



**VIII EDYCJA OLIMPIADY OGÓLNOPOLSKIEJ
„MISTRZOSTWA SZARADZIARSKIE – ZADANIA LOGICZNE”**
skierowanej do uczniów klas 7 – 8 szkoły podstawowej
listopad 2021r.



Zadania zostały przygotowane przez firmę edukacyjną OLIMP SCHOOL we współpracy z redakcją Wydawnictwa SUPEŁEK.

Liczba punktów do zdobycia: maksymalnie 13. Powodzenia!

Zadanie 1 (1pkt) Która z liczb nie pasuje do pozostałych?

36	49	81	144
----	----	----	-----

- A) 36 B) 49 C) 81 D) 144

Zadanie 2 (1pkt) Liczby ułożone są w pewnym logicznym porządku. Jaka liczba powinna zastąpić znak zapytania?

2	4	5	8	?	19
---	---	---	---	---	----

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15

Zadanie 3 (1pkt) Jaką liczbę należy wstawić w puste miejsce?

- A) 15
B) 16
C) 17
D) 18

● ■ ▲ ▲	19
▲ ● ■ ■	17
▲ ■ ■ ■	18
■ ● ● ▲	

Zadanie 4 (2pkt) ANAGRAMY. Przystawiając litery, utwórz słowa z podanych par wyrazów.

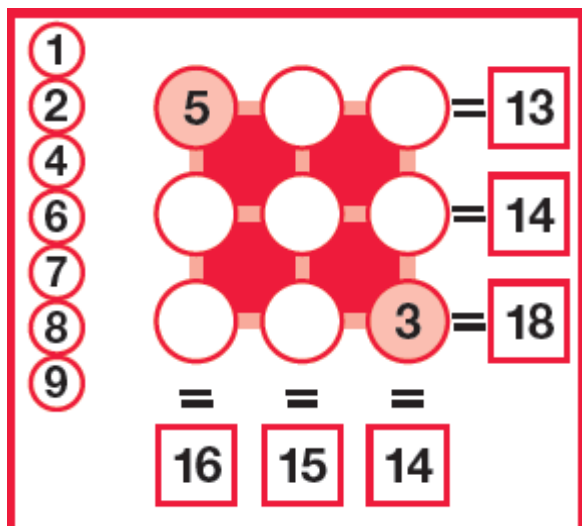
Przykład:

Z SZĘŚCIU LITER	IKS	1	+	REN	=	SE R N I K
	TIPS	5		ŻER		
Z SIĘDMU LITER	KRĄG	6	+	ZAD	=	
	KICZ	7		LIN		

Zadanie 5 (2pkt) KARUZELE. Do każdego pustego kółka wpisz po dwie litery w taki sposób, aby wokół wszystkich czerwonych kropek odczytać karuzelowo wyrazy 8 – literowe.

AD, KR, KW, RA, ZI

Zadanie 6 (2pkt) FUBUKI. Umieść w każdym diagramie liczby podane z lewej strony tak, aby uzyskać sumy (dodawanie) wskazane na końcu każdego rzędu i na końcu każdej kolumny.



Zadanie 7 (2pkt) WYKREŚLANKA. Podane obok słowa należy wykreślić z diagramu poziomo, pionowo albo na ukos – wprost lub wspak. Nieskreślone litery, czytane kolejno rzędami poziomymi, utworzą hasło z kategorii muzyka.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> AFRYKA | <input type="checkbox"/> PARAFRAZA |
| <input type="checkbox"/> EROZJA | <input type="checkbox"/> PIEKARSTWO |
| <input type="checkbox"/> FIZYKA | <input type="checkbox"/> PIÓROPUSZ |
| <input type="checkbox"/> KLAPSA | <input type="checkbox"/> ROZKOP |
| <input type="checkbox"/> KROKUS | <input type="checkbox"/> SZNURECZEK |
| <input type="checkbox"/> MASZTALERZ | <input type="checkbox"/> TELEFAKS |
| <input type="checkbox"/> NASIONKO | <input checked="" type="checkbox"/> TRAPEZ |
| <input type="checkbox"/> OCENA | <input type="checkbox"/> ZŁOŻE |

P	I	Ó	R	O	P	U	S	Z
I	A	P	T	O	Ł	K	Z	R
E	Y	R	K	R	A	L	N	E
K	Ż	Z	A	F	A	A	U	L
A	O	O	E	F	S	P	R	A
R	F	L	Ł	I	R	S	E	T
S	E	R	O	Z	J	A	C	Z
T	T	N	Y	Y	A	C	Z	S
W	K	R	O	K	U	S	E	A
O	C	E	N	A	A	D	K	M

Zadanie 8 (2pkt) BIAŁE KRZYŻÓWKI. Każdy z diagramów uzupełnij literami, które składają się na słowa MOJA KLASA – tak, aby w każdym diagramie powstały krzyżujące się ze sobą wyrazy 5 – literowe. Pierwsze i ostatnie litery wyrazów 5 - literowych są już w diagramach podane. Litery w polach z kropkami utworzą rozwiązanie – imię jednej z uczennic naszej klasy.

