po raz pierwszy test stacji naziemnej na potrzeby projektu BRITE-PL (dwóch pierwszych polskich satelitów naukowych). Podczas testu wypuszczono



z Warszawy na granicę kosmosu dwa balony stratosferyczne. Na miejscu oraz w internecie można było obserwować, jak balony się poruszają, a także oglądać przekaz wideo z gondoli balonów.

### BOŻE NARODZENIE

Z miesięcznym wyprzedzeniem, bo już w dniu 25 listopada zostały wprowadzone do obiegu dwa znaczki pocztowe tegorocznej emisji „Boże Narodzenie”.

Znaczek o nominale 1,55 zł ilustruje postać Świętego Mikołaja, który z darami, w śnieżną i gwiazdzistą noc, zmierza do nas ze swojej siedziby w Rovaniemi (północnofińskiej Laponii) na saniach z zaprzęgiem reniferów. Znaczek wartości 2,40 zł ilustruje tradycyjny

złobek. Emisję dopełniają oczywiście malownicze dzięki przedstawionemu na nich śnieżnemu krajobrazowi koperty pierwszego dnia obiegu, a znajdujące się na nich znaczki zdobi stosowany w Urzędzie Pocztowym Warszawa 1 „choinkowy” datownik FDC.

Autorem projektów znaczków, kopert i datownika tej wyjątkowo nastrojowej, świątecznej emisji, wydrukowanej techniką offsetową na papierze fluorescencyjnym, jest artysta plastyk M. Kwiatkowski. Będą one z pewnością ozdobą tradycyjnej korespondencji świąteczno-noworocznej. Warto dodać, że wydrukowane zostały w zwiększonych nakładach: znaczek wartości 1,55 zł – 29 000 000 sztuk; 2,40 zł – 3 000 000 sztuk.

Z.B.

