

# PRZEDMIOTOWE WYMAGANIA EDUKACYJNE Z MATEMATYKI

1. Ocenianiu na lekcji matematyki podlega:

- Aktywność
- Praca indywidualna ucznia na lekcji
- Kartkówki (15min)
- Prace klasowe (45min)

2. Prace ucznia są punktowane i oceniane:

▪ aktywność - udział w lekcji - oceniana na bieżąco.

▪ praca indywidualna praca ucznia na lekcji dotycząca bieżącego tematu. Na koniec każdego działu praca powtórzeniowa przygotowująca do pracy klasowej.

▪ kartkówki - maksymalnie do 15 minut, obejmujące co najwyżej trzy tematy, kartkówki z czterech tematów zapowiadane co najmniej dwa dni wcześniej.

▪ prace klasowe punktowane: uczeń, który był nieobecny pisze sprawdzian w najbliższym ustalonym terminie, prace klasowe są zapowiadane minimum tydzień wcześniej.

Uczeń ma prawo do poprawy oceny z kartkówki lub pracy klasowej w terminie ustalonym przez nauczyciela.

### 3. Sposób oceniania

Oceny ucznia są jawne.

Punkty są przeliczane na oceny według wzoru:

$$\frac{\text{liczba\_uzyskanych\_punktow}}{\text{liczba\_wszystkich\_punktow}} \cdot 100\%$$

Limity procentowe na poszczególne oceny:

- 100% - celujący
- 99% - 90% - bardzo dobry
- 89% - 75% - dobry
- 74% - 50% - dostateczny
- 49% - 30% - dopuszczający
- 29% - 0% - niedostateczny

### Szczegółowe limity procentowe na poszczególne oceny:

100% - 6
99% - 98% - 5+
97% - 94% - 5
93% - 90% - 5-
89% - 85% - 4+
84% - 80% - 4
79% - 75% - 4-
74% - 69% - 3+
68% - 59% - 3
58% - 50% - 3-
49% - 45% - 2+
44% - 38% - 2
37% - 30% - 2-
29% - 0% - 1

**4. Ocena semestralna (końcoworoczna)** jest wystawiona przez nauczyciela z uwzględnieniem opanowania przez uczniów wiadomości i umiejętności, które przewidziane są w podstawie programowej. W zależności od stopnia opanowania wiadomości i umiejętności uczeń może uzyskać następujące oceny:

**6** – Uczeń swobodnie eksponuje posiadaną wiedzę i umiejętności w toku nauki szkolnej, a także poza szkołą (konkursy gminne, powiatowe itp.)

**5** – Uczeń bardzo dobrze radzi sobie z zadaniami przewidzianymi w toku realizacji programu nauczania.

**4** – Uczeń radzi sobie z podstawowymi zadaniami dydaktycznymi, ale pewne wiadomości i umiejętności wymagają utrwalenia.

**3** – Uczeń ma trudności w eksponowaniu posiadanej wiedzy i umiejętności w toku nauki szkolnej.

**2** – Uczeń wykazuje duże braki w zakresie podstawowych wiadomości i umiejętności, co znacznie utrudnia mu proces uczenia się.

**1** – Uczeń nie opanował pewnych podstawowych wiadomości i umiejętności i nie radzi sobie z podstawowymi zadaniami dydaktycznymi, co uniemożliwia mu osiągnięcie sukcesów w dalszej nauce szkolnej.

Na 14 dni przed zakończeniem semestru lub roku szkolnego nauczyciel zobowiązany jest wystawić proponowaną ocenę. Na 2 dni przed posiedzeniem Rady Pedagogicznej wystawiona jest ocena końcowa, którą uczeń w uzasadnionych przypadkach może poprawić w pisemnej formie.

