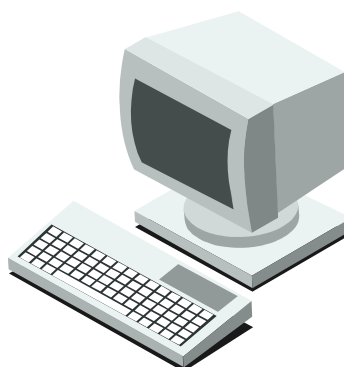


Małe olimpiady przedmiotowe

Test z informatyki



Organizatorzy:

Wydział Edukacji
Urzędu Miasta
w Koszalinie

Centrum Edukacji
Nauczycieli
w Koszalinie

Szkoła
Podstawowa
Nr 17
w Koszalinie

Szkoła
Podstawowa
Nr 18
w Koszalinie

***Drogi Uczniu,
przeczytaj uważnie polecenia. Wybierz jedną prawidłową
odповідź i zaznacz ją ołówkiem na karcie odpowiedzi.
Nie używaj korektora. Pracuj uważnie. Na rozwiązanie 35
zadań masz 60 minut.***

Powodzenia!

Koszalin, maj 2004

- 1) **Za co odpowiedzialny jest system operacyjny komputera?**
 - a) za dokonywanie instalacji urządzeń zewnętrznych
 - b) za obsługę wyłącznie operacji na dysku twardym komputera
 - c) za wykonywanie obliczeń matematycznych
 - d) za komunikowanie się użytkownika z komputerem
- 2) **Czym zajmuje się informatyka?**
 - a) tworzeniem programów komputerowych
 - b) przetwarzaniem informacji przy pomocy komputerów
 - c) obsługą systemów operacyjnych i programów narzędziowych
 - d) budowaniem algorytmów i tworzeniem oprogramowania komputerowego
- 3) **Jakie polecenie służy w systemie Windows do zakończenia pracy trybu MS-DOS?**
 - a) END
 - b) QUIT
 - c) EXIT
 - d) OUT
- 4) **Jaki element wykorzystywany jest podczas operacji kopiowania w systemie Windows?**
 - a) notatnik
 - b) schowek
 - c) menadżer zadań
 - d) harmonogram zadań
- 5) **Jaki efekt spowoduje użycie w systemie Windows kombinacji klawiszy Alt+Tab?**
 - a) zamknięcie aktywnego okna
 - b) skopiowanie zaznaczonych elementów
 - c) zmianę aktywnego okna aplikacji
 - d) bezpowrotne usunięcie zaznaczonych elementów z pominięciem kosza
- 6) **W jakim systemie mogą być uruchamiane pliki z rozszerzeniem COM?**
 - a) tylko w trybie MS-DOS
 - b) tylko w MS-DOS do wersji 6.22 włącznie
 - c) tylko w systemie Windows
 - d) w trybie MS-DOS lub w oknie MS-DOS systemu Windows
- 7) **Jaki typ danych znajduje się w plikach z rozszerzeniem MP3?**
 - a) muzyka zapisana w formie skompresowanych danych komputerowych
 - b) muzyka zapisana w formacie nieskompresowanym
 - c) muzyka i animacja komputerowa
 - d) muzyka w formacie czytelnym tylko dla przeglądarki internetowej
- 8) **Jaki rodzaj plików trafia do Kosza umieszczonego na pulpicie Windows?**
 - a) usuwane z dysków twardych i dyskietek
 - b) usuwane wyłącznie z dysku systemowego
 - c) usuwane ze wszystkich dysków twardych komputera
 - d) usuwane z dysków twardych i napędów dostępnych w lokalnej sieci komputerowej

9) Co umożliwia licencja typu Freeware?

- a) korzystanie z programu po zapłaceniu niewielkiej opłaty licencyjnej
- b) zainstalowanie programu na 30-dniowy okres próbny
- c) darmowe korzystanie z programu komputerowego
- d) korzystanie z programu komputerowego wyłącznie na własny użytek

10) Jaki program systemu Windows 98 usuwa zbędne pliki, zwalniając miejsce na dysku twardym?

- a) Agent kompresji
- b) Defragmentator dysków
- c) Konwerter dysku FAT32
- d) Porządkowanie dysku

11) Jakie zadania wykonuje serwer FTP?

- a) udostępnia w sieci Internet serwisy www
- b) udostępnia poprzez Internet pliki do pobrania
- c) udostępnia połączenie z Internetem w lokalnej sieci komputerowej
- d) pozwala korzystać z drukarek sieciowych w lokalnej sieci komputerowej

12) Co rozumiesz pod pojęciem „link”?

- a) wywołanie procedury w języku programowania
- b) połączenie dwóch komputerów kablem szeregowym
- c) odnośnik do innej strony internetowej
- d) łączenie kilku dokumentów w jedną całość

13) Co oznacza słowo „piksel”?

- a) rodzaj herbaty dla informatyków
- b) chorobę spowodowaną długim siedzeniem przed monitorem
- c) punkt na ekranie monitora lub imię krasnala z programu TV dla dzieci.
- d) dźwięk wydawany przez klawiaturę w grach komputerowych

14) Co to są pliki COOKIES?

- a) rodzaj wirusa komputerowego
- b) pliki, w których zapisana jest informacja o przeglądanych stronach internetowych
- c) pliki z odebraną pocztą elektroniczną
- d) pliki z hasłami dostępowymi do systemu komputerowego

15) Co wystarczy, aby odpowiedzieć na list otrzymany pocztą elektroniczną?

- a) skorzystać z funkcji typu „Odpowiedz autorowi” i kliknąć „Wyślij”
- b) znać adres e-mail nadawcy wiadomości
- c) mieć zainstalowany na komputerze program Internet Explorer
- d) znać adres serwera pocztowego nadawcy wiadomości

16) Co jest niezbędne do korzystania z poczty elektronicznej?

- a) posiadanie komputera z przeglądarką internetową
- b) posiadanie konta pocztowego u dostawcy usług internetowych
- c) posiadanie modemu
- d) posiadanie własnego hasła dostępowego do Internetu

17) Co to są okienka POP-UP wyświetlane podczas przeglądania stron internetowych?

- a) okienka wyświetlające koszt połączenia z Internetem
- b) okienka dialogowe umożliwiające poruszanie się po serwisie www
- c) ostrzeżenia o wirusach komputerowych
- d) samoczynnie wyświetlające się okna, najczęściej z reklamami

18) Która usługa umożliwia nieograniczone korzystanie z Internetu przy stałym koszcie?

- a) ISDN
- b) Pakiet internetowy TPSA
- c) Neostrada
- d) GPRS

19) Jakie możliwości ma zawsze komputer pracujący w lokalnej sieci komputerowej?

- a) korzystania z Internetu
- b) korzystania z udostępnionych zasobów sieci komputerowej (np. plików, drukarek)
- c) przeglądania zawartości dysków twardych innych komputerów w sieci
- d) wysyłania poczty elektronicznej do innych użytkowników sieci

20) Co umożliwia technika OCR?

- a) przesyłanie obrazów fotograficznych z aparatu cyfrowego do komputera
- b) kopiowanie dokumentów tekstowych za pomocą skanera i drukarki
- c) rozpoznawanie znaków w zeskanowanych dokumentach tekstowych
- d) poprawienie jakości wydruku grafiki komputerowej

21) Jakie urządzenia podłączyć można do złącza USB w komputerze?

- a) tylko drukarkę pracującą w standardzie USB
- b) tylko skaner wyposażony w złącze USB
- c) dowolne urządzenie zewnętrzne pracujące w standardzie USB
- d) wyłącznie cyfrowe aparaty fotograficzne

22) Który z podanych niżej formatów grafiki nadaje się najlepiej do wykorzystania na stronach internetowych?

- a) BMP
- b) PCX
- c) TIF
- d) JPG

23) Co oznacza pojęcie BENCHMARK?

- a) uszkodzony sektor dysku twardego
- b) miejsce, gdzie wyłączony został laser podczas nagrywania płyty CD-R
- c) proces kalibracji lasera przed nagraniem płyty CD-R
- d) program komputerowy testujący wydajność podzespołów i oprogramowania

24) Jak nazywa się drobny proszek stosowany przy wydruku w drukarkach laserowych?

- a) elektret
- b) kondensator
- c) toner
- d) bufor

- 25) Co wykorzystywane jest do zapisu danych na dysku twardym komputera?**
- a) pole magnetyczne
 - b) promieniowanie laserowe
 - c) promieniowanie cieplne
 - d) promieniowanie jonizujące
- 26) Co oznacza termin „justowanie”?**
- a) ustawienie tekstu na środku
 - b) wyrównanie tekstu do lewej
 - c) wyrównanie tekstu do prawej
 - d) wyrównanie tekstu do lewej i prawej
- 27) Jaka kombinacja klawiszy stosowana jest do zaznaczenia całego dokumentu?**
- a) CTRL + ALT
 - b) CTRL + A
 - c) ALT + A
 - d) CTRL + SHIFT
- 28) Co to jest nagłówek dokumentu?**
- a) niezależny od treści dokumentu fragment drukowany na górze każdej strony
 - b) fragment tekstu zawierający tytuł dokumentu
 - c) strona tytułowa dokumentu
 - d) nazwa dokumentu wyświetlana na pasku tytułowym okienka Windows
- 29) Do czego służą zakładki w dokumencie tekstowym?**
- a) do automatycznego tworzenia spisu treści
 - b) do umieszczania przypisów na dole strony
 - c) do szybkiego przechodzenia do wcześniej oznaczonego miejsca w dokumencie
 - d) do szybkiego przeglądania kolejnych stron dokumentu
- 30) Jak nazywa się najmniejszy element arkusza kalkulacyjnego?**
- a) tabela
 - b) kolumna
 - c) komórka
 - d) skoroszyt
- 31) Która z funkcji sumowania bloku komórek od A1 do C5 zapisana jest poprawnie?**
- a) =suma(A1;C5)
 - b) =(A1;C5)
 - c) =suma(A1:C5)
 - d) =suma(A1...C5)
- 32) Jak należy wpisać w arkuszu kalkulacyjnym adres komórki aby podczas kopiowania w dowolne miejsce adres ten się nie zmieniał?**
- a) \$C6
 - b) C\$6
 - c) \$C\$6
 - d) !C6

33) Jaką formułę należy wpisać do komórki E3 arkusza kalkulacyjnego, aby po skopiowaniu jej w dół otrzymać prawidłowe wyniki obliczeń wartości?

	A	B	C	D	E	F
1						
2		nazwa	ilość	cena	wartość	
3		Długopis	2	1,35		
4		Blok	3	2,50		
5		Zeszyt	20	3,45		
6						

- a) =C3*D3
- b) =\$C\$3*D3
- c) =ilość*cena
- d) =C2*D2

34) Który z poniższych przykładów przedstawia zapis liczby w systemie dwójkowym?

- a) 1,764378E2
- b) 01101101
- c) FFDA
- d) 2X547

35) Do jakiej grupy zalicza się język programowania LOGO?

- a) interpretery
- b) translatory
- c) kompilatory
- d) konsolidatory

Karta odpowiedzi informatyka -2004

Nr pytania	Odpowiedź
1.	D
2.	B
3.	C
4.	B
5.	C
6.	D
7.	A
8.	C
9.	C
10.	D
11.	B
12.	C
13.	C
14.	B
15.	A
16.	B
17.	D
18.	C
19.	B
20.	C
21.	C
22.	D
23.	D
24.	C
25.	A
26.	D
27.	B
28.	A
29.	C
30.	C
31.	C
32.	C
33.	A
34.	B
35.	A