**Cz.III**

T**emat zajęć**: **Koronawirus - aspekt społeczny.**

Cel główny: Poznanie wpływu zagrożenia epidemią, pandemią wirusa na życie społeczeństw.

Cele szczegółowe:

1. Poznawczy: źródła i powody zagrożeniem wirusami.

* konsekwencje globalizacji świata w kontekście wybuchu epidemii.
* skutki decyzji zmykania szkół, zakładów pracy, sklepów, placówek kulturalnych itp.

a) w kontekście gospodarczym

b) w kontekście społecznym

* poznanie możliwych reakcji społecznych w sytuacji zagrożenia wirusem.

2. Cel wychowawczy: k

* kształtowanie postawy szacunku dla ludzi pracujących w czasach zagrożenia,
* postawy niesienia pomocy innym,
* postawy odpowiedzialnego zachowania.

3. Cel terapeutyczny: wzmocnienie poczucia bezpieczeństwa.

Forma i metoda: z grupą lub indywidualna, podająca, praktyczne działanie.

Materiały: materiały z Internetu, mapa świata, krzyżówki tematyczne.

Przebieg zajęć:

1. Odwołanie się do wiedzy uczestników, czy słyszeli o chorobach, które rozprzestrzeniają się poza granice jednego kraju? Odpowiedzi: wirus grypy ptasiej, świńskiej, wirus ebola i obecnie koronawirus.
2. Źródła często odległe. Co ułatwia przenoszenie chorób? migracje, podróże, transport towarów, ułatwiają przenoszenie chorób.
3. Pojęcie - globalizacja świata.
4. Wybuch epidemii powoduje podejmowanie decyzji przez rządy, władze lokalne, które skutkują zamykaniem szkół, zakładów pracy, zamykają możliwość przemieszczania się.
5. Zamykanie placówek kulturalnych.
6. Jakie skutki o charakterze gospodarczym mają takie decyzje? Upadłość firm, ograniczenie produkcji towarów, utrata rynków zbytu, spadek wartości pieniądza w danym kraju, zmniejszenie wpływów finansowych do budżetu państwa.
7. Jakie skutki społeczne? Ograniczenie kontaktów między ludźmi , utrata pracy, ograniczenie miejsc pracy, choroba lub śmierć osób mających na utrzymaniu rodziny.
8. Jak ograniczyć skutki gospodarcze i społeczne?

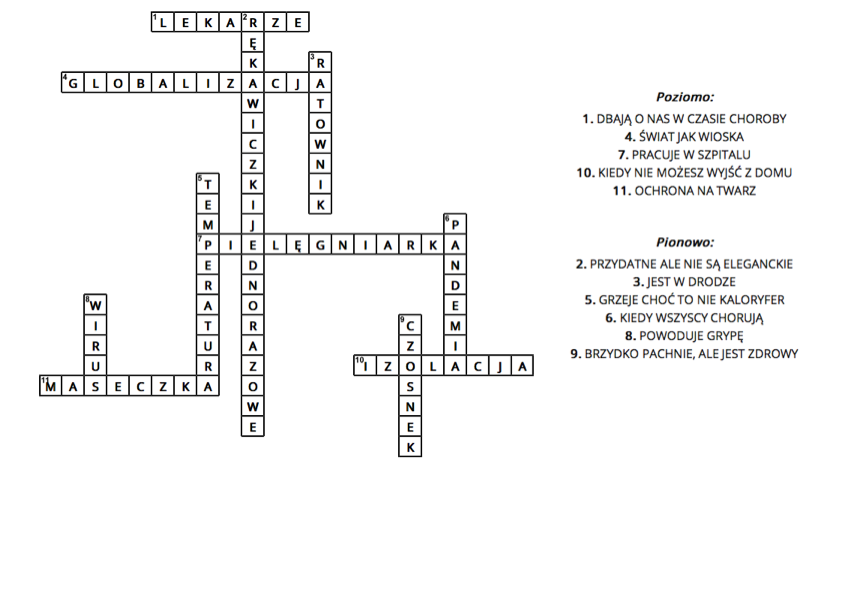
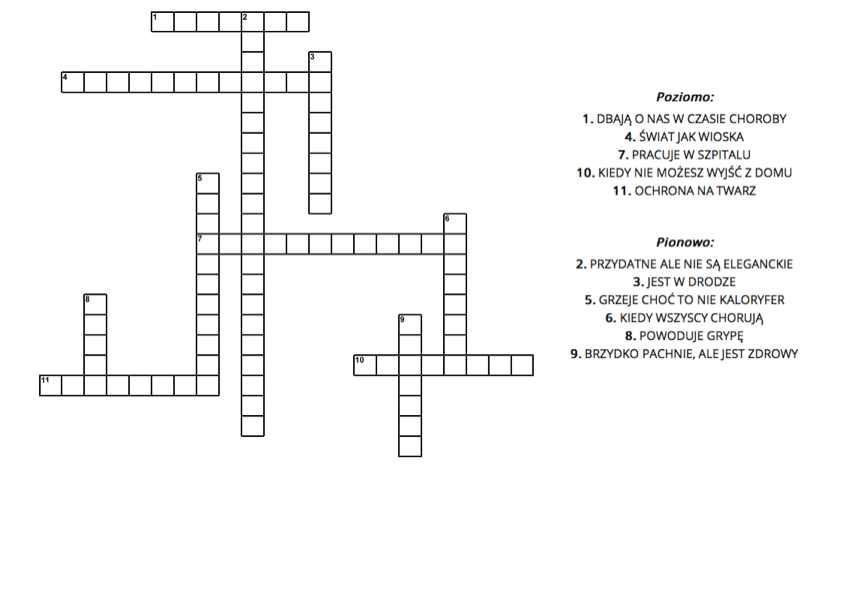
Ochrona państwa, zmiana profilu produkcji, pożyczki i wsparcie finansowe tzw. programy osłonowe, pomocowe.

9. Jak możemy sobie pomagać? Pomoc sąsiedzka dla osób zagrożonych - starsi, słabi, wspieranie rodzimej gastronomii i handlu - zamawianie usług i zakupów z dostawą do domu, powstrzymanie się od kontaktów, zgromadzeń, przestrzeganie zaleceń służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo i zdrowie.

10. Jak mogą pomagać sobie społeczności na świecie? Wspólne programy badawcze, współpraca logistyczna i informacyjna, propagowanie działań zapobiegawczych np. szczepienia.

11. Krzyżówka tematyczna dla każdego uczestnika.

12. Podziękowanie za udział w zajęciach.



DEFINICJE I PRZYKŁADY.

**Globalizacja** – jest to ogół procesów prowadzących do coraz większej współzależności i integracji państw, społeczeństw, gospodarek i kultur, czego efektem jest tworzenie się „jednego świata”, światowego społeczeństwa; zanikanie kategorii państwa narodowego; kurczenie się przestrzeni społecznej i wzrost tempa interakcji …

**Epidemia** (z [gr.](https://pl.wikipedia.org/wiki/J%25252525252525C4%2525252525252599zyk_grecki) *επιδημία*: *επι*: epi „na”, *δήμος*: demos „ludzie”) – występowanie w określonym czasie i na określonym terenie przypadków zachorowań lub innych zjawisk związanych ze zdrowiem w liczbie większej niż oczekiwana[1]. Epidemie o niewielkiej liczbie przypadków zachorowań ograniczone do określonego obszaru i czasu określa się terminem ognisko epidemiczne[[potrzebny przypis](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pomoc:Przypisy)].

W języku potocznym wyraz „epidemia” funkcjonuje często jako synonim masowych zachorowań wywołanych chorobami zakaźnymi.

Epidemie chorób zakaźnych według lat:

• 165–180 – epidemia [ospy prawdziwej](https://pl.wikipedia.org/wiki/Ospa_prawdziwa) w [imperium rzymskim](https://pl.wikipedia.org/wiki/Cesarstwo_Rzymskie)

• 541–542 – epidemia [dżumy](https://pl.wikipedia.org/wiki/D%25252525252525C5%25252525252525BCuma) w [Cesarstwie Bizantyńskim](https://pl.wikipedia.org/wiki/Cesarstwo_Bizanty%25252525252525C5%2525252525252584skie), nazywana [dżumą Justyniana](https://pl.wikipedia.org/wiki/D%25252525252525C5%25252525252525BCuma_Justyniana)

• 1346–1352 – epidemia dżumy w [Europie](https://pl.wikipedia.org/wiki/Europa) (tzw. „[czarna śmierć](https://pl.wikipedia.org/wiki/Czarna_%25252525252525C5%252525252525259Bmier%25252525252525C4%2525252525252587)”), która zabiła 1/3 ludności kontynentu

• 1665 – epidemia [dżumy w Londynie](https://pl.wikipedia.org/wiki/Wielka_zaraza_w_Londynie_1665-1666)

• 1707 – epidemia dżumy w państwach biorących udział w [wojnie północnej](https://pl.wikipedia.org/wiki/III_wojna_p%25252525252525C3%25252525252525B3%25252525252525C5%2525252525252582nocna)

• 1800 – wielka epidemia [żółtej gorączki](https://pl.wikipedia.org/wiki/%25252525252525C5%25252525252525BB%25252525252525C3%25252525252525B3%25252525252525C5%2525252525252582ta_gor%25252525252525C4%2525252525252585czka) w [Hiszpanii](https://pl.wikipedia.org/wiki/Hiszpania) i Afryce Północnej.

• 1831 – epidemia [cholery](https://pl.wikipedia.org/wiki/Cholera) na [Śląsku](https://pl.wikipedia.org/wiki/%25252525252525C5%252525252525259Al%25252525252525C4%2525252525252585sk)[4]

• 1918 – pandemia [grypy](https://pl.wikipedia.org/wiki/Grypa), która zabiła 50 milionów ludzi (tzw. grypa „[hiszpanka](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pandemia_grypy_w_latach_1918-1919)”)

• 1963 – [epidemia ospy prawdziwej we Wrocławiu](https://pl.wikipedia.org/wiki/Epidemia_ospy_we_Wroc%25252525252525C5%2525252525252582awiu)

• 2020 – epidemia [COVID-19](https://pl.wikipedia.org/wiki/COVID-19) na całym świecie

**Pandemia** ([gr.](https://pl.wikipedia.org/wiki/J%25252525252525C4%2525252525252599zyk_grecki) *pan* „wszyscy”, *demos* „lud”) – nazwa [epidemii](https://pl.wikipedia.org/wiki/Epidemia) o szczególnie dużych rozmiarach, na dużym obszarze, obejmującej kraje, a nawet [kontynenty](https://pl.wikipedia.org/wiki/Kontynent)[1].

Cechy choroby sprzyjające rozwojowi pandemii

• niska [śmiertelność](https://pl.wikipedia.org/wiki/%25252525252525C5%252525252525259Amiertelno%25252525252525C5%252525252525259B%25252525252525C4%2525252525252587) zakażonych osób

• wysoka [zaraźliwość](https://pl.wikipedia.org/wiki/Zara%25252525252525C5%25252525252525BAliwo%25252525252525C5%252525252525259B%25252525252525C4%2525252525252587) (Ro>>1)

• długi okres zaraźliwości, w tym zaraźliwość w okresie [bezobjawowego](https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bezobjawowo%25252525252525C5%252525252525259B%25252525252525C4%2525252525252587&action=edit&redlink=1) przebiegu choroby

• brak naturalnej odporności populacji (biologiczny czynnik chorobotwórczy lub jego szczep niewystępujący od dawna lub nigdy przedtem)

• choroba nie niszczy swoich nosicieli. Niegroźne objawy sprzyjają zlekceważeniu choroby.

Przykłady

• [grypa](https://pl.wikipedia.org/wiki/Grypa):

◦ [grypa hiszpanka](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pandemia_grypy_w_latach_1918%25252525252525E2%2525252525252580%25252525252525931919) (1918–1919) – ponad 50 mln zgonów na całym świecie

◦ [grypa azjatycka](https://pl.wikipedia.org/wiki/Grypa_azjatycka) (1957) – ok. 1 mln zgonów na całym świecie

◦ [grypa Hong-Kong](https://pl.wikipedia.org/wiki/Grypa) (1968) – ok. 1 mln zgonów na całym świecie

◦ [pandemia grypy A/H1N1](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pandemia_grypy_A/H1N1_w_latach_2009%25252525252525E2%2525252525252580%25252525252525932010) (2009–2010) – 150–580 tys. zgonów[2]

• [AIDS](https://pl.wikipedia.org/wiki/Zesp%25252525252525C3%25252525252525B3%25252525252525C5%2525252525252582_nabytego_niedoboru_odporno%25252525252525C5%252525252525259Bci) – masowe zachorowania; zwłaszcza na kontynencie afrykańskim

• [koronawirus SARS-CoV-2](https://pl.wikipedia.org/wiki/SARS-CoV-2) – [pandemia wirusa SARS-CoV-2](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pandemia_wirusa_SARS-CoV-2) (2020), seria zachorowań na zakaźną chorobę [COVID-19](https://pl.wikipedia.org/wiki/COVID-19)

Pandemie a globalizacja

Według niektórych opinii przyczyną pandemii może być [globalizacja](https://pl.wikipedia.org/wiki/Globalizacja), która znacznie ułatwia rozprzestrzenianie się chorób. Rządy państw starają się przeciwstawiać rozprzestrzenianiu się pandemii, ale są to z reguły działania doraźne, często niewystarczające. Wiąże się to np. z nakładami finansowymi, jak i z niemożliwością zahamowania migracji ludności. Jednocześnie globalizacja oznacza poprawę warunków bytowych ludzi i zmniejszenie ryzyka wystąpienia pandemii, w związku z podnoszeniem się jakości i dostępności opieki medycznej[3].