

REGULAMIN SZKOLNEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO

„RACHMISTRZ VII LO”

Edycja piętnasta, rok szkolny 2023 / 2024

1. Konkurs jest otwarty dla uczniów wszystkich klas VII LO w Szczecinie.
2. Celem konkursu jest popularyzacja matematyki i jej metod wśród uczniów oraz ćwiczenie umiejętności sprawnego i szybkiego liczenia.
3. Uczniowie VII LO zgłaszają chęć udziału w konkursie u swoich nauczycieli matematyki do poniedziałku 11 marca 2024 r.
4. Zgłoszenie udziału w konkursie jest równoznaczne z wyrażeniem przez uczestnika pełnoletniego (opiekuna prawnego uczestnika niepełnoletniego) zgody na przetwarzanie danych osobowych uczestnika (imię, nazwisko, szkoła, do której uczęszcza) w celu przeprowadzenia konkursu oraz wykorzystanie tych danych oraz osiągniętego wyniku (tylko w razie wygrania w opisanych poniżej kategoriach) i/lub wizerunku (zdjęcia grupowe i/lub indywidualne z konkursu i/lub wręczenia nagród) na stronie lo7.szczecin.pl, facebook.com/lo7szczecin i na stronie pe.szczecin.pl.
5. Konkurs odbędzie się w czwartek 14.03.2024 r. roku i będzie trwał 90 minut (dokładna godzina i sala przeprowadzenia konkursu będzie podana do wiadomości we wtorek 12 marca 2024 r).
6. Wszyscy uczestnicy rozwiązywać będą około 25 takich samych zadań otwartych (ewentualnie w kilku równoległych wersjach), niewykraczające poza zakres końcowych klas szkoły podstawowej.
7. Zadania konkursowe to różnorodne rachunki m.in. podliczanie autentycznych paragonów sklepowych, obliczanie podatków wg podanej skali, szacowanie różnych wielkości (np. kwoty pieniędzy na opłacenie rachunku, długości odcinków, pola figury, odległości na planie), liczenie słów w tekście, dni pomiędzy wyznaczonymi datami itp.
8. W czasie konkursu **nie można korzystać z kalkulatorów, linijek z podziałką**, ani ze środków łączności. Ewentualne ich użycie, jak i brak samodzielności oznaczać będzie dyskwalifikację zawodnika.
9. Stosunek liczby zadań „z życia wziętych” do czysto teoretycznych wyniesie ok. 3 : 1.
10. Każdy uczestnik będzie miał zmierzony **czas wykonania zadań**, który, **oprócz poprawności rozwiązań, zdecyduje o przyznaniu nagród**.
11. Jako nagrody przewidziano: dyplomy i szóstki - za wynik 60% i więcej (albo piątki – za wynik co najmniej 50%, czwórki – co najmniej 40%) z matematyki (za aktywność) dla najlepszych uczestników na każdym poziomie wiekowym oraz nagrody rzeczowe – niespodzianki – dla zdobywców poniżej opisanych tytułów:

Najlepsi uczestnicy tzn. z największą liczbą punktów za poprawność, zdobędą tytuł:

WIELKI RACHMISTRZ VII LO (3 miejsce),
WIĘKSZY RACHMISTRZ VII LO (2 miejsce),
NAJWIĘKSZY RACHMISTRZ VII LO (1 miejsce).

Najszybsi uczestnicy tzn. z najlepszym czasem wykonania zadań, z których co najmniej połowa jest bezbłędna, zdobędą tytuł:

SZYBKI RACHMISTRZ VII LO (3 miejsce),
SZYBSZY RACHMISTRZ VII LO (2 miejsce),
NAJSZYBSZY RACHMISTRZ VII LO (1 miejsce).

Sprawdź swoje umiejętności !

Zapraszamy wszystkich do matematycznej zabawy !

Organizator i autor konkursu „RACHMISTRZ VII LO”, Dorota Jeziorska