POSTANOWIENIA PRZEDMIOTOWEGO ZESPOŁU NAUCZYCIELI MATEMATYKI, TECHNIKI I INFORMATYKI DOTYCZĄCE FORM, METOD I SPOSOBÓW PRACY Z UCZNIAMI W OKRESIE CZASOWEGO OGRANICZENIA FUNKCJONOWANIA SZKOŁY

I. Sposoby pracy.

Przedmiotowy zespół nauczycieli matematyki, techniki i informatyki ustalił, że głównym kanałem łączności oraz wymiany informacji pomiędzy nauczycielem, a uczniem jest aplikacja Class room oraz dziennik elektroniczny Librus, do którego każdy z uczniów ma dostęp, dzięki indywidualnemu kontu. Nauczyciele udostępniać będą wspomnianą drogą materiały do pracy oraz kontaktować się w czasie rzeczywistym lub poprzez wiadomości i nagrania z uczniami.

II. Metody pracy.

Nauczyciele poszczególnych przedmiotów, biorąc pod uwagę szczególne warunki w jakich realizowane mają być zajęcia w najbliższym czasie stosować będą znane metody pracy dydaktycznej, które dostosowane będą do indywidualnych możliwości uczniów oraz zespołów klasowych. Wśród nich wymienić można:

1. Metody podające, **dodatkowe wyjaśnienie, niezrozumiałych przez uczniów, zagadnień.**
2. Metody problemowe (gry dydaktyczne: symulacyjne);
3. Metody eksponujące (filmy);
4. Metody programowane (z użyciem komputera);
5. Metody praktyczne (ćwiczenia przedmiotowe; metoda projektów).

III. Formy pracy na odległość.

Podczas zajęć praca organizowana będzie w następujących formach:

- Indywidulna

IV. Monitorowanie postępów oraz sposobu weryfikacji wiedzy i umiejętności.

W zgodzie ze wskazanymi formami pracy aktualne postępy uczniów dotyczące realizowanego materiału podlegać będą ocenie poprzez:

Praca indywidualna	Ocenie podlegać będą: ● zadania domowe ● karty pracy ● projekty ● ćwiczenia (przy wykorzystaniu obowiązujących podręczników i

	ćwiczeń oraz materiałów przesłanych przez nauczyciela) ● quizy online zastępujące kartkówki i sprawdziany

Nasze działania możliwe będą dzięki wykorzystaniu:

- zasobów internetowych w tym (quizów, materiałów interaktywnych, ćwiczeń online) w tym platform:
  - ✔ https://quizizz.com/
  - ✔ https://epodreczniki.pl/
  - ✔ https://kahoot.com/schools-u/
  - ✔ https://learningapps.org/
  - ✔ https://wordwall.net/

- filmów i prezentacji:
  - ✔ https://www.youtube.com/
  - ✔ https://www.cda.pl/
  - ✔ https://pistacja.tv/
  - ✔ https://epodreczniki.pl/
  - ✔ oraz inne multibooki pochodzące z Internetu

V. Sposób odwołania się od oceny i jej ewentualna poprawa.

Rodzic lub uczeń po zapoznaniu się z proponowaną oceną kwalifikacyjną (roczną) może zwrócić się zgodnie z dotychczasowym regulaminem (w ciągu 3 dni od zapoznania w formie pisemnej, wiadomość wysłana przez dziennik Librus) do nauczyciela i wyrazić wolę i chęć uzyskania oceny wyższej niż proponowana. W tym celu w określonym terminie rodzic/uczeń ustali wraz z nauczycielem zakres i termin zaliczania.

VA. Sposób popraw prac pisemnych.
Uczniowie mogą poprawiać do dwóch ocen otrzymanych przed rozpoczęciem nauki zdalnej. Uczeń ma prawo do poprawy ocen bieżących. Rodzic lub uczeń może zwrócić się z prośbą o poprawę pracy do nauczyciela przedmiotu i ustalić termin, w którym uczeń będzie ją pisał.

VI. Konsultacje indywidualne z rodzicami i uczniami.

Uczniowie oraz ich rodzice mają możliwość odbycia indywidualnych konsultacji z nauczycielem przedmiotu po uprzednim uzgodnieniu terminu, przy wykorzystaniu ustalonych kanałów łączności.