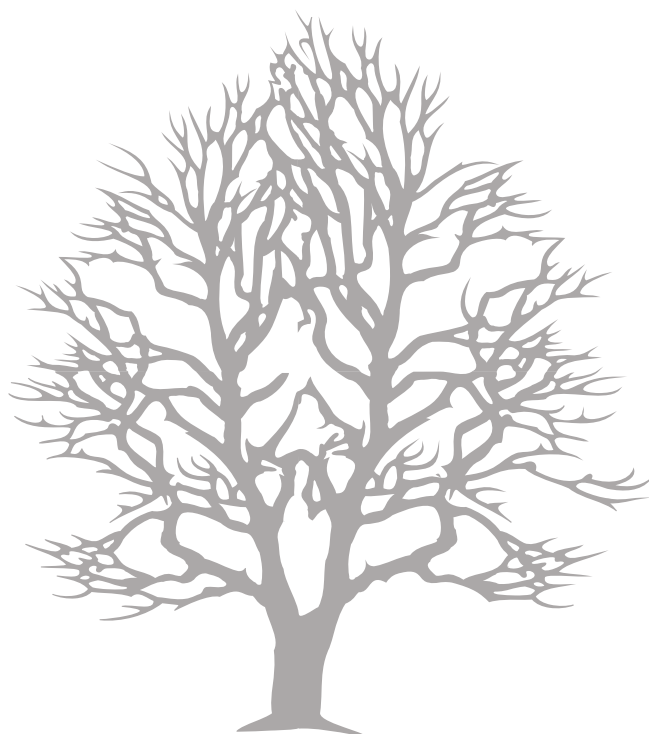


GALILEO 2020



OPRACOWANIE WYNIKÓW KONKURSU



Warszawa; 23 kwietnia 2020 r.

Szanowna Dyrekcjo oraz Szanowni Nauczyciele,

Na wst pie chcieliby my wszystkim zaanga owanym serdecznie podzi kowa za trud wło ony w organizacj konkursów w szkole. Praca z Pa stwem była dla nas przyjemno ci i wyra amy gł bok nadziei , e w przyszło ci b dziemy mieli zaszczyt ponownie z Pa stwem współpracowa .

W niniejszym opracowaniu przesyłamy Pa stwu zebrane wyniki ogólnopolskich konkursów:

- ✓ z j zyka polskiego,
- ✓ z matematyki,
- ✓ z j zyka angielskiego,
- ✓ z j zyka niemieckiego,
- ✓ z geografii,
- ✓ z historii,
- ✓ z chemii,
- ✓ z fizyki,
- ✓ z przyrody,
- ✓ z biologii

przeprowadzonych w dniach 2-6 marca 2020 roku w ród uczniów szkół podstawowych oraz w ród licealistów.

Na podstawie opublikowanych wyników przyznane zostały nagrody oraz wystawione dyplomy laureatów i wyró nionych zgodnie z uj tymi w regulaminie zasadami. Dla przypomnienia nagrody dla zwyci zców i uczestników ka dej serii konkursu (tzn. j. polski kl. IV, j. polski kl. V, matematyka kl. VI, itd.) s nast puj ce:

- ✓ **Miejsce 1: Grawerowany dyplom laureata oraz nagroda ksi kowa;**
- ✓ **Miejsca od 2 do 5:** Dyplomy laureatów oraz nagrody ksi kowe;
- ✓ **Miejsca od 6 do 10:** Dyplomy laureatów;
- ✓ **Miejsca od 11 do 15:** Dyplomy wyró nienia;
- ✓ **Miejsca od 16:** Dyplomy uznania.

Przyznane zostały tak e nagrody w postaci warto ciowej nagrody ksi kowej do szkolnej biblioteki (encyklopedia, słownik, itp.) dla ka dej szkoły, z której w konkursach ze wszystkich przedmiotów i klas ł cznie wzi ło udział powy ej 150 uczestników. Dodatkowo dla ka dego Szkolnego Organizatora Konkursu przygotowali my dyplom b d cy form podzi kowania oraz dokumentem stwierdzaj cym zorganizowanie i przeprowadzenie ponadprogramowego konkursu.

Opracowanie zostało wzbogacone o informacje i analizy, które pozwol na odniesienie wyników osi gni tych przez Pa stwa uczniów do innych uczestników konkursów w całej Polsce.

Ko cz c pragniemy serdecznie pogratulowa wszystkim uczestnikom osi gni tych wyników.

Z wyrazami szacunku

Centrum Edukacji Szkolnej
ul. S czkowa 90, 03-986 Warszawa
tel. 22 509-80-40, fax. 22 509-80-41
http://www.ces.edu.pl e-mail: ces@ces.edu.pl
NIP: 952 212 750

Komitet Organizacyjny
Konkursów CES

OGÓLNE ZASADY PUNKTACJI

1. Każdy test konkursowy niezależnie od przedmiotu i klasy był testem jednokrotnego wyboru i składał się z 26 pytań. Do każdego pytania przypisano 4 możliwe odpowiedzi od A do D.
2. Ocenie podlegało każde pytanie w teście. Za poprawnie zaznaczoną odpowiedź uczestnik otrzymywał +1 punkt, a za błędnie zaznaczoną –1 punkt.
3. W związku z powyższym uczeń za jedno pytanie maksymalnie mógł uzyskać +1 punkt, a minimalnie –1 punkt.
4. Aby uniknąć ostatecznej ujemnej punktacji każdy z uczestników konkursu przystępując do testu otrzymał awansem 26 punktów.
5. Nawigując do punktu 4. uczeń, który błędnie zaznaczył wszystkie odpowiedzi otrzymał 0 punktów, a jeżeli wypełnił test bezbłędnie podwajał początkowo otrzymane punkty uzyskując 52 punkty.
6. Klasyfikacji uczestników dokonano na podstawie otrzymanych punktów przypisując im odpowiednie miejsce w rankingu.
7. Organizator Konkursu dokonuje klasyfikacji uczestników bez względu na liczbę osób, które zdobyły taką samą ilość punktów. W związku z tym wszyscy uczestnicy (niezależnie od liczby osób), którzy zdobyli np. 52 punkty zostali sklasyfikowani na I miejscu.
8. W teście przedmiotowym z chemii dla klasy VII szkoły podstawowej w pytaniu 26 z powodu błędów w równaniu nie można było udzielić poprawnej odpowiedzi. W teście przedmiotowym z biologii dla klasy V szkoły podstawowej pytania 5, 10, 25, 26 były niezgodne z zakresem tematycznym. W związku z powyższym Organizator zdecydował o przyznaniu każdemu uczestnikowi, bez względu na odpowiedź, maksymalnej ilości punktów za w/w pytania.
9. Błędnie wypełniona przez ucznia karta odpowiedzi nie może stać się przedmiotem reklamacji, jednak organizator pragnie oświadczyc, że dokonał wszelkich starań by sklasyfikować wszystkie testy (nawet te wypełniane ołówkiem).

Wyniki - Ranking

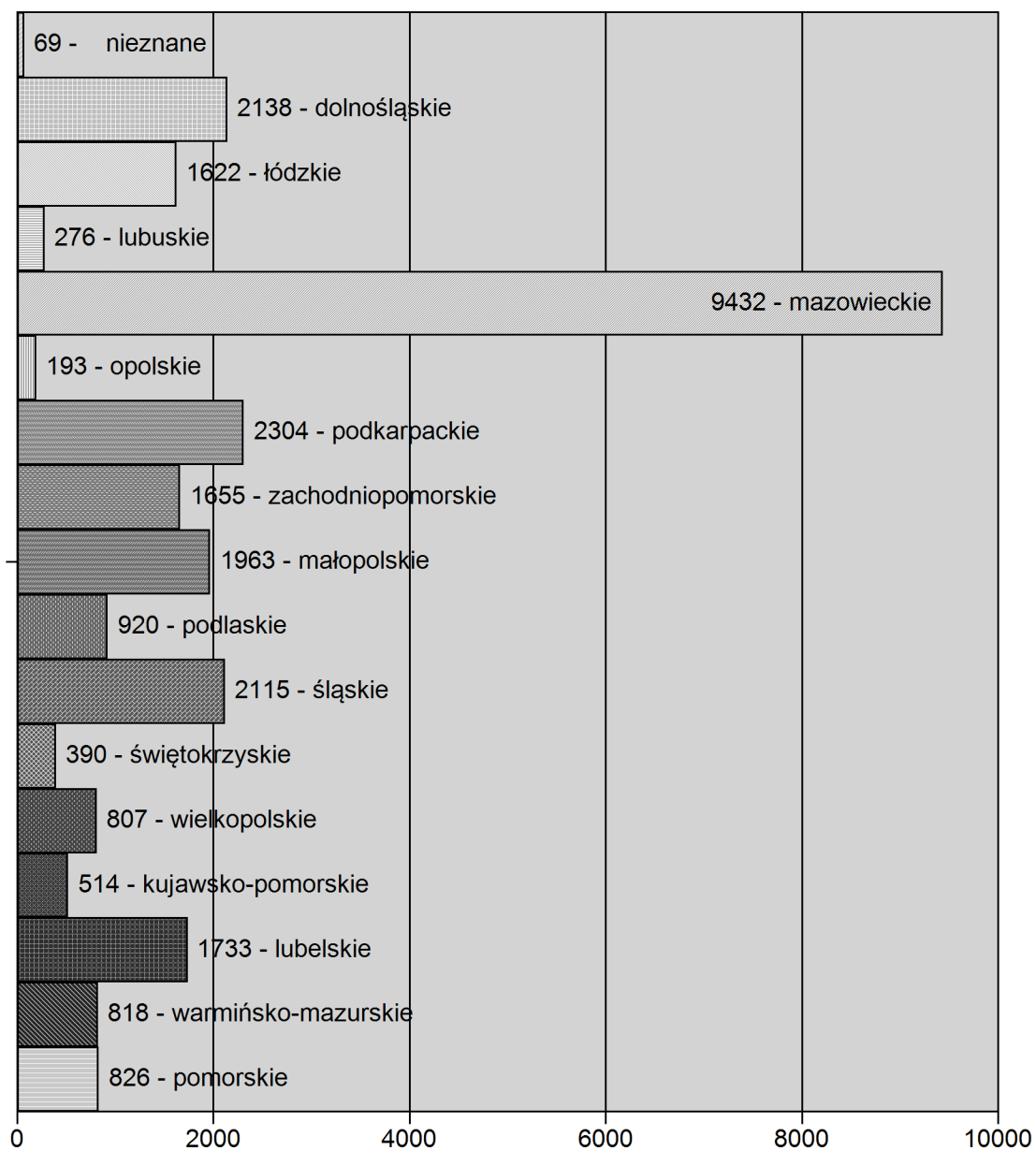
Imię	Nazwisko	Suma punktów	Miejsce	Opis
Biologia - kl. 5				
Lea	Słomska	44	9	Dyplom laureata
Julia	Mazur	24	29	Dyplom uznania
Biologia - kl. 6				
Małgorzata	Hałas	50	3	Dyplom laureata, Nagroda książkowa
Małgorzata	Hierman	36	17	Dyplom uznania
Biologia - kl. 7				
Zuzanna	Olszewska	20	33	Dyplom uznania
Biologia - kl. 8				
Dawid	Kołączyk	28	25	Dyplom uznania
Przyroda - kl. 4				
Bartek	Żak	46	7	Dyplom laureata
Katarzyna	Hałas	32	21	Dyplom uznania
Zofia	Cioroch	26	27	Dyplom uznania
Maja	Matejuk	14	39	Dyplom uznania

Ogólne Statystyki

Test	Maksimum	Minimum	Średnia	Liczba uczestników
Liceum ogólnokształcące				
Biologia - klasa 1 G	52	9	24	97
Biologia - klasa 1 SP	52	4	22	136
Chemia - klasa 1 G	52	10	36	202
Chemia - klasa 1 SP	52	11	33	315
Fizyka - klasa 1 G	52	8	26	71
Fizyka - klasa 1 SP	52	9	29	122
Geografia - klasa 1 G	52	15	26	102
Geografia - klasa 1 SP	52	9	25	84
Historia - klasa 1 G	52	18	33	21
Historia - klasa 1 SP	52	8	30	23
Język angielski - klasa 1 G	52	2	32	218
Język angielski - klasa 1 SP	52	4	27	242
Język angielski - klasa 2 G	52	2	27	123
Język angielski - klasa 3 G	52	6	25	86
Język niemiecki - klasa 1 G	52	4	30	81
Język niemiecki - klasa 1 SP	52	10	32	128
Język niemiecki - klasa 2 G	52	6	21	53
Język niemiecki - klasa 3 G	52	6	21	43
Język polski - klasa 1 G	52	18	37	91
Język polski - klasa 1 SP	52	15	30	103
Język polski - klasa 2 G	52	17	33	77
Język polski - klasa 3 G	52	22	29	19
Matematyka - klasa 1 G	52	8	28	107
Matematyka - klasa 1 SP	52	6	26	160
Matematyka - klasa 2 G	52	10	28	123
Matematyka - klasa 3 G	52	4	28	54
Szkoła podstawowa				
Biologia - klasa 5	52	12	37	1077
Biologia - klasa 6	52	0	41	1298
Biologia - klasa 7	52	4	22	686
Biologia - klasa 8	52	0	26	597
Chemia - klasa 7	52	9	26	934
Chemia - klasa 8	52	4	26	851
Fizyka - klasa 7	52	8	26	341
Fizyka - klasa 8	52	6	26	407
Geografia - klasa 5	52	4	28	402
Geografia - klasa 6	52	10	30	627
Geografia - klasa 7	52	4	25	390

Test	Maksimum	Minimum	Średnia	Liczba uczestników
Geografia - klasa 8	52	5	23	340
Historia - klasa 4	52	10	29	118
Historia - klasa 5	52	0	31	572
Historia - klasa 6	52	4	32	569
Historia - klasa 7	52	4	25	352
Historia - klasa 8	52	0	31	277
Język angielski - klasa 4	52	0	31	598
Język angielski - klasa 5	52	0	28	1567
Język angielski - klasa 6	52	0	29	1748
Język angielski - klasa 7	52	8	33	1485
Język angielski - klasa 8	52	8	31	1520
Język niemiecki - klasa 4	52	0	25	145
Język niemiecki - klasa 5	52	8	26	299
Język niemiecki - klasa 6	52	2	21	233
Język niemiecki - klasa 7	52	6	22	206
Język niemiecki - klasa 8	52	4	24	196
Język polski - klasa 4	52	0	38	299
Język polski - klasa 5	52	0	35	882
Język polski - klasa 6	52	8	30	941
Język polski - klasa 7	52	0	31	668
Język polski - klasa 8	52	8	35	698
Matematyka - klasa 4	52	0	25	297
Matematyka - klasa 5	52	0	24	788
Matematyka - klasa 6	52	0	29	825
Matematyka - klasa 7	52	6	30	558
Matematyka - klasa 8	52	3	31	688
Przyroda - klasa 4	52	9	28	415

Liczba uczestników w podziale na województwa



Odpowiedzi uczestników konkursu

Dla szkoły o kodzie: 23563

Imię	Nazwisko	odp1	odp2	odp3	odp4	odp5	odp6	odp7	odp8	odp9	odp10	odp11	odp12	odp13	odp14	odp15	odp16	odp17	odp18	odp19	odp20	odp21	odp22	odp23	odp24	odp25	odp26
Biologia kl. 5																											
Julia	Mazur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lea	Słomska	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Biologia kl. 6																											
Małgorzata	Halas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Małgorzata	Hierman	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Biologia kl. 7																											
Zuzanna	Olszewska	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Biologia kl. 8																											
Dawid	Kolaczyk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Przyroda kl. 4																											
Zofia	Cioroch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Katarzyna	Halas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maja	Matejuk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bartek	Żak	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

opis	odp1	odp2	odp3	odp4	odp5	odp6	odp7	odp8	odp9	odp10	odp11	odp12	odp13	odp14	odp15	odp16	odp17	odp18	odp19	odp20	odp21	odp22	odp23	odp24	odp25	odp26
Matematyka, kl. 1L	□□■	■□□	□□□	□□■	□□□	■□□	■□□	□□□	□□□	□□■	□□■	□□□	□□□	■□□	□□■	□□□	□□□	□□■	□□■	□□□	■□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□■
Matematyka, kl. 1LG	□□□	□□□	□□■	■□□	□□□	□□■	□□□	□□□	■□□	■□□	□□■	□□□	□□■	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□■	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	■□□	□□□
Matematyka, kl. 2LG	□□□	□□□	□□■	□□□	■□□	□□□	□□□	■□□	□□■	□□□	■□□	□□■	□□■	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	■□□	□□■
Matematyka, kl. 3LG	□□□	□□■	□□■	■□□	□□■	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	■□□	□□□	■□□	□□■	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□
Matematyka, kl. 4	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□■	□□□	■□□	■□□	□□□	□□■	□□■	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□■	□□□	□□□	■□□	□□□
Matematyka, kl. 5	□□■	□□■	□□□	□□□	□□□	□□■	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□■	□□□	□□□	■□□	□□□
Matematyka, kl. 6	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□■	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	■□□	□□□	■□□	□□□
Matematyka, kl. 7	□□□	□□□	■□□	□□■	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	■□□
Matematyka, kl. 8	□□■	□□□	□□□	□□■	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	■□□	□□■	■□□	■□□	□□■	□□■
Przyroda, kl. 4	□□■	□□□	□□■	□□□	□□□	□□■	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□	■□□	□□□	□□□	□□□	□□□	□□□