**Dzień dobry😊 24.04.2020r**

**Proszę zapisz temat lekcji w zeszycie , a następnie zapoznaj się z poniższą lekcją według kolejności .**

**Miłej pracy – w razie problemów kontaktuj się ze mną przez pocztę email .**

**Temat: Gospodarka morska**

**Potrzebne materiały: podręcznik ( str. 142-144)**

**Zadanie** ✍ zadanie pisemne

**NACOBEZU** 😊( czyli : Na co będę zwracał uwagę )

* *największe porty morskie w Polsce*
* *struktura i wielkość przeładunków w polskich portach*
* *przemysł stoczniowy w Polsce*
* *sytuacja polskiego rybołówstwa*

*możliwości rozwoju gospodarki morskiej w Polsce*



#  **Zapoznaj się z terminami** możesz wpisać do zeszytu

**SŁOWNICZEK**

**prom**

statek służący do przewozu ludzi i pojazdów, wyposażony w rampę do szybkiego załadunku samochodów lub wagonów

**stocznia**

zakład przemysłowy, w którym buduje się, remontuje lub rozbiera statki

**terminal** – miejsce rozładunku , załadunku bądź przeładunku towarów lub osób pomiędzy kolejnymi środkami transportu

**port** morski - według definicji przyjętej przez Unię Europejską, za **port** morski uważane jest miejsce wyposażone w infrastrukturę umożliwiającą statkom handlowym cumowanie, załadunek i rozładunek, a pasażerom wejście na/lub zejście z pokładu statku.

**Co nam daje morze?**





Rozwój handlu, turystyki , przemysłu stoczniowego, rybołówstwa ; połączenia promowe ….

■Największą korzyścią z położenia nad morzem jest możliwość budowy **portu**, czyli miejsca, gdzie statki mogą załadować lub wyładować towary.

Zgodnie ze współczesną definicją, port morski stanowi: "logistyczny i gospodarczy węzeł w systemie transportu globalnego o silnym morskim charakterze, w którym koncentruje się funkcjonalnie i przestrzennie różnorodna działalność bezpośrednio lub pośrednio związana z łańcuchami logistycznymi, których częścią pozostają lądowo-morskie łańcuchy transportowe".

■W Polsce funkcjonują 4 duże porty morskie – które mogą przyjmować największe statki.

**Podręcznik str. 142.- 143** ✍

1. Dowiedz się co to są towary masowe i drobnicowe
2. Korzystając z mapki wymień 4 porty morskie o największych przeładunkach
3. Korzystając z wykresów scharakteryzuj strukturę i wielkość przeładunków w polskich portach morskich

Szczecin jest portem szczególnie ciekawym. Położony jest kilkadziesiąt kilometrów od morza, z którym łączy się poprzez rzekę Odrę.

W Polsce działają [stocznie](https://epodreczniki.pl/a/mieszkamy-nad-morzem/D1Cq52F2L#D1Cq52F2L_pl_main_concept_1) , które budują i naprawiają statki.

**Podręcznik str.143.** Dowiedz się czym zajmuje się przemysł stoczniowy ? Dlaczego stocznie jachtowe w polskim przemyśle stoczniowym odgrywają ważną rolę?

Ze Świnoujścia, Gdyni i Gdańska pływają [promy](https://epodreczniki.pl/a/mieszkamy-nad-morzem/D1Cq52F2L#D1Cq52F2L_pl_main_concept_2) do nadbałtyckich portów w innych krajach.

W Polsce funkcjonuje także ponad 60 przystani i **portów rybackich**.

■ Rybołówstwo - gałąź gospodarki  obejmująca pozyskiwanie (połów) ryb i innych organizmów

**Podręcznik str. 144** na podstawie diagramu scharakteryzuj strukturę polskich połowów ryb.

**Dowiedz się więcej ….. klikając w link**

<https://www.youtube.com/watch?v=TQEfHuYg5Bg> – Port Gdańsk ( 3min)

<https://www.youtube.com/watch?v=znO6GxeiDLU> – przeładunek węgla kamiennego w porcie Gdańsk ( 2 min)

# <https://www.youtube.com/watch?v=sRHngpMnky0> –rozładunek ponad 5000 t bananów w gdańskim porcie ( 1:24)

<https://www.youtube.com/watch?v=qax4Y8PEVjw> – Port Gdynia 2030 ( 2:18)

**Zadania pisemne wykonaj w zeszycie** – tym razem nie musisz odsyłać 😊

Miłej i owocnej pracy 😊