

**Практична робота 6**

*Порівняльна характеристика машинобудування США, Канади та Бразилії*

**Завдання 1.** Заповніть схему галузевої структури машинобудування (перемістіть підказки у схему)



_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____



Автомобілебудування	Електротехніка	Сільськогосподарське машинобудування
Приладобудування	Важке машинобудування	Верстатобудування
Виробництво устаткування для легкої і харчової промисловості	Тракторобудування	Авіаракетобудування
Електроніка	Залізничне машинобудування	Суднобудування

**Завдання 2** Визначте особливості машинобудування США, Канади та Бразилії й заповніть таблицю (перемістіть підказки у таблицю)

Особливе місце в економіці країни. 2-ге місце у світі. Складається кожний 8-й автомобіль світу	Провідна роль, але не має власних автомобільних брендів, а є філії американських та японських компаній. займає 11 місце у світі.	Пріоритетний напрямок із залученням західного капіталу. Займає 9 місце у світі. Власна тільки компанія Troller
--	--	--

	США	КАНАДА	БРАЗИЛІЯ
Автомобілебудування			

Налагоджено випуск пасажирських, сільськогосподарських, військових та військовотранспортних літаків.

Має велике значення. Виробництво ракет і космічної техніки, транспортних реактивних літаків, Компанія Boeing. Розробка пасажирських та військових літальних апаратів.

Обладнання для космічних апаратів та літаків. Компанія Bombardier — крупний виробник пасажирських літаків

	США	КАНАДА	БРАЗИЛІЯ
Авіакосмічне			

Традиційним є суднобудування: випускають цивільні та військові судна, зокрема криголами, пороми, субмарини...

Суднобудування й судноремонт: великі морські судна: балкери, рудовози, танкери та невеликі річкові під контролем капіталу Японії

Суднобудування, окрім військового, посідає порівняно скромне місце

	США	КАНАДА	БРАЗИЛІЯ
Суднобудування			

Випускає електронні компоненти, електронно-обчислювальну техніку, засоби зв'язку і прилади.

Одним із пріоритетних напрямів розвитку є точне машинобудування із центром у м. Кампінас.

Всесвітню славу має продукція Apple – смартфон iPhone, планшетний комп'ютер iPad, портативний мультимедійний програвач iPod, смарт-годинник Apple Watch ...

За випуском міні- та мікрокомп'ютерів, поступається лише США, Японії та Німеччині

Розвиває індустрію мікроелектроніки: її компанії виробляють чипи, смарт-карти тощо

	США	КАНАДА	БРАЗИЛІЯ
Точне машинобудування			

Сільськогосподарське машинобудування; виробництво устаткування енергетичної, гірничодобувної, та лісової промисловості.

В останні десятиліття зросло верстатобудування, в якому переважає капітал Німеччини, Італії, Франції, США

Верстатобудування (Приозер'я) та сільськогосподарське машинобудування

	США	КАНАДА	БРАЗИЛІЯ
Загальне			

Завдання 3. Дайте відповіді на питання:



1. Укажіть найбільш характерні особливості машинобудування США.

особливу роль відіграє верстатобудування, динамічно розвивається автомобілебудування, зберігає своє значення сільськогосподарське машинобудування

найбільше продукції випускає автомобілебудування, зростає значення суднобудування, динамічно розвивається електроніка

особливу роль відіграє авіакосмічна промисловість, динамічно розвивається електроніка, зберігає своє значення автомобілебудування

найбільше продукції випускає тракторобудування, зростає значення верстатобудування, динамічно розвивається автомобілебудування

2. Укажіть три види продукції, на виробництві яких спеціалізується машинобудування Бразилії.

цивільні судна      літаки      залізнична техніка      міні-комп'ютери  
обладнання для АЕС      космічна техніка      обладнання для видобутку нафти

3. Укажіть назви трьох основних виробників автомобілів у США.

«Макдоннел-Дуглас»      «Локхід»      «Дженерал моторс»  
«Крайслер»      «Рокуелл»      «Боїнг»      «Форд»

4. Підприємства авіаракетно-космічної промисловості в США розміщені переважно в

Приозерних штатах      Тихоокеанських штатах і на Півдні  
штатах Північного Сходу      штатах, які межують з Канадою

5. Укажіть провідну галузь транспортного машинобудування США.

автомобілебудування      залізничне машинобудування  
суднобудування      авіаційне машинобудування

6. Яке місто називають «автомобільною столицею» США?

Детройт      Сіетл      Нью-Йорк      Лос-Анджелес

7. Найбільші центри авіакосмічної промисловості Канади —

Вінніпег, Оттава      Ванкувер, Калгарі  
Квебек, Кінгстон      Торонто, Монреаль

8. Виберіть три відповіді, які правильно характеризують спільні особливості машинобудування Канади та США.

розвинене суднобудування      розвинене літакобудування  
переважають складальні підприємства, що належать іноземним компаніям  
залежність від імпорту сировини      провідна роль важкого машинобудування

зосередження найбільших центрів машинобудування на півночі країни  
 провідне значення машинобудування у вторинному секторі економіки

9. Установіть відповідність між машинобудівельними центрами та їх розташуванням на картосхемі

Даллас  
 Сан-Хосе  
 Ріо-де-Жанейро  
 Детройт  
 Нью-Йорк  
 Лос-Анжелес

Сан-Паулу  
 Монреаль  
 Сіетл  
 Манаус  
 Ванкувер  
 Порту-Алегрі

10. Бразилія є однією з провідних країн у світі за виробництвом...

- міді та титану
- спеціальних сталей та алюмінію
- тракторів та комп'ютерів
- олова

11. Яка характеристика відноситься до Канади?

- провідні компанії «Форд» та «Крайслер»
- виробляють понад 2.5 млн. автомобілів
- немає власних компаній, що виробляють автомобілі
- автомобілебудування сприяє економічному потенціалу

12. До якої країни відноситься така характеристика: на її території значні виробничі потужності американських та японських авто концернів.

- США, Канада
- Бразилія
- США
- Канада

13. Яке місто є провідним центром автомобілебудування Бразилії?

- Флінт
- Сан-Паулу
- Вінсон
- Детройт

14. Для яких країн характерні такі чинники розміщення автомобілебудування: власна металургія, транспортна мережа, кваліфікована робоча сила?

- Канада
- США
- США, Бразилія
- Канада, США

15. Яка країна має найбільш високий рівень розвитку машинобудування?



**Увага!** 1. Після закінчення роботи натисніть **Finish!**

2. У вікні, яке з'явилося, натисніть на конверт (відправити вчителю).

3. У наступному вікні впишіть у рядок своє прізвище, ім'я.

4. Далі натисніть «Send» (відправити)..

