

## Konkurs Kuratoryjny z Informatyki dla Gimnazjum

Odpowiedzi do testu rejonowego (luty 2014)

1	B
2	B
3	B
4	C
5	C
6	B
7	D
8	C
9	C
10	A
11	C
12	A
13	B
14	A
15	B
16	C
17	A
18	C
19	D
20	A
21	D

**Uwaga:** w pytaniu 13 – biorąc zbliżone odpowiedzi za poprawną odpowiedź można uznać również C.

### Zadanie 22 (2 pkt.)

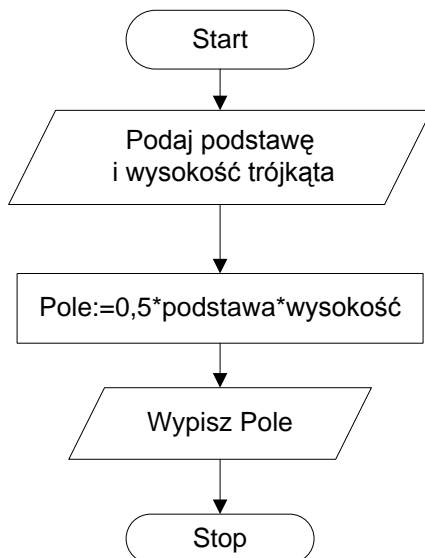
Za poprawne udzielenie odpowiedzi: <b>25</b> liczb pierwszych	2 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Jeśli uczeń popełnił błąd rachunkowy i wpisał liczbę 23, 24, 26 lub 27.	1 punkt

### Zadanie 23 (2 pkt.)

Uczeń odmówił uprawnienia <b>Zapis (oraz ewentualnie Modyfikacja)</b>	1 punkt
Uczeń zezwolił na uprawnienie <b>Wyświetlanie zawartości folderu (oraz ewentualnie Odczyt)</b>	1 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Jeśli uczeń odmówił uprawnienie Pełna kontrola, ale zezwolił na wyświetlenie zawartości folderu, to przyznajemy maksymalnie 1 punkt	

**Zadanie 24 (2 pkt.)**

Za poprawne ułożenie algorytmu	1 punkt
Za brak strzałek w schemacie blokowym, tylko jedno wyjście z bloku warunkowego	1 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Jeśli uczeń wprowadził do schematu blokowego w sposób poprawny blok warunkowy, przyznajemy maksymalną liczbę punktów	2 punkt

**Zadanie 25 (3 pkt.)****Pascal**

Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>3</b> błędy kompilacji	1 punkt
Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>7, 9, 14</b>	2 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Jeśli uczeń poda poprawnie dwa numery wierszy z błędem kompilacji	1punkt

**C++**

Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>3</b> błędy kompilacji	1 punkt
Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>9, 13, 14</b>	2 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Jeśli uczeń poda poprawnie dwa numery wierszy z błędem kompilacji	1punkt

**Zadanie 26 (2 pkt.)**

Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>0D / 02 / 0E</b> lub <b>D / 2 / E</b>	2 punkt
<b>Uwaga:</b>	
Za zamianę roku z dniem lub błąd w jednej z liczb szesnastkowych	1punkt

**Zadanie 27 (3 pkt.)**

Uczeń udzielił pełnej odpowiedzi:

Skrót	Wpisz odpowiednią literą: a lub b lub c
FTP	B
SMTP	B
HTTP	B
HTML	A
SSH	C
POP3	B

Punktacja:

Za poprawne 6 lub 5 odpowiedzi	3 punkty
Za poprawne 3 lub 4 odpowiedzi	2 punkty
Za poprawne 2 lub 1 odpowiedź	1 punkt

**Zadanie 28 (a. 2 pkt., b. 1 pkt.)**

a)

Uczeń udzielił pełnej odpowiedzi:

n	wynik algorytmu (wartość zmiennej c)
1	1
3	2
6	8

Otrzymuje 2 punkty

Uwaga	
Jeśli uczeń popełni 1 błędną odpowiedź otrzymuje maksymalnie	1 punkt

b)

Uczeń poda poprawną odpowiedź: <b>Fibonacci</b>	1 punkt
<b>Uwaga:</b> Jeśli uczeń poda odpowiedzi w postaci: Leonardo Fibonacci, ciąg Fibonacciego, Fibonaci lub popełni inną literówkę nie zmieniającą w sposób znaczący nazwisko Fibonacci lub napisze nazwisko z małej litery przyznajemy również	1punkt

**Zadanie 29 (a. 1 pkt., b. 1 pkt.)**

a)

Przykładowy poprawny kod: <pre>div.reg2 {   width: 400px;   position: relative;   left: 40%;   top: 140px;   border: 1px gray dashed;   padding: 5px; }</pre>	1 punkt
--	---------

Zwracamy uwagę, czy uczeń zmienił wartość stylu top na inną niż obecnie.

**Uwaga:**

- 1) Jeśli uczeń wprowadził wartość większą niż 100 px, ale nie większą niż 600 px np. **top: 200 px**; to również przyznajemy maksymalną ilość punktów: 1 punkt.
- 2) Jeśli uczeń podał swoje własne rozwiązanie, które podaje zbliżony efekt do poniższego (bloki tekstu nie nachodzą na siebie), to również przyznajemy maksymalną ilość punktów: 1 punkt

**Fragmety ramowego regulaminu Konkursu**

Z II stopnia (rejonowego), z wyłączeniem konkursu z informatyki, spośród uczestników pozostałych konkursów przechodzą do III stopnia (wojewódzkiego) uczniowie, którzy otrzymali **co najmniej 70% punktów** możliwych do uzyskania w eliminacjach rejonowych. Spośród uczestników II stopnia konkursu z informatyki, do III stopnia przechodzi co najwyżej 80 uczniów.

Tytuł **finalisty** konkursu nadaje się uczniowi, który otrzymał **co najmniej 30% punktów** możliwych do uzyskania w eliminacjach wojewódzkich.

b)

Przykładowy poprawny kod: <pre>h1 {   text-align: center;   color: blue; }</pre>	1 punkt
---	---------

Zwracamy uwagę, czy uczeń zmienił kolor z koloru czerwonego na niebieski oraz, czy usunął wiersz:

```
font-size: 12px;
```

**Uwaga:**

- 1) Jeśli napisał komentarz zawierający informację o usunięciu wiersza: `font-size: 12px;` oraz zamianę koloru red na blue – przyznajemy maksymalną ilość punktów: 1 punkt.
- 2) Jeśli uczeń wprowadził color za pomocą wartości: cyan, #0000ff, RGB(0,0,255) również przyznajemy maksymalną ilość punktów: 1 punkt.

- 3) Jeśli uczeń podał swoje własne rozwiązanie, którego efektem jest nagłówek strony internetowej pisany za pomocą domyślnych ustawień znacznika <h1> w kolorze niebieskim, to również przyznajemy maksymalną ilość punktów: 1 punkt.