**Міністерство освіти і науки України**

**Державний професійно-технічний навчальний заклад**

**«Зеленодольський професійний ліцей»**

План-конспект уроку

«Пошуки сенсу буття

в романі П.Коельйо

«Алхімік»»

**Викладач зарубіжної літератури**

**Семічева Дар’я Вікторівна**

**м. Зеленодолськ 2021 р.**

**І курс**

**Розділ: Сучасна література**

**в юнацькому читанні**

**Тема:** Пошуки сенсу буття в романі П.Коельйо «Алхімік»

**Мета:** повторити матеріал попереднього уроку, проаналізувати хронологічну та просторову послідовність подій; формувати навички розуміння системи образів твору; навички визначення ролі системи образів у розкритті ідейного змісту твору; логічне мислення; повагу до духовних цінностей людства; естетичний смак; любов до пригод та подорожей; навички оцінювання культурно-мистецьких явищ; навички роботи в групі; навички пошуку та аналізу інформації; прагнення літературної освіченості; світогляд.

**Тип уроку:** урок опанування нових знань.

**Форма проведення уроку:** Урок-квест

**Обладнання:** Ноутбук, картки із завданнями, презентація «Показ роману за зображеннями», картки «Локації роману Алхімік», мішечок із золотими шоколадними монетами.

*Коли чогось сильно захочеш,*

*увесь Всесвіт буде сприяти тому,*

*щоб бажання твоє збулося.*

**Хід уроку**

**І. Організаційний момент.**

**ІІ. Актуалізація опорних знань.**

Інтерактивна технологія «Асоціативний переказ»

На екрані з’являється презентація «Переказ роману за зображеннями». За цими зображеннями учні за бажанням або за викликом викладача мають поетапно пригадати сюжет твору.

Приблизний переказ

*Слайд 1*

Сантьяго – головний герой твору. Він вівчар. Пасе овець на полях Андалусії. Весь час проводить зі своїми підопічними. Часто йому доводиться з ними заночовувати.

*Слайд 2*

Вже двічі герой бачить один і той же сон: біля єгипетських пірамід він знаходить скарб.

*Слайд 3*

Сантьяго має вирушати до Тарифи для того, щоб продати шерсть з кількох своїх овець. Там він має надію зустрітися з донькою торговця, для якого ця шерсть. Він бачив її минулого року і сподівався, що вона пам’ятає про нього. Знаючи, що в Тарифі проживає циганка, яка вміє передбачати долю, Сантьяго йде до неї зі своїм сном. Циганка радить все ж йти до пірамід. Замість плати вона попросила одну десяту частину майбутніх скарбів.

*Слайд 4*

Під час обіду та відпочинку до Сантьяго підсідає старий чоловік. Він спочатку нервує вівчара своєю присутністю, проте згодом дає зрозуміти, що він не простий старий, а цар на ім’я Мелхіседек, який, до того ж , знає про Сантьяго майже все. Старий розповідає йому про його Долю та наполягає на тому, що кожен має пройти свій шлях щоб її звершити. Наш герой вірить йому і зголошується купити у старого знання про те, як знайти скарб, за одну десяту від всіх своїх овець. В додаток цар дає молодому шукачу скарбів камені Урим і Тумим. Ці камені мають підказати правильну відповідь, коли настане в цьому потреба.

*Слайд 5*

Сантьяго продав інших овець та купив квитка до Африки. В африканському порту Танжер він знайомиться і арабом, який говорив іспанською. Той араб його обікрав і втік. Сантьяго вимушений шукати заробітку та повертатися додому.

*Слайд 6*

Щоб заробити на квиток додому Саньяго влаштовується до продавця кришталю. Справи починають налагоджуватися у раніше малоприбутковій лавці кришталю і через рік молодий вівчар з грошима готовий повертатися додому, купити овець і повернутися до вівчарства. Але в останню мить він передумав та подався до каравану, який мав пройти через пустелю. Готуючись в дорогу він знайомиться з англійцем, який вчиться алхімії та хоче відшукати в оазисі могутнього алхіміка та попросити його поділитися знаннями.

*Слайд 7*

На шляху караван дізнається про початок війни на цих землях. Кожен їх день і ніч проходить тепер напружено.

*Слайд 8*

Видніється оазис. При вході туди у всіх відібрали зброю, адже в оазисі діє Закон про ненапад. Він дає воду і тінь і без нього загинуть всі ворогуючі сторони.

*Слайд 9*

В оазисі англієць продовжує шукати алхіміка, а Сантьяго зустрічає чарівну дівчину Фатьму та закохується в неї. Невдовзі він бачить знак: двох яструбів. Потім видіння – на оазис напали воїни.

*Слайд 10*

Сантьяго вирішує розповісти про це вождям. Вони вагаються але вірять йому. Якщо пророцтво не збудеться – то молодий шукач скарбів віддасть своє життя. В цей час він знайомиться з Алхіміком. Напад на оазис все ж таки стався. Його жителі були готові та вдало вчинили опір. За це Сантьяго отримав багато золота та став радником вождів.

*Слайд 11*

Алхімік радить Сантьяго не відходити від своєї Долі та йти до пірамід. Той вагається. Але все ж вирушає в дорогу. Алхімік погоджується бути його провідником. З собою юнак бере всі свої гроші та золото.

*Слайд 12*

Їм на шляху кілька разів зустрічались воїни ворогуючих сторін. Проте остання така зустріч закінчилася тим, що блакитні вершники привели мандрівників до свого табору де відібрали всі гроші і збиралися вбити.

*Слайд 13*

Чоловіки рятуються тим, що Алхімік погрожує воїнам могутньою силою, якою нібито володіє Сантьяго, і що він може перетворитися на вітер і рознести весь їх табір. Для того, щоб у цьому переконатися, їм дали 3 дні. На третій день Сантьяго виходить в пустелю і починає вести розмову з Вітром, з Сонцем, з Любов’ю та з Душею Світу. В кінці кінців – здіймається сильний вітер і Сантьяго зникає. Воїни налякані та вражені. Вони відпускають своїх полонених.

*Слайд 14*

До пірамід три години шляху. Алхімік та Сантьяго зупиняються в монастирі, де перший перетворює за допомогою філософського каменю свинець на золото. Золото ділить на себе, Сантьяго, та монаха, що прийняв їх. Вівчару дістається половина. Він бере не все. Про всяк-випадок залишає частину в монастирі.

*Слайд 15*

Діставшись до пірамід він починає копати. Не знаходить нічого. Його помічають розбійники, відбирають злиток золота, який йому дав Алхімік, та намагаються «вибити» з нього інформацію про те, що він хотів відкопати і де саме. Від побоїв молодий чоловік зізнається, що йому наснився кілька років тому сон про скарби біля пірамід.

*Слайд 16*

Ватажок розбійників сміється з цієї історії і наказує відпустити нещасного. Розповідає, що сам колись на цьому ж місці бачив сон про скарб, що закопаний біля старої церкви під сикомором. Сантьяго тоді все зрозумів.

*Слайд 17*

Він дістався до монастиря та на те золото, що залишилося, дістався додому, в Іспанію. Там відкопує скарб та мріє про щасливе майбутнє зі своєю коханою Фатьмою.

**ІІІ. Оголошення теми і мети уроку.**

**ІV. Робота над темою уроку.**

**Квест «Вперед! За скарбом!»**

*Пояснення правил гри для здобувачів освіти:*

Гра має сім етапів. Всі вони є основними локаціями роману. Перший етап знаходиться в кабінеті, де почався урок. Тут ви отримуєте перше завдання та підказку, де шукати наступний пункт. Кожна знайдена картка містить завдання та підказку про наступний пункт. Коли всі етапи пройдені і всі завдання зібрані – ви йдете до останньої зупинки, **там** вирішуєте всі завдання, викладач їх **перевіряє** і у разі правильного виконання – віддає вам карту, де саме знаходиться «сикомор», під яким закопано скарб. Карта закодована. Кодове слово можна знайти лише розгадавши кросворд. Питання до кросворду стосуються основних локацій роману «Алхімік». Відповіді на ці питання обов’язково є в зібраних картках.

Учні відправляються за скарбом. Їх скарб – це солодкі шоколадні монетки в позолоченій фользі і гарні оцінки за урок.

**І етап – Стара Церква**

***1. Завдання: відповісти на питання:***

Як Сантьяго став пастухом?

*Приблизна відповідь:*

*З дитинства Сантьяго хотів подорожувати. Але батько завжди казав, що для його треба або мати гроші, або бути пастухом. Грошей у родини не було, тож Сантьяго вирішив обрати другий варіант.*

***2. Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Життя завжди чекає відповідного моменту, щоб діяти.*

***3. Картка про Андалусію***

Ознайомтеся з карткою.

**Підказка:** Тарифа знаходиться там, де постійно шумно, звідусіль сипляться іскри, все грохоче та гудить. Там вчимося вправляємося з залізом.

(Майстерня зварювальників)

**ІІ етап – Тарифа**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Скільки разів Сантьяго бачив сон про піраміди?

*Приблизна відповідь: два рази*

1. Хто першим спробував розтлумачити ці сни?

*Приблизна відповідь: циганка, що проживала в Тарифі*

1. Що ця людина попросила за тлумачення снів?

*Приблизна відповідь: одну десяту частину майбутнього скарбу.*

1. *За яким зайняттям застав старий цар Сантьяго?*

*Приблизна відповідь: він читав книжку на лавці*

1. Чим старий вразив Сантьяго і тим самим переконав його повірити своїм словам?

*Приблизна відповідь: старий розповів багато фактів з життя молодого чоловіка*

1. Якою була плата за поради старого?

*Приблизна відповідь: одна десята частина овець*

1. Як називалися камені подаровані царем?

*Приблизна відповідь: урим і тумим*

1. Де Сантьяго взяв гроші на квиток до Африки?

*Приблизна відповідь: продав овець*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Заблукати – це найкращий спосіб знайти що-небудь цікаве.*

1. ***Картка про Тарифу***

Ознайомтеся з карткою.

**Підказка:** Танжер знаходиться там, де постійно багато людей. Цими шляхами ходять всі. Зранку там проводять температурний скринінг.

 (хол)

**ІІІ етап – Танжер**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Як Сантьяго втратив всі свої гроші і де?

*Приблизна відповідь: в порту їх викрав араб, який прикинувся спочатку другом Сантьяго*

1. Яким було питання до магічних каменів після втрати грошей?

*Приблизна відповідь: чи ще й досі благословення царя з Сантьяго?*

1. Якою була відповідь каменів?

*Приблизна відповідь: так*

1. Як відповіли камені на питання, чи зможе Сантьяго відшукати скарб?

*Приблизна відповідь: вони провалилися в дірку в сумці і випали в пісок*

1. Де Сантьяго почав працювати, щоб заробити грошей на дорогу додому?

*Приблизна відповідь: у продавця кришталю*

1. Які були його плани на зароблені сторицею гроші?

*Приблизна відповідь: купити овець і повернутися додому*

1. Як Сантьяго збирається дістатися до пірамід?

*Приблизна відповідь: з караваном*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Коли чогось сильно захочеш, увесь Всесвіт буде сприяти тому, щоб бажання твоє збулося.*

***3. Картка про Танжер***

Ознайомтеся з карткою.

**Підказка:** Пустеля Сахара – це найбільша кімната в нашому навчальному закладі. Простора та майже пуста, як та пустеля… Місце, де здобувачі освіти стають сильнішими, спритнішими та здоровішими.

**ІV етап – Пустеля Сахара**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Що шукає в пустелі англієць, з яким Сантьяго познайомився в дорозі?

*Приблизна відповідь:алхіміка*

1. Яка лякаюча обставина відбувається в пустелі і змушує нервувати весь караван?

*Приблизна відповідь:починається війна*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Життя тим і цікаве, що в ньому сни можуть стати реальністю.*

***3. Картка про Пустелю Сахара***

Ознайомтеся з карткою.

**Підказка:** Оазис Ель-Фаюм шукайте там, де багато рослин. Різноманітні квіти, зібрані в одному місці, обов’язкова підкажуть вам про те, де шукати ваші завдання.

(ФОЙЄ)

**V етап – Оазис Ель-Фаюм**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Який закон споконвіку діяв в оазисі?

*Приблизна відповідь: в оазисі ніхто не воює*

1. Який скарб для себе знайшов в оазисі Сантьяго?

*Приблизна відповідь:Фатьму*

1. Який знак підказав Сантьяго про вторгнення в оазис озброєних воїнів?

*Приблизна відповідь:два яструби в небі*

1. Чи повірили вожді словам Сантьяго?

*Приблизна відповідь:так*

1. Якою мала бути плата у випадку нездійснення пророцтва Сантьяго?

*Приблизна відповідь:життя Сантьяго*

1. Коли історія з нападом була вдало завершена, ким зробився Сантьяго для вождів оазиса?

*Приблизна відповідь:радником*

1. Сантьяго має гроші та золото. Він знову відмовляється від мрії про скарб. Хто переконує його повернулися на шлях своєї Долі?

*Приблизна відповідь:алхімік*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Що трапилося одного разу, може ніколи більше не трапитися. Але те, що трапилося два рази, неодмінно трапиться і втретє.*

***3. Картка про Пустелю Сахара***

Ознайомтеся з карткою.

**Підказка:** Табір блакитних вершників – не дуже привітне місце. Мало хто хоче там опинитися з власної волі. Скоріше, вас туди приведуть, якщо за вами будуть порушення поведінки, псування майна навчального закладу, або погане відвідування занять і таке інше.

(кабінет заступника директора з виховної роботи)

**VІ – Табір блакитних вершників.**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Хто став провідником Сантьяго в пустелі?

*Приблизна відповідь:алхімік*

1. Вирушили в дорогу. В пустелі героям неодноразово зустрічаються воїни. Остання зустріч закінчилася тим, що… (продовжте думку)

*Приблизна відповідь: … Сантьяго і його супутник опиняються в таборі блакитних вершників. У них відібрали гроші і збираються відібрати життя*

1. Супутник Сантьяго погрожує вершникам, що той – могутній алхімік і може рознести весь їх табір перетворившись на … . (продовжте думку)

*Приблизна відповідь:вітер*

1. Чи сталося це?

*Приблизна відповідь:так*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Все на світі – це різні прояви одного і того ж.*

*Те, що ти шукаєш, теж шукає тебе.*

1. ***Завдання: на карті за посиланням прослідкуйте весь шлях Сантьяго з Іспанії до Пірамід. Знайдіть всі місця його перебування на карті.***

*(Іспанія, Тарифа, Танжер, Пустеля Сахара, Оазис Ель-Фаюм, Египет, Піраміди)*

<https://www.google.com/maps/d/viewer?ie=UTF8&hl=ru&msa=0&ll=30.53587144245306%2C5.121935897545427&spn=146.673954%2C298.828125&z=6&source=embed&mid=1_ECVm1j8vq8hcyTlEPFP_wGe2Hk>

 **Підказка:** Піраміди ви знайдете лише в тому випадку, якщо добряче подумаєте. Яке місце навчального закладу найбільше підходить під цей опис: *вище – вже нічого немає, нижче – нові шляхи та сходинки. Як і до пірамід, туди мало хто дістається без особливої на те потреби.*

(останній поверх навчального закладу)

**VII – Піраміди**

1. ***Завдання: Відповісти на запитання:***
2. Де зупинилися мандрівники перш ніж дістатися до пірамід?

*Приблизна відповідь: в монастирі*

1. Сантьяго дістався до пірамід . Почав копати. Хто йому завадив?

*Приблизна відповідь:розбійники*

1. Який сон снився їх ватажку?

*Приблизна відповідь:сон про скарб, що знаходиться в Іспанії в розваллях старої церкви під сикомором*

1. Чи знаходить Сантьяго свій довгоочікуваний скарб?

*Приблизна відповідь: так*

1. ***Завдання: Складіть крилатий вислів Паоло Коельйо***

*Іноді потрібно обійти весь світ, щоб зрозуміти, що скарб захований біля твого власного будинку.*

**Підказка:** повертайтеся до викладача тавиконуйте завдання. Ваші скарби вже чекають на вас!

**Картки, які отримують учні на кожному етапі:**

**Андалусія**

Андалусія - найпівденніша автономна спільнота Іспанії з унікальною стародавньою історією, пов'язаною, в основному, з маврами на території Аль-Андалус. Андалусія розташувалася на півдні Піренейського півострова, де її омивають води Атлантики, Гібралтарської протоки та Середземного моря. Близькість великої води вплинула на історію, кухню та розвиток прибережних курортів у співтоваристві.

В Андалусії найтепліший клімат у порівнянні з усією Європою.

До складу Андалусії входять 8 провінцій: Альмерія, Кадіс, Кордова, Гранада, Уельва, Хаен, Малага та Севілья. Культурні та архітектурні пам'ятки Андалусії сконцентровані у її головних містах:

Севілья - столиця Андалусії зі знаменитою фортецею Альказар та цілорічними фестивалями

Гранада – мрія поетів та музикантів, а також батьківщина фортеці Альхамбра

Малага - космополітичний осередок туріндустрії Андалусії

Кадіс - стародавнє і багатолике місто

Кордова – столиця мусульманської Іспанії

Природа Андалусія відрізняється багатством та великою різноманітністю рослинного та тваринного світу. Недарма приблизно 20% її території перебуває під охороною держави.

**Тарифа**

Тарифа — місто та муніципалітет на південному краю Іспанії, входить до провінції Кадіс, у складі автономної спільноти Андалусія. Займає площу 419 км. Населення – 17 768 осіб.

В античності відомий як колонія Юлія Трансдукта. Після вторгнення в Іспанію арабів місто зміцнено і перейменовано на честь першого мусульманина Тарифа ібн Маліка, який ступив на землю Іспанії в 710 році.

Середньовічна фортеця в Тарифі, яка носить ім'я Гусмана, була закладена ще за Абд ар-Рахмана III, згодом добудовувалася. Зі стін фортеці (замку) Гусмана видно гори Марокко з іншого боку Гібралтарської протоки.

Із трьох середньовічних воріт міста збереглися лише одні. Церкви Діви Марії та Апостола Матвія збудовані у тих місцях, де раніше були мечеті.

Завдяки сильним вітрам, що постійно дмуть, в районі Тарифа хороші умови для заняття віндсерфінгом і кайтсерфінгом.

З порту Тарифа постійно ходить пором на африканський континент до порту Танжер. З 2004 р. у місті відбувається щорічний фестиваль африканського кіно.

**Танжер**

Танжер - портове місто в Марокко, яке відвідує безліч туристів, знаходиться біля західного входу в Гібралтарську протоку. Римляни, араби, португальці, англійці, французи — всі намагалися заволодіти загадковою красою і вигідним стратегічним становищем Танжера, цього «короля» Середземномор'я. Видніється з берегів Європи, що омивається бурхливими водами Атлантики, Танжер колись був відомий як найбільш міжнародне місто світу.

Танжер пізнав численні хвилі навал як із Заходу, і зі Сходу. З епохи Риму і до сумнозвісного періоду «міжнародної зони» у XX столітті Танжер був відокремлений від решти країни. Кажуть, що на той час у тутешніх прокурених барах і сумнівних базарах можна було купити все, що завгодно. Це був рай для стильних та заможних представників «середземноморського напівсвітла».

Багато хто їде до Танжера тому, що сюди просто дістатися, наприклад з Іспанії приїжджають ті, хто шукає сонячного тепла і красивих пляжів на сучасних курортах, а також всі, хто цікавиться історією. Це місто бачило фінікійців, римлян, португальців, британців та французів. Марокко завжди було країною вільнодумства, і Танжер не є винятком.

**Пустеля Сахара**

**Сахара — найбільша пустеля на Землі** і займає 30 % площі всієї Африки.

На території Сахари розташовані десять країн.

**«Сахара» в перекладі з арабської мови** означає «пустеля». Місцеві жителі ще називають її «Морем без води», адже 5-10 тис. років назад тут було багато озер, рік і тропічних лісів.

Де-не-де в пустелі можна зустріти оазиси — водойми з розкішною зеленою рослинністю навкруги. Саме тут і влаштовують селища, а іноді будують цілі міста. Щороку кількість оазисів невпинно зменшується.

Середньодобова температура в пустелі +40 °C, проте вдень пісок іноді прогрівається і до +80 °C. А вночі температура може різко впасти до -15.

Дощ у Сахарі — дуже рідкісне свято. Натомість часті піщані бурі, викликані гарячими пустельними вітрами.

Зараз у Сахарі проживають 2,5 млн людей. Проте раніше населення пустелі було значно більшим. Через Сахару часто тягнулися каравани торговців, що везли золото, мідь, рабів, страусине пір’я. Перехід через пустелю і назад займав півтора року!

Корні місцевих рослин простягаються вглиб землі на 15-20 метрів. Так загартовані рослини добувають собі воду, аби ще довго утримувати її та економно використовувати.

**Тваринний світ Сахари** налічує 4000 видів.

Верблюди можуть прожити без води цілих два тижні, а без їжі до місяця. Ці дивовижні тварини відчувають запах вологи ще за 50 км та за один раз можуть випити близько 100 літрів води.

Цікаво те, що в такій спеці верблюди зовсім не потіють. Їх великі горби — це жир, який дозволяє тваринам довго обходитись без їжі.

Неймовірно, але верблюди — відмінні плавці. І це в той час, коли більшість із них ніколи не бачила жодної водойми.

**Оазис Ель-Фаюм**

У Єгипті можна побачити в минулому неживе місце, яке набуло життя завдяки інженерній споруді. Цим місцем є місто-оазис Ель-Файюм. Його головна відмінність від інших єгипетських оаз у тому, що джерелом води для великої рослинності в місті є не підземні джерела, а довгий канал Юсуф, який з'явився ще за біблійних часів під час розливу річки Ніл.

Розташований оазис Ель-Файюм на півночі Єгипту за 102 кілометри на південь від столиці Каїра. Вік міста Ель-Файюм перевищує кілька тисяч років і починається у Стародавньому Єгипті разом із заселенням берегів Нілу та місць його розливу. Вражає, але у свій час місто носило прізвисько «місто гадів» і носило ім'я Крокодилополь, бо місцеві жителі поклонялися богу з головою крокодила і розводили цих рептилій. Сучасна назва міста-оазису «Файюм» перекладається як «море» і з'явилася тоді, коли природним каналам Нілу було надано інженерний вигляд і біля Файюма завжди було штучне водоймище. Сьогодні в Ель-Файюм проживає понад 300 тисяч людей.

Озеро Карук, яке місцеві жителі називають морем здавна було сакральним місцем. Правителі любили полювати на ньому на птахів, а спіймана риба вважалася додатковою силою.

Сам Ель-Файюм – відносно сучасне місто Єгипту з великою рослинністю (переважно пальми). У центральній частині збереглися древні водяні колеса, а також руїни давньоєгипетських та давньоримських храмів.

**Єгипетські Піраміди**

Вік таємничих  [*єгипетських пірамід*](http://tut-cikavo.com/svit/arkhitektura/686-tsikavi-fakti-pro-egipetski-piramidi) налічує вже понад 4 500 років. Вони чітко вимальовуються на тлі синього неба і темно жовтого піску. Їх видно ще здалеку, за кілька годин до того, як наблизитися до них.

Піраміди стоять на території стародавнього кладовища в Гізі, що на протилежному від Каїра (столиці сучасного[Єгипту](https://tut-cikavo.com/krajini/afryka/459-nu-duzhe-tsikavi-fakti-pro-egipet)) березі [Нілу](https://tut-cikavo.com/svit/heohrafiia/561-nil-rika-zhittya-tsikavi-fakti). Вчені відзначають, що всього за час існування давньоєгипетського царства було побудовано понад 100 пірамід, але до нас дійшла лише невелика частина.

Існує версія, що будівництво пірамід – то справа рук інопланетян.

Найвідомішими є три піраміди — це піраміди Хеопса, Хефрена і Мікерина.

Поблизу пірамід розташовується легендарний [Великий Сфінкс](https://tut-cikavo.com/svit/arkhitektura/991-egipetskij-sfinks), який теж входить до складу похоронного комплексу.

Головними будівельниками були майже 100 000 рабів. Мільйони блоків буквально видовбували зі скель з допомогою примітивних свердел з червоної міді, які дуже швидко затуплялися від такої важкої роботи. Не маючи ніяких вимірювальних приладів, в результаті отримували ідеальні за своїми пропорціями та формою блоки.

Піраміди зводилися на вапняковому масиві, розчищеному від піску і гравію. Робочі підтягали блоки до місця, використовуючи пандуси, і важелі, а потім підганяли один до одного без будь-якої будівельної суміші. Камені піраміди так щільно «підігнані», що між ними неможливо просунути навіть лезо ножа.

Єгиптяни вірили в загробне життя і ретельно до нього готувалися. Разом з фараонами, в пірамідах ховали коштовності, які могли, на думку древніх, стати в пригоді йому в іншому світі.

Протягом тривалого часу основною проблемою вважалося розкрадання пірамід. Схоже, ця проблема існувала ще в Стародавньому царстві, тому гробниці проектувалися за принципом лабіринтів, з секретними кімнатами і дверима, приманками і пастками.

**Кінець гри**

Викладач на в кабінеті перевіряє наявність всіх завдань та карток. Здобувачі освіти вирішують разом завдання та надають відповіді викладачу. Викладач перевіряє готові завдання та слухає усні відповіді на запитання, відмічає бали (їх має бути 40). По завершенню перевірки, за наявності необхідної кількості балів (кожен викладач вирішує сам, яка кількість балів допустима для його учнів) команда отримує останнє завдання – кросворд, який необхідно вирішити. В ньому закодоване слово, що називає місце, де знаходиться скарб (шоколадні монети). У разі недобору балів учні не отримують кросворд і відповідно – солодощі, а лише зароблені під час уроку бали. Солодощі учні не отримують і в тому випадку, якщо невірно вирішують кросворд.

Кросворд починається з верхнього рядка

1. Який вид спорту поширений в Тарифі через постійний сильний вітер, що є дуже сприятливою умовою для цього?
2. Столиця Андалусії.
3. Столицею якої країни є місто Танжер?
4. Що означає «сахара» з арабської?
5. Як називається канал, який є джерелом води для Оази Ель-Фаюм?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| вв | іі | нн | дд | сс | ее | рр | **фф** | іі | нн | гг |
| сс | ее | вв | **іі** | лл | ьь | яя |
| мм | аа | рр | оо | кк | **кк** | ко |
| пп | **уу** | сс | тт | ее | лл | яя |
| юю | **с с** | уу | фф |

Заповнивши кросворд учні знаходять ключ, і саме за **фікусом** у кабінеті буде заховано шоколадні монети, що є «скарбом» для молодих мандрівників.

**V Підведення підсумків.**

*Гра «мікрофон»*

Дайте відповіді на запитання:

Що найбільше вам сподобалося в сьогоднішньому інтерактивному уроці?

Які нові знання ви отримали на уроці?

В яких місцях з нашої віртуальної подорожі ви б хотіли побувати в дійсності?

Як ви вважаєте, на що витратив Сантьяго свої скарби?

Чи хотіли б ви прочитати продовження історії про пригоди Сантьяго?

**VI Домашнє завдання:**

Напишіть свою версію продовження історії про пригоди Сантьяго.