



## TEMATY PRAC II ETAPU WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU PROBLEMATA

1. Ciekawe, często mało znane własności trójkąta.
2. Wielokąty i ich własności.
3. Wielościany i ich własności.
4. Uogólnienia wybranych zadań z Olimpiady Matematycznej Juniorów lub Olimpiady Matematycznej.
5. Ciekawe ciągi liczbowe i ich własności.
6. Równania o rozwiązaniach w liczbach całkowitych i ich zastosowania.
7. Wybrane nierówności wraz z zastosowaniami.
8. Zasada Szufladkowa Dirichleta- uogólnienia i zastosowania.
9. Analiza statystyczna wybranych zagadnień jako metoda opisu obserwowanych zjawisk.
10. Ciekawe a mało znane fakty z dziedziny matematyki lub jej historii.