13 жовтня

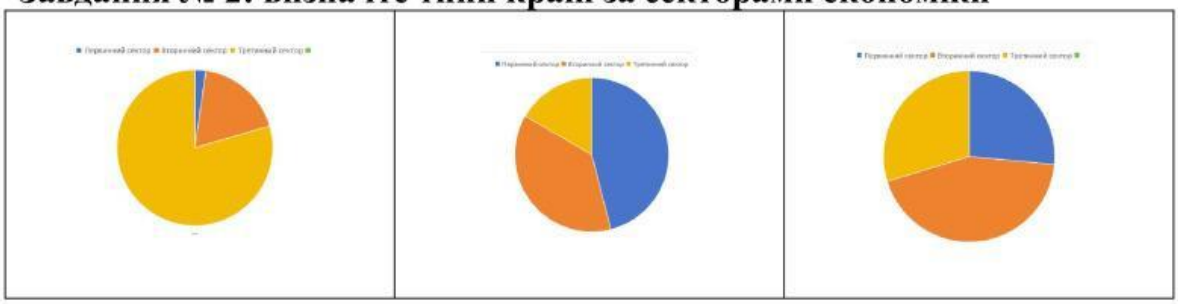
Практична робота № 1 «Порівняльна характеристика структури промислового виробництва двох економічно розвинених невеликих країн Європи»

Завдання № 1: розмістіть країни Європи за субрегіонами

Північна Європ	**Західна Європа**	**Південна Європа**	**Східна Європа**

Італія	Норвегія	Молдова	Швейцарія
Греція	Ісландія	Португалія	Швеція
Ірландія	Україна	Сербія	Бельгія
Німеччина	Польща	Фінляндія	Чехія
Франція	Естонія	Болгарія	Іспанія

Завдання № 2: визначте типи країн за секторами економіки



Який тип країн за економічним розвитком відсутній в Європі?

LIVEWORKSHEETS

Завдання № 3: розмістіть країни Європи за рівнем економічного розвитку

Країни Великої сімки	Малі індустріально розвинені	Індустріально-аграрні	Перехідної економіки

Україна	Словаччина	Німеччина	Велика Британія
Франція	Іспанія	Італія	Молдова
Ірландія	Словенія	Фінляндія	Бельгія
Швейцарія	Греція	Люксембург	Ісландія

Завдання № 4: використовуючи довідковий матеріал, складіть порівняльну таблицю промислового виробництва економічно розвинених невеликих країн Європи (відповідь запишіть одним реченням).

Головні напрями промисловості.
Промисловість Норвегії — це високотехнологічний та диверсифікований сектор, у якому головну роль відіграють нафтогазова справа, гідроенергетика, металургія та морське господарство.
Промисловість Швейцарії високотехнологічний сектор, який спеціалізується на виготовленні товарів із високою доданою вартістю та використовує переважно привізну сировину: машинобудування, годинникова промисловість, хімічна та фармацевптична, харчова електроенергетика.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Головні напрями промисловості		

Паливна промисловість Норвегії: паливна промисловість Норвегії є головною рушійною силою економіки країни, забезпечуючи близько 50% загального обсягу норвезького експорту та понад 20% державних доходів. Країна є ключовим стратегічним постачальником енергоресурсів до

LIVEWORKSHEETS

Західної Європи.Ключові сектори паливної промисловості: газовидобуток, нафтовидобуток - видобуток ведеться на шельфі трьох морів - Північного, Норвежського та Баранцева. Видобуток вугілля має мінімальне значення та ведеться виключно на архіпелазі Шпіцберген.
Паливна промисловість Швейцарії практично відсутня як самостійна видобувна галузь через критичний дефіцит власних мінеральних ресурсів. Надра країни бідні на викопне паливо, тому її економіка майже повністю покладається на імпорт енергоносіїв.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Паливна промисловість		

Електроенергетика Норвегії є унікальною для Європи, оскільки країна виробляє майже 100% своєї електроенергії з відновлюваних джерел. Ключові сектори електроенергетичної промисловості: гідроенергетика (ГЕС): забезпечує близько 88–92% усієї електроенергії в країні; вітроенергетика - генерує близько 8 - 10% енергії; сонячна та біоенергетика - виробляє близько 1% енергії; теплова та атомна енергетика - Норвегія не має комерційних атомних електростанцій, а класичні ТЕС на викопному паливі практично відсутні.
Електроенергетика Швейцарії є однією з найекологічніших у світі завдяки низькому рівню викидів вуглецю та ставці на відновлювані джерела. Країна виробляє більше електроенергії, ніж споживає, та є ключовим енергетичним хабом у центрі Європи.Гідроенергетика: Основа енергосистеми. Альпійські гідроелектростанції (ГЕС) забезпечують близько 60% усієї електроенергії країни.Атомна енергетика: Забезпечує близько 30-33% генерації. В країні працюють три діючі атомні електростанції (АЕС) — Бецнау, Гьосген і Ляйбштадт.Нові відновлювані джерела (ВЕД): Дають близько 7-10% енергії. Сюди входить сонячна енергетика (яка стрімко розвивається завдяки панелям в Альпах), вітрова, біомаса та спалювання побутових відходів.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Електроенергетична промисловість		

LIVEWORKSHEETS

Металургія Норвегії: переважає кольорова металургія. Ключові сектори: алюмінієва промисловість, виробництво кремнію та феросплавів, нікелю та міді. Чорна металургія: представлена менш масово порівняно з кольоровою, але має значний центр у місті Му-і-Рана (регіон Нур-Норге), де розвинене виробництво сталі та металообробка.
Металургія Швейцарії: не є провідною галуззю економіки країни. Акцент зроблено на випуск спеціальних сталей, сплавів та прецизійних металевих виробів для машинобудування, медицини, годинникової та аерокосмічної промисловості.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Металургія		

Машинобудування Норвегії: це високотехнологічна галузь промисловості, яка тісно інтегрована у морську інфраструктуру країни та її нафтогазовий сектор. Ключові галузі - устаткування для освоєння шельфу, суднобудування та морське інженерне обладнання, електротехніка та морська електроніка.
Машинобудування Швейцарії: є одним із найважливіших секторів економіки Швейцарії, який тісно інтегрований із електротехнічною та металообробною промисловістю. Ключові підгалузі та спеціалізація: верстатобудування, енергетичне та важке машинобудування, транспортне машинобудування, текстильне машинобудування, пакувальне та харчове обладняння.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Машинобудування		

Хімічна промисловість Норвегії: є однією з найстаріших і найпотужніших галузей країни, історично побудованою на базі використання дешевої гідроенергії та багатих сировинних ресурсів.Традиційна галузь - виробництво мінеральних добрив та азотних сполук.
Хімічна та фармацевптична промисловість Швейцарії: є найважливішою експортоорієнтованою галуззю економіки Швейцарії, яка забезпечує близько 50% загального обсягу експорту країни та приблизно 7% її ВВП.

LIVEWORKSHEETS

Галузь спеціалізується не на масовому виробництві дешевої сировини чи базової хімії, а на високотехнологічних наукомістких продуктах, фармацевтиці, вітамінах, ароматизаторах та спеціальній хімії.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Хімічна та фармацевптична промисловість		

Будівельна промисловість Норвегії — це високотехнологічна, інноваційна та екологічно орієнтована галузь економіки, яка активно розвиває напрямки зеленого будівництва, каркасного та масового дерев'яного будівництва.
Будівельна промисловість Швейцарії - є одним із фундаментальних внутрішніх секторів економіки країни, що генерує близько 5% ВВП країни.Головний фокус галузі зміщений з масштабного кількісного зведення споруд на екстремальну екологічність, енергоефективність, цифровізацію та прецизійну інженерію.Ключова галузь - дерев'яне та модульне будівництво.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Будівельна промисловість		

Лісогосподарська промисловість Норвегії є одним із традиційних та екологічно зразкових секторів економіки країни. Вона тісно пов'язана з будівельною галуззю, забезпечуючи її високоякісною сировиною, та базується на принципах сталого розвитку. Структура галузі: лісозаготівля, деревообробка, целюлозно-паперовий сектор.
Лісогосподарська промисловість Швейцарії - є зразком екологічного менеджменту, високої автоматизації та раціонального природокористування. Ключові галузі - лісозаготівля, деревообробка, біоенергетика, целюлозно-паперовий сектор.

План характеристики	Норвегія	Швейцарія
Лісогосподарська промисловість		

LIVEWORKSHEETS

Харчова промисловість Норвегії — це стратегічний сектор економіки, який поєднує в собі світове лідерство в експорті морепродуктів та високий ступінь захисту внутрішнього сільськогосподарського ринку. Галузь працює за найсуворішими стандартами безпеки харчових продуктів та активно впроваджує автоматизацію.Ключові галузі - рибна промисловість та аквакультура, молочна та м'ясна промисловості.
Харчова промисловість Швейцарії є одним із найбільш упізнаваних та комерційно успішних секторів економіки країни. Вона базується на двох стовпах: потужному внутрішньому агросекторі (виробництво преміальних локальних продуктів) та глобальних транснаціональних корпораціях, які диктують тренди на світовому ринку. Ключові галузі - шоколадна промисловість, молочна та сироваріння, дитяче та спеціальне харчування, кавова індустрія.

План характеристики	**Норвегія**	**Швейцарія**
Харчова промисловість		

Легка промисловість Норвегії - не є провідною галуззю в масштабах національної економіки, оскільки країна імпортує майже 90% готового одягу та взуття. Проте норвезькі виробники здобули міцні позиції на світовому ринку в дуже специфічних і високотехнологічних нішах: виробництві професійного спортивного одягу, екіпірування для екстремальних умов та традиційного преміального трикотажу.
Легка промисловість Швейцарії є високоспеціалізованою, нішевою та наукомісткою галуззю, яка, подібно до інших секторів країни, повністю відмовилася від масового дешевого виробництва. Замість пошиття повсякденного одягу швейцарські підприємства фокусуються на високотехнологічному текстилі, преміальних тканинах, інноваційних матеріалах та люксових брендах.

План характеристики	**Норвегія**	**Швейцарія**
Легка промисловість		

Висновок: укажіть основні особливості структури промислового виробництва порівнювальних економічно розвинутих невеликих країн Європи

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS