

PRZEDMIOTOWY SYSTEM OCENIANIA Z MATEMATYKI

1. Przedmiotem oceny z matematyki są:

- wiedza i umiejętności
- samodzielność i systematyczność pracy
- przygotowanie do lekcji
- aktywność i zaangażowanie

Każdy uczeń jest oceniany według znanych kryteriów (podanych na początku roku szkolnego do wiadomości uczniów oraz rodziców; zawieszonych na gazetce klasowej - przez cały rok do wglądu oraz umieszczonych w zakładce "Wymagania edukacyjne" na stronie internetowej: zsprzuchow.kornowac.pl).

2. Ocenie podlegają:

- prace klasowe, testy – waga oceny 3,
- poprawa pracy klasowej, testu - waga 3
- szczególne osiągnięcia – waga oceny 3,
- kartkówki – waga oceny 2,
- poprawa kartkówki - waga 2
- odpowiedzi ustne – waga oceny 1,
- prace domowe – waga oceny 1,
- aktywność – waga oceny 1,
- praca ucznia na lekcji – waga oceny 1.

Uczeń może być oceniony:

- oceną,
- plusem lub minusem.

Zamiana plusów i minusów na ocenę:

PLUSY / MINUSY	OCENA
+++++	celujący
+++	bardzo dobry
++	dobry
---	niedostateczny

3. Kontrakt z uczniami:

- Uczeń ma obowiązek przynoszenia na każdą lekcję podręcznika do matematyki, zeszytu ćwiczeń i zeszytu przedmiotowego.
- W zeszycie przedmiotowym uczeń pisze długopisem lub piórem, a w zeszycie ćwiczeń ołówkiem. Rysunki też wykonuje ołówkiem.
- Prace klasowe, testy są obowiązkowe, z określonego materiału, poprzedzone powtórzeniem i zapowiedziane tydzień wcześniej.
- Jeżeli z przyczyn losowych uczeń nie może napisać pracy klasowej, testu z całą klasą, to powinien napisać w ciągu dwóch tygodni od dnia powrotu do szkoły.
- Uczeń może poprawić pracę klasową, test. Poprawa jest dobrowolna i odbywa się na zajęciach dodatkowych z matematyki (poniedziałek na 7 lekcji) w ciągu dwóch tygodni od oddania prac. Uczeń poprawia ocenę tylko raz. Uzyskaną ocenę nauczyciel wpisuje do dziennika obok poprzedniej oceny i do średniej bierze pod uwagę obie oceny.
- Kartkówki nie muszą być zapowiadane i mogą być poprawiane (wg zasad opisanych w poprzednim punkcie). Obowiązują na nich wiadomości z trzech ostatnich lekcji. Czas trwania kartkówki nie przekracza 15 minut..

- Nie ocenia się ucznia po dłuższej nieobecności w szkole. Każdy uczeń ma obowiązek na bieżąco nadrabiać zaległości wynikające z nieobecności na zajęciach lekcyjnych.
- Uczeń ma obowiązek odrabiać zadania domowe, z wyjątkiem zadań o podwyższonym stopniu trudności. Są to zadania dla uczniów chętnych, oceniane na plusy.
- Uczeń ma prawo dwa razy w semestrze zgłosić brak zadania domowego bez żadnych konsekwencji.
- Brak zadania domowego, zeszytu, ćwiczeń, przyborów geometrycznych (tylko na lekcjach geometrii) uczeń zgłasza przy sprawdzaniu obecności. Za brak zeszytu, ćwiczeń, przyrządów uczeń otrzymuje punkty (zgodnie z SO).
- Za brak zadania domowego uczeń otrzymuje minus. Ocenę z pracy domowej można poprawić zgłaszając się do nauczyciela po "nowy" zestaw zadań.
Nagminny brak zeszytu lub ćwiczeń (np. dwa razy z rzędu), w którym powinno być odrobione zadanie domowe będzie dodatkowo karane minusem za brak zadania domowego.

4. Wystawianie oceny semestralnej:

Podstawą wystawienia oceny końcowosemestralnej będzie średnia ważona ocen otrzymanych w ciągu całego semestru. Ocenę końcowosemestralną obliczam wg wzoru:

$$S = \frac{\sum_{i=1}^n a_i p_i}{\sum_{i=1}^n p_i} \quad \text{Gdzie: } a_i - \text{oceny cząstkowe} \quad p_i - \text{waga oceny.}$$

Średnią ważoną obliczamy w ten sposób, że mnożymy każdą ocenę przez jej wagę, sumujemy wszystkie iloczyny i dzielimy przez sumę wszystkich wag (jeśli jakaś waga została użyta kilka razy to tyle samo razy trzeba ją dodać do sumy).

Zależność oceny końcowosemestralnej od średniej ważonej wskazuje następująca tabela:

S	0 - 1,50	1,51 - 2,50	2,51 - 3,50	3,51 - 4,50	4,51 - 5,50	5,51 - 6,00
Ocena	1	2	3	4	5	6

Ocena końcoworoczna zostaje wystawiona w oparciu o dwie oceny końcowosemestralne według następującego wzoru:

$$K = \frac{S_I + S_{II}}{2}$$

K	0 - 1,50	1,51 - 2,50	2,51 - 3,50	3,51 - 4,50	4,51 - 5,50	5,51 - 6,00
Ocena	1	2	3	4	5	6

5. Prace pisemne oceniane są według następującej punktacji:

- 100% - celujący
- 85% - 99% - bardzo dobry
- 70% - 84% - dobry
- 69% - 50% - dostateczny
- 49% - 25% - dopuszczający
- poniżej 25% - niedostateczny

.....
PODPIS RODZICA:

PODPIS UCZNIĄ: