

.....
kod pracy ucznia

.....
pieczętka nagłówkowa szkoły

KONKURS PRZEDMIOTOWY Z INFORMATYKI DLA UCZNIÓW GIMNAZJUM ETAP SZKOLNY

Drogi Uczniu,

Witaj na I etapie konkursu informatycznego. Przeczytaj uważnie instrukcję i postaraj się prawidłowo odpowiedzieć na wszystkie pytania.

- Arkusz liczy 6 stron i zawiera 34 zadania
- Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy Twój test jest kompletny. Jeżeli zauważysz usterki, zgłoś je Komisji Konkursowej.
- Zadania czytaj uważnie i ze zrozumieniem.
- Dbaj o czytelność pisma i precyzję odpowiedzi.
- Nie używaj korektora. Jeśli się pomylisz przekreśl błędną odpowiedź i wpisz poprawną.
- W przypadku testu wyboru prawidłową odpowiedź zaznacz stawiając znak X na literze poprzedzającej treść poprawnej odpowiedzi.

1. Ile wynosi suma liczb 2 i 3?

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- 5

Jeżeli pomylisz się, błędne zaznaczenie otocz kółkiem i zaznacz znakiem X inną odpowiedź.

1. Ile wynosi suma liczb 2 i 3?

- a) 2
- 3
- c) 4
- 5

Uwaga! We wszystkich pytaniach testowych jest tylko jedna prawidłowa odpowiedź.

Za każdą prawidłową odpowiedź otrzymujesz 1 pkt.

Pracuj samodzielnie.

Powodzenia!

Czas pracy:

90 minut

Liczba punktów
możliwych
do uzyskania:

40

Uzyskane punkty	
Zadanie	Punkty
Test	
Otwarte	
SUMA	

1. Czego użyjesz, aby wykryć błędy na dysku?
 - a) defragmentacji dysku
 - b) ScanDisc
 - c) harmonogramu zadań
 - d) programu MKS-vir

2. Informatyka jest to:
 - a) dyscyplina naukowo techniczna zajmująca się przetwarzaniem informacji za pomocą komputerów
 - b) wiedza o ówczesnym świecie komputerowym
 - c) nauka o komputerach
 - d) wiedza o budowie komputera

3. Jakim systemem liczbowym posługuje się komputer zapisując informacje?
 - a) dziesiętnym,
 - b) dwójkowym,
 - c) pozycyjnym,
 - d) zmiennoprzecinkowym.

4. Najmniejszą jednostką informacji jest:
 - a) bajt,
 - b) bit,
 - c) piksel,
 - d) znak.

5. 1 kilobajt równa się:
 - a) 256 bajtów
 - b) 512 bajtów
 - c) 1000 bajtów
 - d) 1024 bajty

6. Przy jakiej rozdzielczości będą najmniejsze ikony na pulpicie?
 - a) 1280x720
 - b) 1024x768
 - c) 800x600
 - d) 640x480

7. Skaner to:
 - a) urządzenie służące do wprowadzania do pamięci obrazu graficznego
 - b) urządzenie służące do obliczania wartości liczbowych
 - c) serce komputera
 - d) część jednostki centralnej

8. Do urządzeń wejściowych zaliczamy następujące urządzenie:
 - a) monitor
 - b) drukarkę
 - c) skaner
 - d) głośniki

9. Procesor to:
 - a) układ elektroniczny odpowiedzialny za wyświetlanie obrazu na ekranie monitora
 - b) układ elektroniczny odpowiedzialny za realizację najważniejszych funkcji komputera
 - c) urządzenie umożliwiające podłączenie komputerów do sieci
 - d) program nadzorujący pracę sieci

10. Software jest to:
- mikroprocesor firmy Intel,
 - oprogramowanie maszyn cyfrowych,
 - język programowania,
 - rodzaj portu wejściowego
11. Hardware jest to:
- oprogramowanie maszyn cyfrowych,
 - przetwarzanie maszyn cyfrowych,
 - język programowania,
 - komputer z urządzeniami peryferyjnymi.
12. RAM jest to:
- pamięć stała,
 - pamięć operacyjna,
 - arkusz kalkulacyjny
 - zegar systemowy.
13. Programy użytkowe to:
- DOS, Excel
 - Paint, Word
 - Windows XP
 - Eksplorator Windows
14. Oprogramowanie dostępne praktycznie bezpłatnie (dokładnie po cenie nośnika, na którym jest zapisane) i nie wymagające licencji to:
- freeware
 - shareware
 - trial
 - software
15. Zapisanie tego samego pliku w innym formacie to:
- kondensacja
 - translacja
 - konwersacja
 - konwersja
16. Za pomocą notatnika systemowego zapiszesz dokument ze standardowym rozszerzeniem:
- .doc
 - .gif
 - .txt
 - .exe
17. Jeśli chcesz zapisać na dyskiecie jak najwięcej zeskanowanych fotografii, to jaki wybierzesz typ plików graficznych?
- .bmp,
 - .jpg,
 - .wmf,
 - .cpt.

18. W skład pakietu MS Office **nie wchodzi**:
- Word
 - Paint
 - Excel
 - PowerPoint
19. Do zamykania okna programu w systemie Windows służy kombinacja klawiszy:
- Alt + F4
 - Alt + Shift
 - Alt + CTRL + Del
 - Alt + F1
20. Aplikacje użytkowe są w systemie Windows standardowo instalowane w katalogu:
- C:\Program Files
 - C:\My Documents
 - C:\Documents and Settings
 - C:\Application Files
21. Justowanie to:
- rozmieszczenie tekstu równomiernie w linii tak, że wyrównany jest do obu marginesów jednocześnie
 - jedno z określeń na wędrowanie po Internecie
 - jeden z układów grafiki względem tekstu
 - ustawienie tekstu w środku linii
22. Narzędzie, które ułatwia dobieranie właściwych wyrazów i unikanie powtórzeń to:
- Autokorekta,
 - Autotekst,
 - Tłumacz,
 - Tezaurus.
23. Główny komputer sieci to:
- host,
 - serwer,
 - koncentrator,
 - klient.
24. Intranet jest to:
- rozległa sieć komputerowa
 - pierwotna nazwa sieci globalnej Internet
 - wewnętrzna sieć komputerowa
 - sieć internetowa działająca na obszarze Unii Europejskiej
25. Które z określeń wskazuje na sieć rozległą?
- LAN
 - MEN
 - WAN
 - WAP

26. Internet to:
- program do przeglądania stron WWW
 - sieć komputerowa o zasięgu światowym
 - program graficzny
 - lokalna sieć komputerowa
27. Który adres jest niepoprawny?
- www.radziłów.scholaris.pl
 - www.google.com
 - http://www.neostrada.pl/tpsa/run?n=msi_muzyka
 - www.wp.pl.
28. HTML to:
- system kodowania znaków
 - język do tworzenia stron WWW
 - rodzaj przeglądarki internetowej
 - modemowe połączenie z siecią
29. Przeglądarką internetową nie jest:
- Internet Explorer
 - Mozilla
 - Operetka
 - Netscape Communicator
30. Co oznacza słowo „spam”?
- Kodeks dobrych obyczajów
 - Program pocztowy
 - Niepożądany tekst, np. o charakterze reklamowym
 - Nazwa języka programowania
31. Która część adresu e-mail radzilow@scholaris.pl jest identyfikatorem?
- radzilow
 - @
 - scholaris
 - pl
32. Jasio Kowalski przygotowywał się do lekcji historii. Swoją wiedzę chciał pogłębić w Wikipedii, która to jest:
- serwisem z plikami mp3
 - wolną encyklopedią
 - portalem z pracami uczniów i śmiesznymi obrazkami
 - wyszukiwarką grup dyskusyjnych

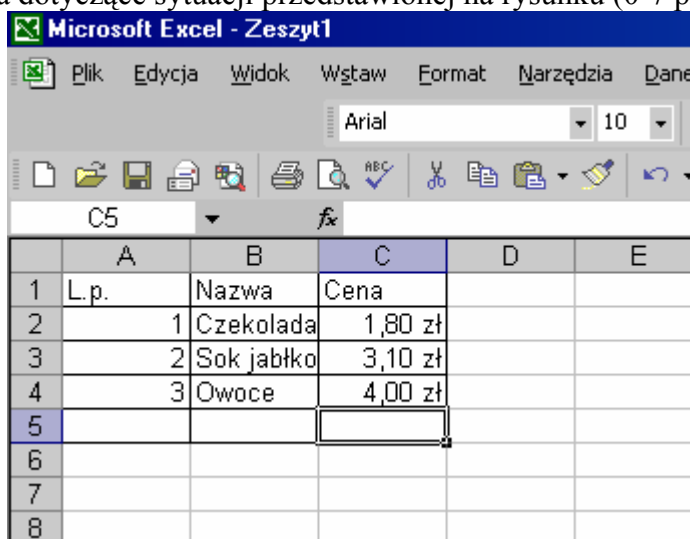
Zadanie otwarte

33. Co oznacza skrót klawiszowy F1 (0- 1 pkt)?

.....

.....

34. Odpowiedz na pytania dotyczące sytuacji przedstawionej na rysunku (0-7 pkt)



1. Jak najefektywniej spowodować, ażeby wszystkie dane wpisywane w dowolnym miejscu kolumny A były prezentowane czcionką pogrubioną?
.....
.....
2. Co należy zrobić, ażeby był widoczny cały wpisany tekst w kolumnie B?
.....
.....
3. Co należy **wpisać** pod adresem C5, aby uzyskać sumę liczb powyżej?
.....
.....
4. Co należy zrobić, aby w kolumnie C liczby były pokazywane z dokładnością do 1 miejsca po przecinku?
.....
.....
5. Jak najefektywniej uzupełnić komórki A2:A101 kolejnymi liczbami od 1 do 100?
.....
.....
6. Co spowoduje użycie kombinacji klawiszy Ctrl+A?
.....
.....
7. Co spowoduje użycie w programie kombinacji klawiszy Ctrl+S?
.....
.....

Punktacja:

Zadania zamknięte:

Każda poprawna odpowiedź na pytania 1-32 1pkt.
Brak odpowiedzi lub zła odpowiedź 0 pkt.

Zadania otwarte:

Poprawna odpowiedź w zadaniu 33 1 pkt.
Każda poprawna odpowiedź w pkt.1-7 zad.34 1 pkt (łącznie 7 pkt)
Brak odpowiedzi lub zła odpowiedź 0 pkt.

Klucz odpowiedzi do zadań zamkniętych:

1-A, 2-A, 3-B, 4-B, 5-D, 6-A-, 7-A, 8-C, 9-B, 10-B, 11-D, 12-B, 12-B, 14-A, 15-D,
16-C, 17-B, 18-B, 19-A, 20- A, 21-A, 22-D, 23-B, 24-C, 25-C, 26-B, 27-A, 28-B,
29-C, 30-C, 31-A, 32-B