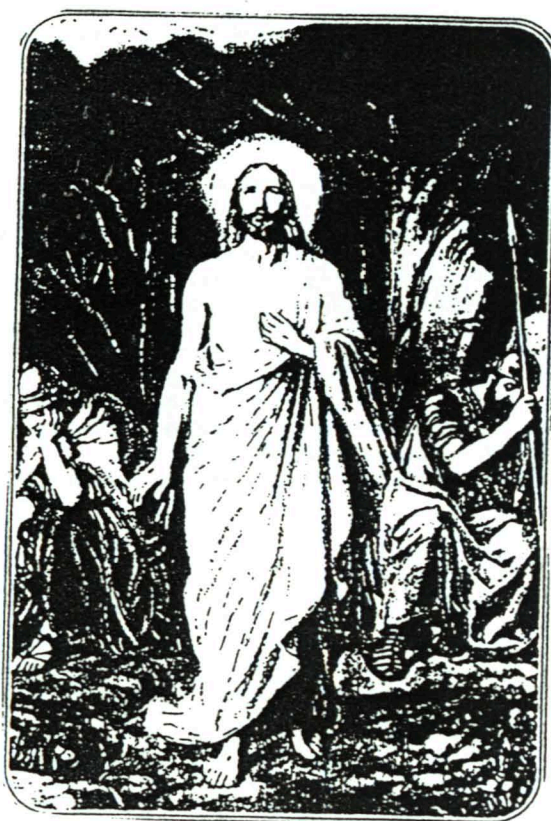


# SMIETNIK

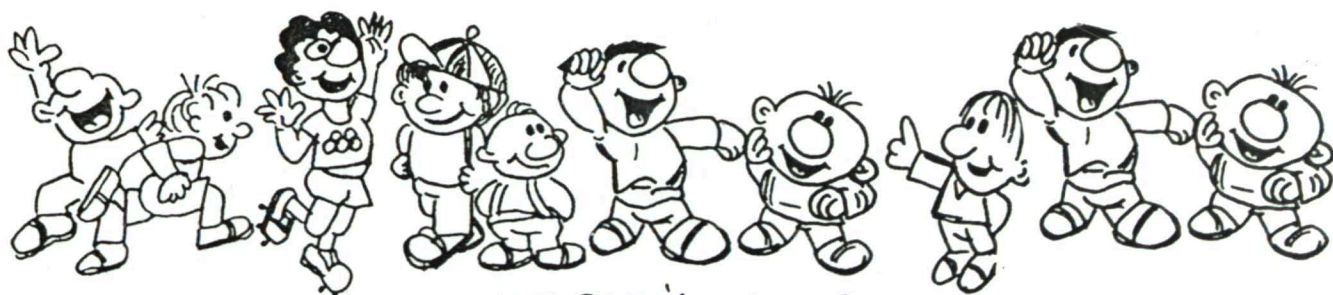


*Wesołego Alleluja*



*Radosnych, miłych i pogodnych  
Świąt Wielkanocnych,  
prawdziwie rodzinnej atmosfery,  
smacznego jajka,  
oraz mokrego dyngusa*

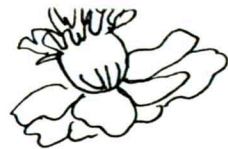
*ŻYCZY - REDAKCYA.*



KWIECIEŃ 2000r.



# KWIETNIA



ŚWIAT WARIUJE RAZ DO ROKU.

1 KWIETNIA 88

1 kwietnia - po łacinie "prima aprilis" - to jeden z najweselejszych dni w roku. Pełen zabawnych lub głupich dowcipów, oszukaństw i śmiechu... Nie jest do końca jasne, skąd się ten zwyczaj wywodzi i kiedy został wprowadzony.

Grecy uważają, że wiąże się ze smutną historią Demeter i jej córki Persefony, rodem z mitologii. Kiedy na początku kwietnia dziewczyna została porwana do Hadesu, matka szukała i w końcu się echem głosu córki. Alecho - jak to echo - wywiódł biedną Demeter w pole... To było pierwsze primaaprilisowe oszustwo.

Chrześcijańskie z kolei zaczęli pierwszokwietniowe łajdactwa z Judaszem Iskariotą, który zdradził Jezusa za 30 srebrników, a potem popełnił samobójstwo. Zdrajca ów urodził się 1 kwietnia i właśnie dlatego ten dzień na zawsze złączył się w świadomości ludzi z kłamstwem, obłudą i fałszem. Kiedyś zresztą uchodził za najbardziej feralny w roku. A może racie macja ci, którzy uważają, że to nie paskudny postępek Judasza zapoczątkował ten zwiariowny zwyczaj, lecz odwrotnie - nieszczęsny Iskariota stał się ofiarą kwietniowego pecha? Rodząc się akurat tego dnia, już od pierwszych chwil skazany był na niepowodzenie w życiu...

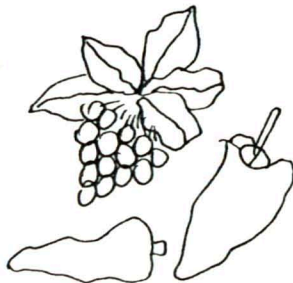
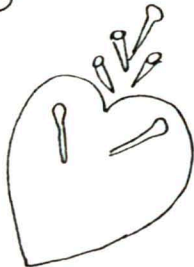
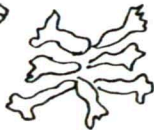
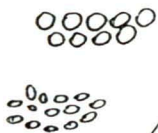
Primaaprilisowe "zmyłki" pojawiały się bo-

wiem znacznie wcześniej - jeszcze w czasie potopu. Świadczy o tym historia Noego. Po wielu trudnych dniach żeglowania arka jakiś tajemniczy głos wewnętrzny podpowiadał mu, że ziemia już blisko i doradził wypuszczenie kruka na zwiady. Ptak polatał, żadnego ładu nie odnalazł i wrócił z niczym. A w taki dzień to nastąpiło? Oczywiście, 1 kwietnia!

Może więc racie mielibyście, przodkowie, przypisać zapoczątkowanie dowcipów... duchów? Wierzcie, że 1 kwietnia zjawy zmarłych opuszczają ciała, szcząc się za swoje przysługę, czyniąc niewym. Najbardziej dostrawiają się tym zbrodniarzom. Złoty wiek, który trwał tak długo, że często nie było czasu dać rady - popełniał ich więcej niż dziś. Uczciwym ludziom, którzy nie lubili osi- kusy: a to zakwas, a to zupa, a to kminek, spryjały, że ktoś im nie wierzył, wzięli ich za głowami (wyjątkowo, a nie zawsze, zdarzały się za jednym zamachem, wrowała w naszczel i ciele), a to gospodarzowi położyły na drodze grabie tak, że musiano nie nadebrać, nabijając sobie trzonkiem guza... Pierwszego kwietnia mogło się zdarzyć wszystko, co najgorsze, z punktu widzenia człowieka, a dowcipne - z punktu widzenia dokazującego ducha. Czy to nie one oszukały biednego

Noego, udając jego głębszą wewnętrzny? Aż pewnego dnia... i z humoru zjaw i zmor po... czego tylko duchy mo... dawmy się i my!... siedziałem bezkarnie... wrysmie- wania... duchy? Wycofały się... dużo rozrywki dostawała im... dokładając sobie wzajemnie.

Jednakże... trzynaście się realiów... nie legende... wierzyć nie chcą... twa... że prima aprilis powstał dopiero w połowie XVI wieku, gdy papież zakazał obchodzenia we Francji radosnego, pełnego zabaw, ale, niestety, wywodzącego się z czasów pogańskich, święta wiosny, które odbywało się 1 kwietnia. Ludzie przestali wówczas tańczyć i biesiadować, a zaczęli się dyskretnie, by księża nie dostrzegli, obdarowywać dowcipnymi podarkami symbolizującymi wiosnę. Z czasem o wiosnie zapomnieli, pozostały dowcipy... niekoniecznie upominkowe. I tak zostało do dziś... Ciekawe, co nam ten dzień przyniesie w tym roku?



## PRZYPRAWY

**Liście laurowe** — ich aromat wyzwała się podczas gotowania. Dodatek do zup, rosółu, sosów, pieczeni wołowej, wieprzowej i dziczyzny, kiszzonej i czerwonej kapusty, marynat.

**Gałka muszkatołowa** — świeżo utartą doprawia się ziemniaki purée, suflet z sera, szpinak, budyń kalafiorowy, farsze z mięsa, paszety, potrawy z cielęciny i z kury, sałatki owocowe.

**Goździki** — w niewielkiej ilości podnoszą smak rosółu, zup rybnych, barani- ny, dziczyzny, czerwonej kapusty. Niezbędny dodatek do pierników, niektórych ciast, ponczów i kompotów.

**Bazylija** — znakomita przyprawa do zup jarzynowych, potraw z fasoli i gro- chu, paszтетów, potraw mięsnych (gula- szu, nadziewanych kabaczków i papryki) oraz dań rybnych.

**Cynamon** — podnosi smak zup owocowych, kompotów, słodko-kwaś- nych marynat. Mielony poprawia smak pieczeni wieprzowej i z jagnięcia. Dodatek do ciast i legumin.

## PRZYPRAWY

**Koper** — świeżym posypuje się sałatki jarzynowe, młode ziemniaki, mizerię. Do- daje się do sosów, marynat i zup. Suszo- nym przyprawia się zupy, potrawy mięs- ne i sosy.

**Kminek** — podnosi smak brukwi, kalarepy i kapusty, duszonego schabu i pieczeni, jest podstawowym składni- kiem zupy kminkowej. Używa się go również do posypywania pieczywa.

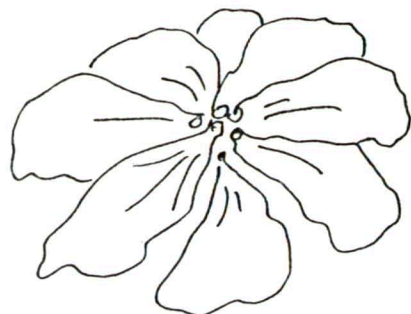
**Gorczyca** — doskonały dodatek do wszelkiego rodzaju kiszzonek, marynat, zwłaszcza korniszonów, zielonej fasolki i sałatek ogórkowych. Dodatek do pek- lowania mięs.

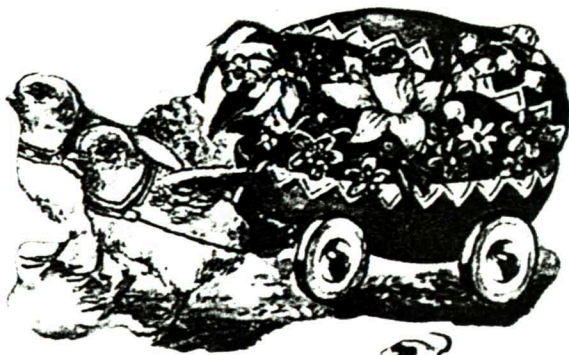
**Papryka ostra** — świetna przy- prawa do pikantnych sosów i mięs, szczególnie paprykarzu z cielęciny, gula- szu, ostrej zupy rybnej i pomidorowej, sałatek mięsnych i past serowych.

**Jałowiec** — dodajemy do pieczeni „na dziko”, dziczyzny, paszтетów, a także do kiszzonej kapusty, bigosu, kartoflanki. **Imbir** — dodatek do ciast korzennych i pierników, do ponczu, słodko-kwaś- nych marynat, legumin i kompotów, li- kierów.

## POCHODZENIE PRZYSŁÓW

Pełną wdzięku i bardzo swojskie przy- słowie „Jedna jaskółka nie czyni wiosny” przyswoiliśmy sobie ze starożytniej literatury greckiej, ściślej z bajki Ezopa pt. *Rozrzutnik i jaskółka*. Pewien lekkomyśl- ny młodzian, ujrawszy w zimowy dzień jaskółkę, którą wywabiło z ciepłego gniaz- zda złudne zimowe słońce, sprzedał płaszcz, a pieniądze przeżuła. Kiedy słońce zaszło i mróz powrócił, młodzian, szcękając zębami z chłodu, uznał, że... jedna jaskółka nie czyni wiosny. Być może przyswoiliśmy je sobie nie wprost z Ezopa, lecz za pośrednictwem innych greckich pisarzy, u których można je znaleźć. Lub za pośrednictwem pisarzy rzymskich, u których brzmiało pięknie: *Una hirunda non facit ver...* Na pewno przyczyniliśmy się do tego, że obrosło potomstwem: „Jedna randka nie czyni małżeństwa”, „Jeden kwiat nie czyni wieńca”, „Jedna słonka nie czyni zimy”, „Jedna gęś nie czyni stada” itd.





# Zdrowych, słonecznych Świąt Wielkiejnocy



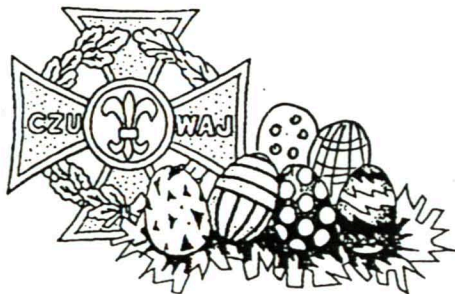
**Czy wiesz...**

**dlaczego  
ptaki śpiewają?**

Z pewnością nie dlatego, by zachwyć sobą człowieka. Najczęściej wabią w ten sposób osobniki płci przeciwnej lub odstraszaają konkurentów. Śpiewem ptaki ogłaszają swoją obecność i fakt posiadania terytorium, na którym je słycać. Jest to ostrzeżenie dla innych ptaków, które zostaną przepędzone, gdyby chciały wtargnąć na to terytorium by się tam osiedlić lub znaleźć pożywienie.

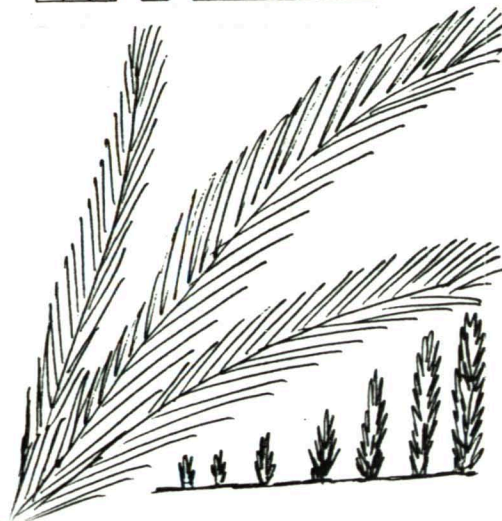
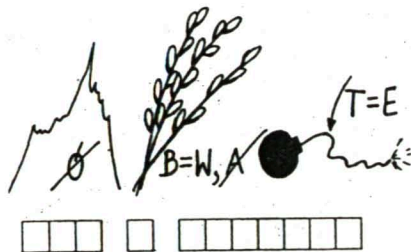
Śpiew ptaków jest wrodzoną umiejętnością – pisklęta wcale nie muszą słyszeć śpiewu swoich rodziców czy ziomek, by potrafić śpiewać w sposób charakterystyczny dla swojego gatunku. Ptaki żyjące w swoim naturalnym środowisku śpiewają jednak znacznie piękniej niż hodowane w sztucznie stworzonych im warunkach.

Ptaki umieją się też uczyć i... robią to chętnie. Na przykład szpak potrafi imitować krakanie wrony, gdakanie kur, a nawet klakson samochodu. Mistrzem w tej dziedzinie jest żyjący na Wyspach Bahama i Bermudach przedrzeźniacz urąg, który potrafi przedrzeźniać wszystko. W lesie naśladuje ptaki leśne, w pobliżu ludzkich domostw gwizduje na psa głosem jego pana denerwuje kwoki naśladując krzyczącego ze strachu kurczaka. Może ich przykłady podpowiadają, że ptaki śpiewają po prostu dlatego, że... lubią?



## REBUS

W rozwiązaniu rebusu pomogą kratki, w które należy wpisać litery odgadniętych słów.



## PALMOWA NIEDZIELA

W Palmową Niedzielę obwożono wózek z figurą Chrystusa, na pamiątkę wjazdu do Jerozolimy. Asystowali temu miejscowi dostojnicy i procesje wiernych, rzucających kwiaty i palmy przed figurę. Ustrojone palmy wierzbowe z baziami niesiono do poświęcenia, a każdy musiał połknąć jedną bazię dla zbawienia ducha i dla dobrego zdrowia. Wcześniej, już od świtu, smagano się wierzbą z okrzykiem: „ja nie biję — wierzba bije”. Do dziś słychać z urody dochodzące kilku metrów palmy góralskie, bogato zdobione wstążkami, niesione przez chłopców. Nabożeństwom towarzyszyły często przygotowywane przez mnichów widowiska pasyjne, przywołujące pamięć mających się rychło powtórzyć zdarzeń. Do dziś w Kalwarii Zebrzydowskiej Palmowa Niedziela jest pierwszym dniem Misterium Męki Pańskiej, dokąd pielgrzymują tysiące ludzi, aby wspólnie przeżyć cierpienia Wielkiego Tygodnia i radość Zmartwychwstania.

## WIELKANOC

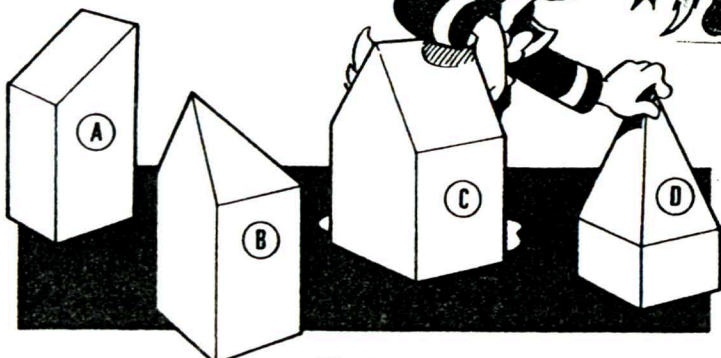
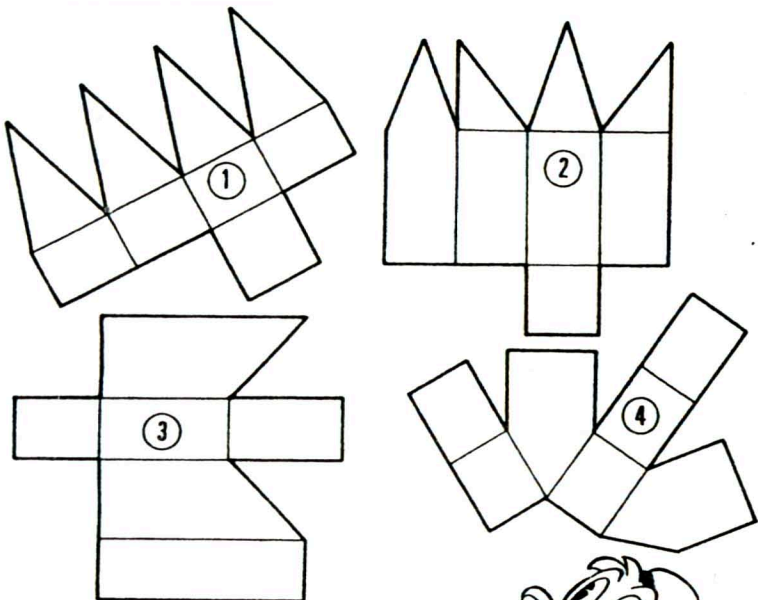
Jest jednym z najstarszych i najważniejszych świąt chrześcijańskich. Termin święta Wielkiej Nocy, obchodzonego na pamiątkę zmartwychwstania Chrystusa, został ustalony na soborze nicejskim w 325 r. Wielkanoc przypada na pierwszą niedzielę po wiosennej pełni księżyca, tj. między 22 III a 25 IV. Poprzedza ją czterdziestodniowy post, który jest czasem pokuty, wyrzeczeń, umartwień i rozpamiętywania męki i śmierci Jezusa. Po tym okresie smutku i żałoby następuje dzień Chrystusa Triumfującego, Chrystusa Zwycięzcy „śmierci, piekła i szatana”, jakim jest pierwszy dzień Wielkanocy, który zaczyna się uroczystą poranną mszą św., rezurekcją. Dla wierzących jest to najważniejszy dzień w roku liturgicznym, w nim bowiem wyraża się cała istota religii chrześcijańskiej.

## LANY PONIEDZIAŁEK

Nie rozróżniamy obecnie śmigusu od dyngusu, a kiedyś były to dwa odrębne obyczaje. Śmigus polegał na oblewaniu wodą oraz uderzaniu dziewcząt po nogach różgą z palmy, dyngus zaś to wręczanie datków stanowiących wielkanocny okup. Nie zmieniło się tylko jedno — „lany poniedziałek” zawsze ociekał wodą. Chłopcy byli wobec panien bezwzględni, czy to zaskakując je w pościeli, aby wrzucić do stawu lub za pomocą wiader łózko uczynić sadzawką, czy też jak Kujawiacy, z których jeden wlażył na dach karczmy i walać w miednicę jak w bęben, publicznie powiadał, które panny będą polewane i w jakiej ilości. Ale też z dwójga złego wołały znosić wylewane na nie kubły, niż zostać przez kawalerów zignorowane. Obyczaj ofiarowywał pannom zadośćuczynienie: we wtorek wolno było oblewać kawalerów.

# Łamacz głowy

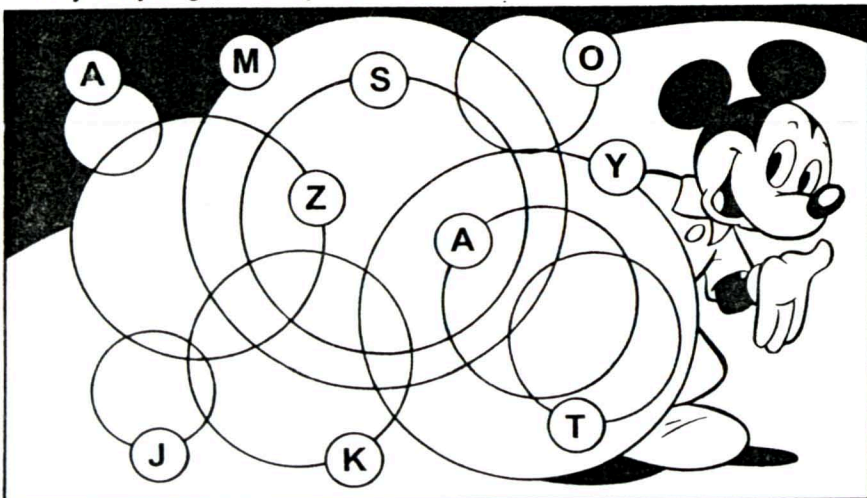
Z którego szablonu (1,2,3 i 4) powstały sklejone przez siostrzeńców bryły (A,B,C i D)?



KABI I TAMI WYBIERAJĄ SIĘ NA GÓRSKĄ WSPINACZKĘ. ZAKREŚL PRZEDMIOTY, KTÓRE POWINNI ZABRAĆ ZE SOBĄ.



Jeśli ustawisz kółka we właściwej kolejności, od największego do najmniejszego, to otrzymasz hasło.



KWIECIEŃ 2000 ROKU.

POWÓDZ W GMINIE SŁAWATYCZE  
NA TERENIE GMINY ZALANYCH BYŁO  
85 GOSPODARSTW. NAJWIĘCEJ, TZN.  
73 W MOŚCICACH DOLNYCH.



# BEZLITOSNY BUG

MIMO, ŻE DO WYLEWÓW GRANICZNEJ RZĘKI BUG, MIESZKANCY GMINY ZDAŻYLI SIĘ PRZYZWYCZAĆ, TO TĘGOROCZNY, DRUGI JUŻ ATAK BYŁ NIEZWYKLE NIESPODZIEWANY I GWALTOWNY. KULMINACYJNA FALA MIAŁA MIEJSCE W PIERWSZY DZIEŃ ŚWIĄT

NAJWIĘCEJ UCIECHY MIAŁY KABĘDZIE, PŁYWAŁY PO ŁĄKACH ZAMIENIONYCH W NIEKONCZĄCE SIĘ JEZIORA.



# Dowcipy Smolenia



MILICJANT ZDAJE EGZAMIN Z CHEMII:

- proszę wymienić ciała lotne
- np. ptok

MILICJANT ZDAŁ EGZAMIN I DUMNIE OPOWIADA O TYM SWOJEJZONIE

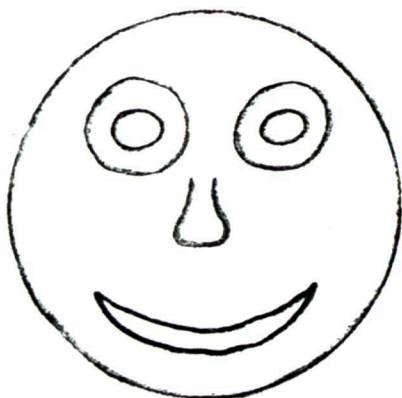
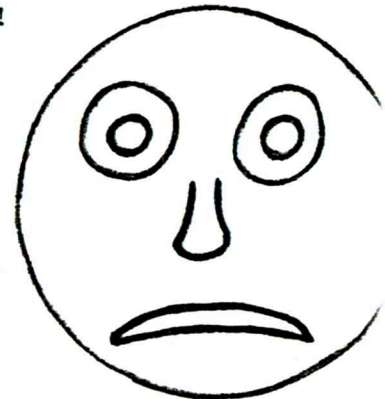
- ty idioto trzeba było powiedzieć ptak, miałbyś od razu zaliczony egzamin z polskiego.

W CZASIE NOCNEGO PATROLU DWÓCH  
MILICJANTÓW SPOTYKA TRZECIEGO;†  
TEN LEZY Z UCHEM PRZY CHODNIKU

- co robisz!
- słucham sobie płyt!!!

JEDZIE MILICJANT ROWEREM I BŁOTNIK MU SIE KOLEBOCE  
MIJA GO DRUGI NA ROWERZE I ZWRACA MU UWAGĘ:

- ty! błotnik ci sie koleboce
- = co !!!
- błotnik ci sie koleboce
- nic nie słysze bo błotnik mi sie koleboce

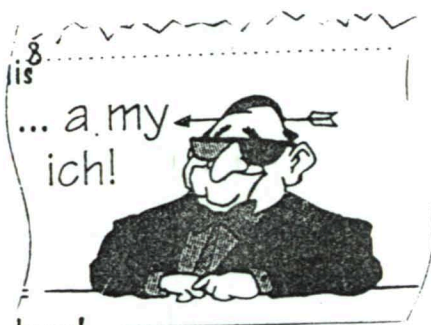
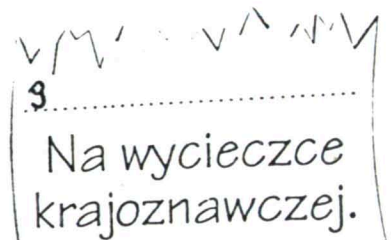
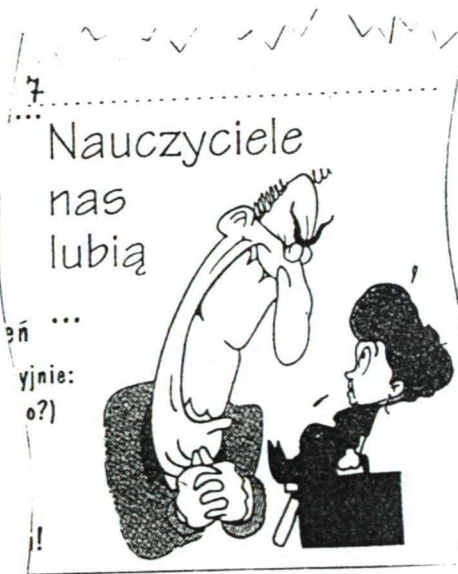


PODCZAS WIZYTACJI GENERAL PYTA  
SZEREGOWEGO MILICJANTA:

- czy jesteście szczęśliwi, ze służycie w milicji
- TAK JEST obywatelu generale
- a co robiliście wcześniej
- byłem znacznie szczęśliwszy.

(M.D)

# KARTKI z ŻYCIA SZKOL- NEGO



(M.D.)

# ENRIQUE IGLESIAS



Podczas konferencji prasowej młody gwiazdor niechętnie odpowiadał na pytania dotyczące...

Najprzystojniejszy i najcudowniejszy Enrique nie miał łatwego dzieciństwa. Ojciec Enriqua był sławnym piosenkarzem, znajdował się w ciągłych różjazdach, a gdy wracał do domu, prawie zawsze kłocił się z jego matka. Gdy Enrique miał 5 lat, jego rodzice rozwiedli się, a ojciec wyjechał do Stanów. Wraz ze swoim bratem (Julio Jose) i siostrą (Chabeli) zostali w swoim domu w Madrycie w Hiszpanii.

### PASJE ENRIQUA:

- oczywiście muzyka i śpiew
- sporty wodne, każda wolna chwila poświęca SURFOWANIU. Gdy miał 16 lat był instruktorem surfingu, zarabiał w każdy weekend 100 dolarów.



Tego dnia, gdy Enrique podpisywał płyty, EMPIK przeżywał obłęd. Sklep trochę zdemolowano, ale za to ok. 100 fanek dostało autograf.

Enrique ma swojego anioła stroza i gdyby nie on, nasz uroczy piosenkarz dawno by nie żył. Na przykład, gdy miał 17 lat, uderzył w cztero-metrowa fale. Rok później uderzył go w głowę maszt jego własnej deski windsurfingowej. Dwa lata temu miał wypadek podczas jazdy na nartach wodnych. A kiedyś o mało nie rozbił się lecąc samolotem.

Enrique nie lubi gdy porównuje się go do ojca. Drażni go też opinia, że tak jak ojciec jest podrywaczem. "Uwielbiam kobiety, ale nie jestem kobieciarzem", uparcie powtarza.



Czapeczka z włóczki, czarny t-shirt i czarne spodnie. W takim stroju Enrique wystąpił w...



Przystojny Hiszpan zaśpiewał piosenki z nowej płyty. Nie zabrakło takich hitów, jak "Balladita" i "The Rhythm Divine".



Za sprzedaż swojego albumu w Polsce sympatyczny Enrique otrzymał platynową płytę.

(M.D.)

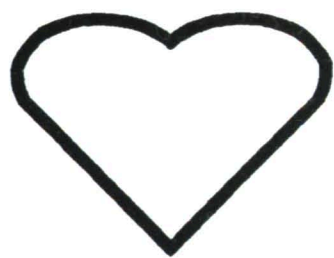




# Znaczenia



## imion



### Tomasz



Mężczyzna o tym imieniu jest inteligentnym, szlachetny. Ma dar zjednywania sobie ludzi, wciągania ich do wspólnych zadań. Ma duże uzdolnienia organizatorskie, dlatego szybko odnosi sukcesy.

### Joanna



Imię to powstało od imienia Jan. Osoba o tym imieniu jest dużą indywidualnością, lubi i umie przewodzić drugim. Jest to energiczny i dobry organizator, realizuje swoje piękne idee. Zawsze chodzi własnymi ścieżkami. Z reguły jest osobą wrażliwą na ludzką niedolę, współczuje drugim.

### Agnieszka



Imię to wywodzi się z greckiego języka i oznacza czystość, dziewiczość. Osoba o tym imieniu jest wrażliwa, spokojna, z dużym poczuciem odpowiedzialności. Cechuje ją odwaga, niezależność w działaniu.

### Robert



Osoba o tym imieniu jest człowiekiem energicznym i znawcą ludzi. Umie obserwować świat wokół siebie. Ma uzdolnienia kierownicze, służy chętnie ludziom i jest wspaniałym przyjacielem.



# PARADYMA ZARTÓW

- ① Policjant goni złodzieja i krzyczy:  
- Stój! Stój!  
Złodziej odwraca głowę i nota:  
- To ty stój! Ciebie nikt nie goni!



- ② Jaś do mamy:  
- Mamo, dlaczego zawsze gdy śpię, wychodzisz na balkon?  
- Żeby sąsiedzi nie pomyśleli, że cię biję.

- ③ Na lekcji biologii nauczyciel pyta ucznia:  
- Do jakich zwierząt zaliczysz kęzia okulamika?  
- Do krótkookrzecznych, proszę pana!



- ④ Na podwórku rozmawiają dwie młode kury:  
- Ty z białym kogutem chodzisz na poważnie, czy tylko dla jaj?

- ⑤ Nauczycielka pyta na lekcji języka polskiego:  
- „Lubię szkołę”. Jaki to przypadek?  
- Bardzo rzadki! - krzyczy Jaś.



© Disney

Opracowała  
Agnieszka Kolas

WEDŁUG SZWEDZKICH NAUKOWCÓW LUDZIE, KTÓRZY PRZYSZLI NA ŚWIAT W WYNIKU PORODÓW Z KOMPLIKACJAMI SĄ BARDZIEJ SKŁONNI DO SAMOBÓJSTW.

JEDZENIE CZEKOŁADY I INNYCH SŁODYCZY KILKA RAZY W CIĄGU MIESIĄCA SPRAWIA, ŻE ŻYJEMY DŁUŻEJ. TAK TWIERDZĄ PRZYNAJMNIEJ NAUKOWCY Z HARWARDU, KTÓRZY PRZEBADALI 7841 OSÓB I STWIERDZILI, ŻE LUDZIE, KTÓRZY JEDLI CZEKOŁADĘ, ŻYLI O ROK DŁUŻEJ NIŻ CI, KTÓRZY NIE BRALI JEJ WCAŁE.

POPULARNA WŚRÓD DZIECI W POLSCE „LALKĄ DLA CHŁOPCÓW” ACTION MAN - MA JUŻ 33 LATA. ZOSTAŁA WYNALEZIONA W STYCZNIU 1966 ROKU PRZEZ BRYTYJCZKA GREGA MUGHESA.

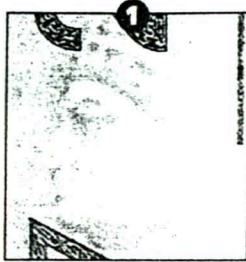
AUSTRALIJSKA PIĘCDZIESIĘCIOCENTÓWKA JEST ZROBIONA ZE SREBRA WARTOŚCI DWÓCH DOLARÓW.

NAJWIĘKSZĄ ARMIE ŚWIATA MAJĄ CHINY. LICZY ONA NIEMAL TRZY MILIONY ŻOŁNIERZY POZOSTAJĄCYCH W SŁUŻBIE CZYNNEJ I PONAD 1200 TYSIĘCY REZERWOWYCH. WEDŁUG OFICJALNYCH DANYCH, W CHINACH NA OBRONĘ WYDAJE SIĘ ROCZNIE OKOŁO 32 MILIARDÓW DOLARÓW.

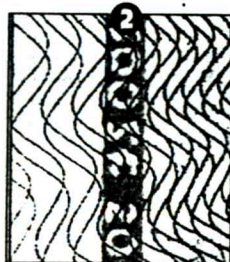
# Znaki wodne i inne zabezpieczenia

**P**odstawowym zabezpieczeniem papierowych pieniędzy jest znak wodny, widoczny przy oglądaniu banknotu pod światło. Powstaje on na siacie podczas produkcji papieru, który w związku z tym musi zostać wytworzony z najwyższej jakości celulozy i bawełny. Skuteczną metodą zabezpieczania banknotów jest rytowanie, ale pod warunkiem, że użyje się linii zarówno płytko, jak i głęboko grawerowanych. Wówczas trudno poprawnie odtworzyć metodą fotograficzną rysunki o gęstych liniach.

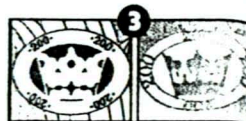
W ostatnich latach coraz częściej stosuje się optyczne znaki zwane hologramami. Przy ich produkcji wykorzystuje się między innymi technikę laserową.



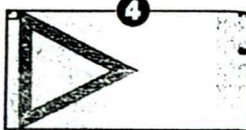
Znak wodny zastosowany na banknocie 200-złotowym. Jest to portret Zygmunta I Starego – taki sam, jaki widnieje na jednej ze stron tegoż banknotu.



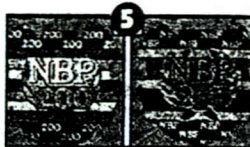
Nitka zabezpieczająca wprowadzana jest na etapie produkcji papieru. Występuje w trzech odmianach. Może być metalizowana, mieć nadruk lub świecić w nadfiolecie.



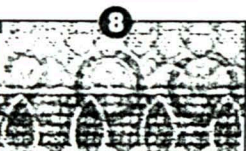
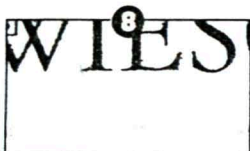
Uzupełniające się elementy graficzne widoczne w całości pod światło.



Znak w dolnym rogu banknotu, wyczuwalny opuszkami palców. Wykonany został z myślą o niewidomych. Na każdym banknocie ma inny kształt.



Hologram z napisami „NBP 200”. W tle te same napisy, mieniące się kolorami.



Napis mikrodrukowy „Rzeczpospolita Polska” (z lewej) jest ledwo widoczny gołym okiem. Natomiast napis „RP” (z prawej), wkomponowany w tło banknotu, można zobaczyć dopiero przez szkło powiększające.

Zabezpieczenia dostrzegalne tylko w paśmie promieniowania nadfioletowego (UV). Różnią się one po obu stronach banknotu. Są widoczne przy użyciu specjalnej maszyny stosowanej m.in. w bankach i sklepach.

Stosuje się także farby zmienną optycznie, która w zależności od kąta patrzenia zmienia kolor.

*Od kiedy są produkowane, budzą emocje i rozważanie. Skąd się, że nie dają nadziei, ale można na nie kupić prawie wszystko. Nie tak naprawdę się warte?*

*W Polskiej Wytwórni Papierów Włoskich, nie tylko drukowane są banknoty, ale produkowany jest także specjalny papier. Dzięki temu wprowadzenie zabezpieczeń na każdym etapie przetwarzania pieniędzy. Przy druku banknotów stosuje się techniki wklęsłego druku – rotogravurę, staloryt. Unikalność tego drugiego sposobu polega na tym, że każdy on może być wykonany z druku na stalowej płytce z nowoczesnej technologii drukowania.*

*1/02 M.5/*

## 14 monet na sekundę

**N**owoczesne maszyny zainstalowane w Mennicy Państwowej w Warszawie pozwalają na wyprodukowanie 14 monet w ciągu zaledwie 1 sekundy. Pracując na dwie zmiany menni-

ca jest w stanie wybić przez rok miliard monet. Jej możliwości zostały już sprawdzone podczas przygotowań do denominacji złotego w 1995 roku.

Największa moneta, jaka wyszła z

warszawskiej mennicy, miała 70 mm średnicy i ważyła 374 g. Przedstawiała Jana Pawła II i wybita została ze złota najwyższej próby. Najmniejszy był aluminiowy 1 grosz, ważący 0,86 grama.



### Dwa metale

Mennica Państwowa rozpoczęła bicie bimetalicznych 5-złotówek w połowie września 1994 roku. Kupiono wtedy wydajne prasy firmy Schuler.



### Jak włosi

Bimetaliczna 2-złotówka powstała 30 sierpnia 1994 roku, czyli pół miesiąca wcześniej niż 5-złotówka. Do jej produkcji użyto krążków włoskich.



### Lekki bilon

Produkcja nowego bilonu ruszyła już w 1991 roku – 4 lata przed planowaną denominacją.

## BIAŁA

1	2	3	4	5
6				
7			4	
8			3	
9				
	2	5		

Litery z pól ponumerowanych od 1 do 5 utworzą rozwiązanie.  
Poziamo:

- 1) roślinna lub graficzna
- 6) srebrna moneta
- 7) ... Lipnicka
- 8) złotówka w Tunezji
- 9) dwukołowa taczka

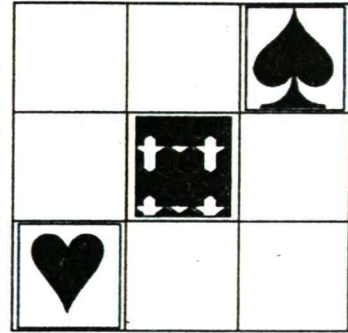
Pionowo:

- 1) tabun
- 2) atrofia
- 3) poszła po maliny
- 4) surowa potrawa
- 5) wśród papug

BAW SIĘ Z NAMI

I KRZYŻÓWKAMI

## SAMOSIA



W puste kratki należy wpisać odpowiednie litery, tak aby wraz z nazwami kolorów kart (kier, pik) utworzyły słowa układające się w krzyżówkę.

				M	
	Z				
P					
			B		

Definicje słów podano w przypadkowej kolejności. Dla ułatwienia ujawniono niektóre litery.

- zły los
- przypawa w laskach
- stan w USA
- chętko na coś
- rzewna, tęskna
- urojenie
- płynie, wije się...
- filmowy wodospad

## ARYTMETYCZNA

12	13	16	
K			20
	L		19
			A 13

Z sześciu podanych liter należy ułożyć sześć słów i wpisać je do diagramu tak, aby powstała krzyżówka. Każdej literze odpowiada jedna z liczb od 1 do 6. Obok diagramu podano sumy wartości liter we wszystkich słowach.  
A - 1, K - 2, L - 3, N - 4, O - 5, S - 6.

## POMYŚL CHWILĘ

6	18	13	25	20	32
11	15	8	12	5	9

Zgrupowane w przedstawionym prostokącie ciągi liczbowe podlegają określonym regułom. Zadanie polega na odkryciu właściwego „klucza” i wpisaniu w puste pola brakujących liczb.

## KRZYŻÓWKA

		1		
2				3
4				
5				

POZIOMO:

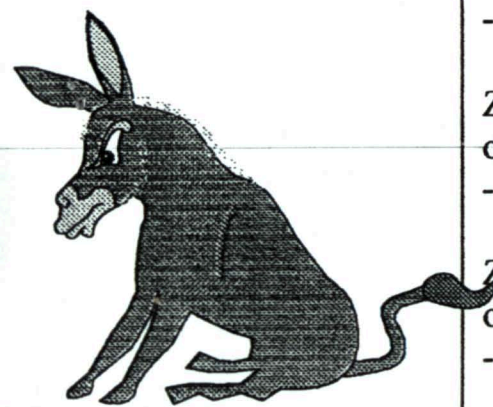
2/ coś z bagażu 4/ producent toreb skórzanych 5/ mostek nad strumykiem  
PIONOWO: wpisz trzy wyrazy, połączone w nierozdzielny związek znaczeniowy ze słowem „zapada” (np. decyzja, kurtyna, milczenie) tak, by wraz z wyrazami poziomymi utworzyły krzyżówkę.

## DZIAŁANIA ARYTMETYCZNE

W puste pola należy wstawić spiralnie – zgodnie z kierunkiem strzałki – odpowiednie cyfry. Po dokonaniu wskazanych działań matematycznych końcowy wynik musi wynieść 5. Istnieje kilka możliwych rozwiązań zadania.

	-			
x		-		
	+	5	=	
↑		:		x

Z  
a  
z  
w  
o  
s  
o  
o  
+



Jak można stracić na wadze?

- Kupić wagę za dwieście złotych, a sprzedać za sto.

Co można z jednej strony lizać, a z drugiej poklepywać?

- Znaczek.

Co otrzymamy, gdy skrzyżujemy ze sobą: krowę, konia, słonia, żyrafę, wilka, mrówkę, wronę i bociana?

- Kwadratowego zająca z marchewką w rękę.

Jak długo żyje mysz?

- To zależy od kota.

Co ma pięć tysięcy kalorii?

- Dziesięć tysięcy Tic-taców.

Czym się różni słoń od parawanu?

- Parawanem można zasłonić, a słoniem nie można zaparawanić.

Jakie jest lekarstwo na miłość od pierwszego wejrzenia?

- Spojrzeć drugi raz.

Co to jest: zielone i ma kółka?

- Żaba – kółka były dla zmyły.

Skąd wyjeżdża czołg?

- Czołg wyjeżdża z nienacka (wiem, że to nie gramatycznie, ale inaczej nie byłoby dowcipu).

Od czego herbata jest słodka?

- Wiadomo – od mieszania.
- Po co w takim razie sypie się cukier?
- Żeby było wiadomo jak długo mieszać.

Z czego się składa dzida krótka bojowa ogólnowojskowa?

- z przeddzidia, śróddzidia i zadzidia.

Z czego się składa przeddzidzie dzidy krótkiej bojowej ogólnowojskowej?

- z przeddzidia przeddzidia, śróddzidia przeddzidia i zadzidia przeddzidia.