

# Krzyżówka Panoramiczna nr 3

NORA CECHA Z PLUSEM	1 PO FINISZU KATTA	Z PANIĄ EGIDA ZEUSA	RODZAJ HERBATY	LITERA GRECKA	TINTA MUCHY I MOTYLE	GŁOS LWA MISTYFIKATOR	GRA ZE SKIZEM	
WYBUCHA I KRUSZY LANTA- NOWIEC			MKNIE SZOSA WYNIK DZIELENIA	POREKA STRUMA	5 OBOK PODAŻY MIALA ASA	PĘTELKI SIECI Z IZBA PRZYJĘC		
WKRÓTCE	KARTKA Z POCZTY	OPLATA CELNA OBOK GUPIKA	8 PRZED PANNĄ	OBÓZ TATARSKI LIRYCZNA MUZA	LIKIER Z KMNKU POJAZD NA STOKU	NIC ŁAZIK RUMUNA	9 ZŁOŚĆ	
DZIDA	TEATRZYK	SATELITA TELEKOMU- NIKACYJNY SIAŁA MAK		2 KANTON W SZWAJCARII ŻADLI	TKANINA CZARNO- BIAŁA HECA	IMIE SUMĄC	3 NAPISAŁ "PRZED POTOPEM"	
PRZECINEK	DAWNY SŁUGA	IMIE PSA	DZIEDZINA NAUKI		OJCIEC IZAJASZA			
	WULKAN FILIPIN		DROGA TRAKT		SPEC OD HEC		6	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Litery z pól ponumerowanych od 1 do 9 dadzą rozwiązanie krzyżówki, które prosimy nadsyłać na adres naszej redakcji. Wśród autorów poprawnych rozwiązań rozlosujemy nagrodę.

Rozwiązanie poprzedniej krzyżówki brzmi: „HALEMBE-WIREK”.

Nagrodę wylosowała: AURELIA PYCIAK, KRYRY.

Fundatorem nagród jest producent kosmetyków marki



www.bielenda.pl

## Nowości filatelistyczne



### XX FINAŁ WIELKIEJ ORKIESTRY ŚWIĄTECZNEJ POMOCY

Kolejnym sukcesem – zebraniem ponad 40 milionów złotych – uwieńczony został 8 stycznia XX Finał Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy pod honorowym patronatem prezydenta RP Bronisława Komorowskiego. Dzięki tej szlachetnej imprezie wiele udało się zmienić na lepsze w standardach opieki nad dziećmi w polskich szpitalach. Niektóre problemy, takie jak retinopatia wcześniaka, udało nam się wyeliminować w 100%. Działalność WOŚP rozpoczęła się od ratowania życia noworodków chorych na serce. W tym roku skoncentrowano się nie tylko na opiece medycznej nad wcześniakami, ale także na zdrowiu kobiet ciężarnych chorych na cukrzycę. Dzięki tegorocznemu Finałowi WOŚP będzie można kupić

kilkaset urządzeń, aby w 100% zaspokoić potrzeby przyszłych matek.

Poczta Polska upamiętniła jubileuszowy Finał WOŚP nie tylko wydaniem okolicznościowej kartki pocztowej z nadrukowanym znaczkiem o wartości 1,55 zł, ale także emisją numerowanego bloczka ze znaczkiem o wartości 1,95 zł oraz ilustrowanej jubileuszowym tortem koperty, na której bloczek skasowany został okolicznościowym datownikiem FDC stosowanym w Urzędzie Pocztowym Warszawa 1.

### 20 LAT NIEPODLEGŁOŚCI KAZACHSTANU

8 grudnia 2011 roku do obiegu wprowadzony został znaczek pocztowy o wartości 2,40 zł, na którym przedstawiono zarys mapy Kazachstanu i dywanowe motywy graficzne. W ten sposób Poczta Polska upamiętnia nie tylko wspomniany jubileusz, ale

zarazem wieloletnie, przyjazne i owocne stosunki oraz wielostronną współpracę pomiędzy Polską a Kazachstanem.

Przy współpracy Ambasady Kazachstanu w Polsce, Stowarzyszenia Przyjaźni Polska–Wschód oraz Stowarzyszenia Mój Kazachstan odbyła się w Warszawie międzynarodowa konferencja naukowa pt. „Kazachstan przez okres 20 lat niepodległości”. Odnośnie bilateralnej współpracy na niwie przemysłowej warto podkreślić szczególnie bliskie kontakty w zakresie górnictwa węglowego. W kopalniach górniczej Karagandy, w latach 80. minionego stulecia, „królowały” obudowy kroczące Pioma, a transport węgla zapewniały przenośniki ścienne i chodnikowe rodem z Rybnika i Tarnowskich Gór...

Górnictwo Kazachstanu nie kończy się na węglu kamiennym, kraj posiada bowiem także bogate złoża surowców energetycznych – ropy naftowej i gazu ziemnego, a także rud żelaza, miedzi, cynku, ołowiu, fosforytów, chromu, manganu, srebra i złota... Co więcej, od kilku lat zajmuje pierwsze miejsce na świecie pod względem wydobycia rud uranu, wyprzedzając wieloletniego lidera – Kanadę.

DWUTYGODNIK

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; 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.



## KALEJDOSKOP WYDARZEŃ

### To i owo

**W CIĄGU OSTATNIEGO ROKU WZROSŁO ZAUFANIE DO MEDIÓW.** Obecnie deklaruje je 52 proc. ludzi na świecie (rok wcześniej – 49 proc.). 26 proc. twierdzi, że ufa źródłom, które znajduje w Internecie, a 14 proc. badanych ma zaufanie do portali społecznościowych – wynika z najnowszego Edelman Trust Barometer. Najwyższym zaufaniem cieszą się jednak media tradycyjne. Badanie zaufania do mediów i instytucji publicznych Edelman przeprowadził w 25 krajach świata na próbie 30 tys. dorosłych ludzi.

**W GRUDNIU UBIEGŁEGO ROKU W POLSCE STOPA BEZROBOCIA WYNIOSŁA 12,5 PROC. I BYŁA WYŻSZA O 0,4 PROC. OD TEJ ZAREJESTROWANEJ W POPRZEDNIM MIESIĄCU.** Jak podaje GUS, liczba bezrobotnych w ujęciu rocznym wzrosła o 28 tys. osób. Większa niż przed rokiem była w grudniu liczba bezrobotnych nowo zarejestrowanych.

**W STYCZNIU NASTROJE KONSUMENTÓW POPRAWIŁY SIĘ W PORÓWNIANIU Z GRUDNIEM.** Jak wynika z raportu GUS, konsumenci wierzą w poprawę własnej sytuacji finansowej oraz sytuacji ekonomicznej kraju. Bieżący wskaźnik ufności konsumenckiej polepszył się o 1,8 pkt proc. i ukształtował na poziomie -26,8 pkt proc. Nieznaczna poprawa nastąpiła także w konsumenckiej ocenie dokonywania ważnych zakupów (zmiana o 0,5 pkt proc.).

**KOMÓRKI MACIERZYTE WYDŁUŻAJĄ ŻYCIE I POPRAWIAJĄ ZDROWIE – DO TAKICH WNIOSKÓW DOSZLI NAUKOWCY Z WYDZIAŁU MEDYCZNEGO UNIWERSYTETU W PITTSBURGHU, PROWADZĄC BADANIA NA MYSZACH.** Zespół prof. Johna Huarda i dr Laury Niedernhofer wykorzystał w eksperymentach zwierzęta tak zmodyfikowane, aby starość przychodziła u nich szybciej. To odpowiednik ludzkiej choroby – progerii. Mysiom wstrzyknięto komórki macierzyste pobrane z mięśni zdrowych i młodych kuzynów. Chore zwierzęta odzyskały sprawność i żyły nawet trzy razy dłużej niż myszy z grupy kontrolnej, których nie poddano leczeniu.

**NAUKOWCY ODKRYLI NOWE URZĄDZENIE, KTÓRE WSZCZEPIONE POD JĘZYK MOŻE ZAPOBIEC CHRAPANIU.** Nowy implant, zwany „systemem podjęzykowej stymulacji nerwu”, kontroluje mięśnie języka, zapobiegając wystąpieniu bezdechu sennego, jednej z głównych przyczyn chrapania. Urządzenie jest zaprogramowane do pracy wtedy, gdy pacjent śpi, lecz może być włączane i wyłączane w razie potrzeby za pośrednictwem pilota.