



Państwowa Akademia
Nauk Stosowanych
w Przemyślu



Powiat Rzeszowski



REGULAMIN

XV edycji

POWIATOWEGO KONKURSU MATEMATYCZNO - LOGICZNEGO

„POTYCZKI LOGICZNE”

1. Organizatorem konkursu jest:

**ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. KARDYNAŁA STEFANA WYSZYŃSKIEGO
W DYNOWIE**

I STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ ZESPOŁU SZKÓŁ ZAWODOWYCH W DYNOWIE

2. Konkurs organizowany jest pod patronatem:

- STAROSTY RZESZOWSKIEGO.
- REKTORA PAŃSTWOWEJ AKADEMII NAUK STOSOWANYCH W PRZEMYŚLU.

3. Cele przeprowadzenia konkursu:

- kształcenie i rozwijanie zainteresowań matematycznych wśród uczniów,
- popularyzacja matematyki wśród młodzieży,
- stworzenie uczniom możliwości rywalizacji i wyróżnienia się na forum szkół,
- badanie i monitoring uzdolnień uczniów w obszarze matematyki,
- współpraca z placówkami szkolnymi o podobnym typie kształcenia.

4. **Adresaci konkursu:** uczniowie szkół ponadpodstawowych (*kończących się maturą*) prowadzonych przez Powiat Rzeszowski. Konkurs ma charakter zespołowy. Każda drużyna liczy **5 osób**.

5. **Zakres umiejętności objętych konkursem:** zastosowanie wiadomości z matematyki, analizy i wnioskowania do rozwiązywania problemów i zadań logicznych na poziomie matematyki popularnej.

6. **Typy zadań:** łamigłówki słowne, liczbowe, rysunkowe i logiczne.

7. Przebieg konkursu:

- Konkurs odbędzie się w dwóch etapach:

I etap - (eliminacyjny) - odbywa się w macierzystej szkole - zespoły pod nadzorem komisji konkursowej rozwiązują zadania przygotowane we własnym zakresie, prace poprawiane są przez nauczycieli szkoły zgodnie z przygotowanym przez siebie kluczem.

II etap - (powiatowy) - odbywa się w ZSzZ w Dynowie, finał zakwalifikowanych zawodników ze wszystkich zgłoszonych szkół, polega na rozwiązaniu zestawu zadań **w czasie 1 godziny**

- W II etapie konkursu każdą szkołę reprezentuje **tylko jedna** pięcioosobowa drużyna
- Dopuszcza się używanie kalkulatora.

8. Forma konkursu:

II etap konkurs składa się z jednej części:

10 zadań logiczno-liczbowych; czas trwania 60 min.

9. W **skład jury** konkursu na poziomie szkolnym powołani są nauczyciele matematyki i przedmiotów pokrewnych z danej szkoły, natomiast na poziomie powiatowym po jednym przedstawicielu ze szkoły biorącej udział w konkursie.

10. **Termin** przeprowadzenia **I etapu** każda szkoła ustala indywidualnie.

11. Zgłoszenia uczestnictwa zwycięskich drużyn etapu szkolnego prosimy kierować do dnia **14.11.2025r.** (piątek) na adres **e-mail** Zespołu Szkół Zawodowych im Kardynała Stefana Wyszyńskiego dynowzsz@poczta.onet.pl.

12. II etap konkursu odbędzie się **2.12.2025r.** (wtorek) **o godz. 9.00**

13. **Ogłoszenie wyników** konkursu odbędzie się w dniu przeprowadzenia **II etapu**.

14. Informacje organizacyjne:

- organizatorzy zapewniają poczęstunek,
- uczestnicy przyjeżdżają na koszt własny,
- dla opiekunów przygotowujących uczestników oraz szkół przewidziane są podziękowania.

15. **Nagrody:** dla laureatów konkursu przewidziano dyplomy i nagrody rzeczowe.

Organizatorzy