



Рідна Школа м. Детройт

Усна Матура

КУЛЬТУРА 2022

БІЛЕТ 9

КУЛЬТУРА: БІЛЕТ 9

- 1. Назвіть 4 традиційні ремесла які впродовж віків типічно плекаються по україн-ських селах і містах.**
- 2. Що знаєте про хореографію українських народних танців.**
- 3. Назви 4 внески українців (хто і що) у розвиток світової цивілізації—технології.**

1. Назвіть 4 традиційні ремесла які впродовж віків типічно плетуться по українських селах і містах.

А. Ремесла розповсюджені із давних давен по цілі території України.

Б. Між ремеслами на селі та в місті:

- Коваль
- Гунтівник
- Кушнір
- Колодій
- Слюсар
- Бондар
- Гончар

- Олійник
- Стельмах
- Мельник
- Різник
- Столяр
- Пекар
- Ювілер
- Тесля
- Пасішник

- Воскобійник
- Бровар
- Швець
- Кравець
- Ливар
- Ткач

2. Що знаєте про хореографію українських народних танців.

А. Українські народні танці існують головним чином у вигляді хороводів та побутових танців.

Б. Хороводи, це танці давного походження, які переважно мають ритуальний характер. В Хороводах рухи є символічні та переважно виконується ці танці із акомпаніментом а капела співу.

Прикладами хороводів це гаїлки-веснянки, купальські хороводи чи обжинкові.

В. Побутові танці, мають розваговий, чи показовий характер, який не має специфічного означення чи символіки.

Рухи в українському танцю переважно жваві, із підстрибуванням.

Прикладами це танці такі як гопак, аркан, коломийка, метелиця

Г. Починаючи в 1920-тих роках, український танець набрав формального удосконалення, під керівництвом двох хореографів – Василь Авраменко та Павло Вірський.

Вони спопуляризували український танець, додали стилізованої структури, дали йому форму на сценічні виступи, і почали школи та ансамблі які представляли світові мистецтво українського танцю.

Завдяки їм, наш танець розвинувся по світу як унікальне українське мистецтво.

3. Назви 4 внески українців (хто і що) у розвиток світової цивілізації—технології.

А. Українські науковці, дослідники, інженери та винахідники прославляються по світу своїми винаходами та дослідженнями.

Між найбільш поважними це:

- **Данило Заболотний – епідеміолог, який знайшов процес розповсюдження холери, та розробив вакцинацію проти недуги. Також працював над поборенням чуми, дифтерії, та інших недуг.**

- Іван Пулюй - винайшов і виказав (proved) існування ренгєнтівських променів (X-rays)
- Ігор Сікорський – винайшов, спроєктував та збудував перший літаючий вертоліт.
- Сергій Корольов – запроєктував перші штучні супутники, та космічний корабель в якому Юрій Гаґарін полетів у космос, як також ракету яка вперше приземлилася на місяці.
- Микола Кибальчин – розпрацював вживання твердого палива на ракетні двигуни.

- Юрій Кондратюк – розробив концепцію багатоступенової ракети, та розробив ракету яка підняла першу людину в космос.
- Любомир Романків – винайшов спосіб запису комп'ютером на металеву магнетичну диску – hard drive.
- В'ячеслав Петров – винайшов оптичний диск на запис цифрової інформації.
- Федір Піроцький – електричний трамвай / поїзд.

- Петро Бобонич – винайшов ґлюкометр, який допомагає діабетикам взнати який стан цукру в їхньому тілі.
- Микола Амосов – протеза клапана серця (artificial heart valve).
- Петро Прокопович – створення модерного рамкового вулика для бджіл
- Борис Патон – спосіб електричного сполучення живих тваринних матерялів (тіла).

- Юрій Вороний – перший в світі який успішно хірургією замінив людині нирку (1933).
- Ян Зег – винайшов нафто-дистилят (kerosene) та створив нафтову лампу 1853.
- Володимир Хавкін – вакцина проти холери та чуми.
- Селман Ваксман – винайшов 15 різних антибіотиків, зокрема антибіотик проти туберкульозу.
- Анатолій Кокуш – гіростабілізований операторський кран для знімання фільмів «U-Crane»
- Володимир Джус – винахідник замка-укріплення на авта та літаки.

- Максим Левчин – один із винахідників компютерної програми PayPal.
- Юрій Ґамов та Станіслав Улам – батьки водяної ядерної бомби (hydrogen bomb).

ПІДГОТОВИВ
МГС. АНДРІЙ ПЕРЕКЛІТА

ШКОЛА УКРАЇНОЗНАВСТВА ТОВАРИСТВА “РІДНА ШКОЛА” В ДЕТРОЙТІ

2022 – ВСІ ПРАВА ЗАСТЕРЕЖЕНІ