

3. Binary Cycle Power Plant | Open Energy Information. Energy Information and Data | OpenEI.org. URL: https://openei.org/wiki/Binary_Cycle_Power_Plant (date of access: 23.06.2024).
4. Геотермальна енергетика - Енергетика: історія, сучасність і майбутнє. Головна - Енергетика: історія, сучасність і майбутнє. URL: <http://energetika.in.ua/ua/books/book-5/part-1/section-2/2-8> (дата звернення: 23.06.2024).

ВИКОРИСТАННЯ ПЛАТФОРМИ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ІГРОВИХ ЗАВДАНЬ QUIZLET У ВИКЛАДАННІ МОРСЬКОЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ

Дягилева Олена¹, Кононова Олена², Юрженко Альона¹

¹Херсонська державна морська академія, ²Морський Фаховий Коледж ХДМА

У сучасному світі викладання іноземних мов, зокрема Морської англійської, потребує використання інноваційних методів та інструментів, які б робили процес навчання більш цікавим, ефективним та інтерактивним [1, 2]. Платформа Quizlet, яка пропонує широкий спектр можливостей для створення ігрових завдань, стає все більш популярною серед викладачів. **Вона є цінним інструментом для викладачів морської англійської мови, які проводять онлайн-заняття.** Її різноманітні функції та можливості дозволяють створювати цікаві, інтерактивні та ефективні заняття, які допоможуть здобувачам краще засвоїти матеріал.

Quizlet - це онлайн-платформа та мобільний додаток, призначені для **вивчення та запам'ятовування інформації** за допомогою **флеш-карток та інтерактивних ігор**. Замість того, щоб витратити час на створення фізичних карток, викладач може легко створювати цифрові картки за допомогою Quizlet. Це економить час та зусилля, а також дозволяє ділитися своїми картками з іншими колегами. Quizlet доступний як на веб-сайті, так і в мобільних додатках, що робить його зручним для використання в будь-який час і в будь-якому місці. Здобувачі освіти можуть практикувати нову лексику в дорозі, вдома або навіть на занятті.

Quizlet пропонує широкий спектр ігрових форматів, таких як картки, тести, ігри на відповідність, кросворди, які роблять процес вивчення Морської англійської мови більш цікавим та захоплюючим. Ця платформа пропонує різні режими навчання, щоб допомогти здобувачам освіти запам'ятати нову лексику та відпрацювати граматику. Також, вона дозволяє здобувачам відстежувати свій прогрес, щоб вони могли бачити, як вони покращуються та допомагає їм визначити свої сильні та слабкі сторони. Це може допомогти їм залишатися мотивованими та зосередженими на своїх цілях [3].

За допомогою цієї платформи можна також розвивати навички читання та письма. Наприклад, можна завантажити тексти з морською тематикою і створити завдання на основі прочитаного. При цьому використовувати режим "Слухати", щоб допомогти здобувачам покращити навички розуміння на слух. Також можна запропонувати здобувачам створити власні завдання на основі прочитаних текстів.

Щодо розвитку навичок письма, можна запропонувати здобувачам освіти написати короткі тексти з морською тематикою на Quizlet, та, використовуючи

режим "Перевірка" допомогти здобувачам покращити свої навички письма. Також можна запропонувати здобувачам відгукнутися на тексти один одного.

Ігрові формати завдань на Quizlet роблять процес навчання більш цікавим та захоплюючим, що може значно підвищити мотивацію здобувачів до вивчення Морської англійської мови. Завдяки інтерактивному характеру завдань на Quizlet вони краще засвоюють нову лексику, граматичні правила та інші аспекти Морської англійської мови.

Quizlet пропонує різноманітні завдання, які допомагають здобувачам освіти розвивати не лише мовні навички, але й навички критичного мислення, пам'яті та концентрації уваги. Викладачі можуть створювати власні набори завдань відповідно до рівня підготовки та потреб своїх здобувачів, що робить процес навчання більш персоналізованим.

Щоб розпочати роботу з цією платформою, треба перейти на сайт Quizlet та створити безкоштовний обліковий запис. Далі вибрати мову, а потім ввести слова та їх визначення або переклади. Щоб зробити завдання більш цікавими, викладач може додати зображення та аудіо до своїх карток [4].

Quizlet пропонує різні режими навчання, такі як картки, ігри, тести та вправи. Наприклад, картки, це класичний режим Quizlet, який передбачає вивчення інформації за допомогою карток з термінами та їх визначеннями. Здобувачі можуть переглядати картки в прямому порядку, у випадковому порядку або за допомогою режиму "Вивчити". До карток можна додавати зображення та аудіо, щоб зробити їх більш наочними.

Quizlet пропонує різноманітні ігри. До популярних ігор належать:

- "Вгадай слово"- потрібно вгадати слово, використовуючи підказки, які з'являються на екрані;
- "Перетягни та кинь"- потрібно перетягнути терміни до їх правильних визначень;
- "Спільна гра"- здобувачі можуть грати в ігри з одногрупниками онлайн.

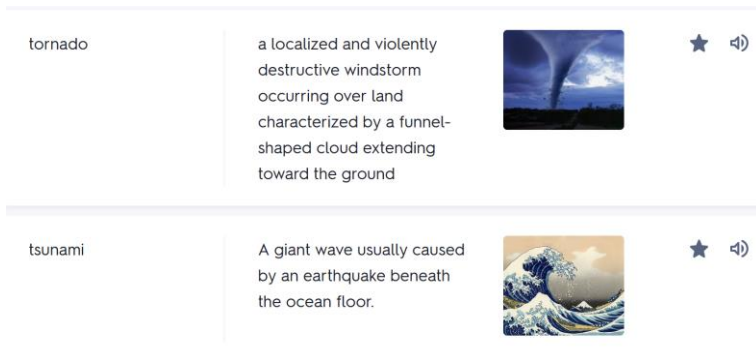


Рисунок 1. Робоче вікно середовища

Quizlet дозволяє створювати тести з різними типами завдань, наприклад, питання з множинним вибором, відповіді на короткі запитання та відповідність. Тести можуть бути використані, щоб перевірити знання здобувачів або підготуватися до іспитів.

a localized and violently destructive windstorm occurring over land characterized by a funnel-shaped cloud extending toward the ground



Select the correct term

1 flood

2 earthquake

3 tsunami

4 tornado

Рисунок 2. Тестове вікно програми із запитанням вибору

Quizlet пропонує різноманітні вправи, які допомагають здобувачам практикувати свої навички. До таких вправ належать:

- "Заповни пропуски" - потрібно вставити пропущені слова в речення;
- "Скрабл" - потрібно скласти слова з букв, які з'являються на екрані;
- "Переклад" - потрібно перекласти слова або фрази з однієї мови на іншу [5].

Quizlet має декілька режимів. Наприклад, режим "Вивчити" використовує алгоритм штучного інтелекту, щоб адаптувати процес навчання до потреб здобувача освіти. Він може бути корисним, якщо треба, щоб Quizlet допоміг здобувачу зосередитися на його слабких сторонах. Quizlet буде показувати картки, з якими здобувач освіти має найбільші проблеми, щоб допомогти їх краще засвоїти.

Вибір режиму навчання буде залежати від особистих уподобань та стилю навчання. Якщо здобувачу треба просто вивчити нову інформацію, картки або ігри можуть бути гарним вибором. Якщо потрібно перевірити знання, тести або вправи можуть бути більш корисними.

A giant wave usually caused by an earthquake beneath the ocean floor.



Show hint

Your answer

Type the answer

Рисунок 3. Тестове вікно програми з відкритим запитанням

Quizlet пропонує безліч можливостей для персоналізації, тому здобувач може вибрати режими навчання, які найкраще підходять саме йому. Quizlet

може стати потужним інструментом для вивчення будь-якої інформації. Різноманітність режимів може допомогти здобувачу освіти зберегти мотивацію та зацікавленість у процесі навчання, краще засвоїти інформацію, задіявши різні когнітивні навички. Чим більше здобувачі будуть практикуватися, тим краще вони запам'ятають нову лексику, граматичні правила, тощо [5].

Отже, Quizlet економить час та зусилля, пропонує різноманітні режимів навчання та дозволяє відстежувати прогрес. Завдяки Quizlet можна легко та ефективно вивчити нову лексику. Використання цієї платформи для створення ігрових завдань у викладанні Морської англійської мови може стати потужним інструментом для підвищення мотивації здобувачів освіти, покращення їх мовних навичок та досягнення кращих результатів навчання. Quizlet - це потужний інструмент, який може допомогти викладачам Морської англійської мови зробити свої заняття більш різноманітними, ефективними та результативними.

Інформаційні джерела:

1. Юрженко А. Ю. Педагогічні умови підготовки майбутніх судових механіків у процесі вивчення англійської мови за професійним спрямуванням / Інженерні та освітні технології. 2018. Т. 6. № 4. С. 48–57. doi: <https://doi.org/10.30929/2307-9770.2018.06.04.05>
2. Yurzhenko, A., Diahyleva, O., & Kononova, O. (2023). An overview of Maritime English teaching and its principles, with a focus on practical applications and best practices online. *Educational Dimension*, 9, 42–58. DOI <https://doi.org/10.31812/ed.641>
3. Diahyleva, O., Yurzhenko, A., & Kononova, O. (2024). Gamification techniques in Maritime English online courses: Motivating learners in virtual environments. *Advances in Mobile Learning Educational Research*, 4(1), p. 965–972. DOI <https://doi.org/10.25082/AMLER.2024.01.008>
4. Yurzhenko A., Diahyleva O., Kononova O. Psychological aspects of English teachers' mobility in the context of professional development in modern conditions. Психологія життєвого простору особистості в сучасних умовах кризи, глобалізації та цифрової трансформації суспільного життя: Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, (14-15 вересня 2023р.), м. Одеса. – Міжнародний гуманітарний університет. С. 141-15
5. Sippel, L. (2022). Quizlet. *CALICO Journal*, 39(3).

ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ВІДШКОДУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ЗБИТКІВ, ЗАВДАНИХ ВОЄННИМИ ДІЯМИ В УКРАЇНІ

Данилейченко Валерія Сергіївна, Логінова Марина Вікторівна
Дніпропетровський державний університет у внутрішніх справах

Напад рф на Україну продовжує приносити біль та смерть мирним жителям, а також завдає значних шкідливих наслідків для середовища України. Зокрема, об'єктами забруднення стають українські ліси, водойми та поля.

На сьогодні було задокументовано близько двох тисяч випадків прямої шкоди навколишньому середовищу та 244 екологічних злочину. Згідно зі статтю 50 Конституції України, кожен має право на безпечне для життя і здоров'я довкілля та на компенсацію завданої йому шкоди через порушення