

Інтелектуальна гра «Еврика»

Мета: розвивати логічне мислення, уміння швидко приймати рішення в нестандартних ситуаціях; виховувати відповідальність, взаємодопомогу.

Обладнання: оформлення дошки (назва заходу, назви 9-ти тем (українська мова, українська література, математика, правознавство, фізика, художня культура, спорт, географія)); три столи, застелені скатертинами різного кольору (червоною, синьою, зеленою), за якими сидітимуть по 8 учасників, заздалегідь обрані жеребкуванням; сигнальні картки у кожного учасника з надписами «Так» і «Ні»

Звучить музика . Розпочинається гра.

Ведуча: Привіт усім!

Хто не любить сумувати,
Та не любить нудьгувати,
Тих турнір до себе кличе,
В гру веселую зіграти,
Розум, спритність показати,
Дружбу, вірність доказати

Ведуча: Щоб розпочати сьогоднішню гру і дізнатися завдання, треба відчинити двері, які замкнені ключем, дібравши пароль. Який він? Це тлумачення слів «інтелектуальна», «гра», «Еврика»

(Учні по черзі дають тлумачення, виписані із словника)

Інтелектуальна - стосується інтелекту; розумовий, духовний.

Гра-забава, заняття дітей.

Еврика-вигук, який уживається для вираження радості, задоволення з приводу якого – не будь відкриття, виникнення вдалої думки.

Ведуча: Ворота відкриваються, і ми з вами на інтелектуальній грі «Еврика». Знайомимося з командами. Команда за червоним столом, за синім, за зеленим. Привітаємо одне одного.

Оцінювати конкурс буде журі у складі:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Для того, щоб розпочати гру, проведемо для команд жеребкування(пропонується три жетона)Представники команд обирають номер виступу.

-І так ми розпочинаємо

1.Конкурс «Тема»

На дошці ви бачите 9 тем .У кожній з них по 10 запитань . За кожну правильну відповідь-бал. (Учні вибирають тему, дають відповідь . Кожна команда вибирає по 3 теми . Хто найменше дає відповідей, той залишає гру і стає глядачем).

- (Журі підраховують бали .У цей час заздалегідь підготовлений учень розповідає про винахід телефона)

Українська література

- 1.Хто прожив 47 років, 24 з них був у кріпацтві? (Т. Шевченко)
- 2.Як називається переписана від руки книжка? (Рукопис)
- 3.Художній твір, написаний розмовною мовою? (Проза)
- 4.Літературний твір для постановки на сцені? (П'єса)
- 5.Як називається зібрання творів Т.Г. Шевченка? (Кобзар)
- 6.Автор найдавнішого літопису «Повість временних літ» - монах Києво - Печерської лаври? (Нестор)
- 7.Що в перекладі з грецької означає слово Біблія? (Книга)
- 8.Хто з українських класиків був одночасно і автором, і актором своїх творів? (І. Карпенко-Карий)
- 9.Опис зовнішності персонажа?(Портрет)
- 10.Письменник, який увійшов у літературу як майстер сентиментальної повісті? (Г. Квітка – Основ'яненко)

Фізика

1. Яка властивість заряджених тіл? (Притягувати до себе інші тіла)
2. Який атом є найпростішим? (Гідрогену)
3. Який прилад використовують для дослідів з електрики? (Електрометр)
4. Який це закон: «Сила взаємодії заряджених нерухомих тіл, розмірами яких можна знехтувати порівняно з відстанню між ними, прямо пропорційна значенням їхніх зарядів і обернено пропорційна квадрату відстані між ними» (Кулона)
5. Позитивний йон ще називають (Катіоном)
6. Найпоширеніша рідина (Вода)
7. Одиниця напруги (Вольт)
8. Одиниця опору (Ом)
- 9.Хто розробив і впровадив у промисловість електричну лампу? (Томас Алва Едісон – американський винахідник)
- 10.Прилад для вимірювання атмосферного тиску (Барометр)

Правознавство

- 1.Повна незалежність держави (Суверенітет)
- 2.У скільки років настає кримінальна відповідальність неповнолітніх (14)
3. Документ, що посвідчує особу (Паспорт)

4. Основний Закон України (Конституція)
5. Суспільно небезпечна дія або бездіяльність, за які передбачено кримінальну відповідальність (Злочин)
6. Назвіть першого Президента України (Михайло Грушевський)
7. У 1250р заклав це місто Данило Галицький і назвав його так на честь свого сина (Львів)
8. Хто є гарантом державного суверенітету , додержання Конституції, прав і свобод громадян? (Президент)
9. Хто був автором першої Конституції України? (Пилип Орлик)
10. Акт про Незалежність України було проголошено ... (24 серпня 1991 р.)

Географія

1. Один із засновників української економічної географії (Павло Платонович Чубинський)
2. Географія – це наука про...(місце)
3. Україна серед світових держав за площею посідає яке місце? (44)
4. Скільки у складі України є адміністративних областей? (24)
5. За даними Державного комітету статистики, населення України на 1 січня 2009 року становило...(46,1 мільйон чоловік)
6. Найбільша густина населення є у області...(Донецький)
7. Що таке імміграція?(В їзд в країну на тимчасове або постійне проживання)
8. Скільки в сучасній Україні проживає націй та народностей? (Понад 100)
9. Урбанізацією називається...(Процес зростання міського населення)
10. Що використовують для роботи атомної електростанції...(Уран)

СВІТОВА ЛІТЕРАТУРА

1. Література віддавна знає жінку , яка могла не спати два роки, вісім місяців, чотири тижні і весь цей час розповідала казки. Хто вона ? (Шахризада)
2. Красень – чоловік у повному розквіті сил. Має те , що ви, чоловіки, не маєте. Любить те , що ви, чоловіки, за все любите. Високо літаєте, але низько не падаєте. Він нянька, друг привид та джентльмен . (Карлсон)
3. Який герой, проживши понад 40 років, й гадки не мав, що він говорить прозою.(Пан Журден, «Міщанин-Шляхтич»)
4. Без чого не можна уявити комедію?(Без сміху)
5. Адреса якого персонажа: Бейкер – стріт, 227Б.(Шерлок Холмс)
6. Монтеккі і Капулетті – це ... (Ромео і Джульєтта)
7. Великий російський поет, автор роману у віршах.(О.Пушкін «Евгеній Онегин»)
8. Відома історична повість М. Гоголя.(«Тарас Бульба»)
9. Скільки подвигів здійснив Геракл? (12)

10. Автор відомого історичного роману «Айвенго». (Вальтер Скотт)

Спорт

1. Який вигляд має емблема Олімпійських ігор? (5 переплетених кілець)
2. Батьківщина футболу (Англія)
3. Скільки футболістів виходить на поле? (11)
4. Хто з українців встановив рекорд зі стрибків у висоту із жердиною? (Сергій Бубка)
5. Хто найсильніший боксер на планеті? (Віталій Кличко)
6. Які кольори має форма українських спортсменів? (Жовто-сині)
7. Прізвище династії(матері і доньки), які готують гімнасток(Дерюгіна Ірина і Альбіна)
8. Як називають спортсменів, які змагаються в декількох видах спорту?(Багатоборцями)
9. Скільки жінок бере участь у командному фехтуванні?(4)
10. Яким видом спорту займався «золотий голос України» Олександр Пономарьов? (Кік-боксінг)

Математика

1. Кощей Безсмертний народився в 1123р., а паспорт одержав тільки в 1936р. Скільки років Кощей прожив без паспорта?($1936-1123=813$)
2. Де народилися арабські цифри? (В Індії)
3. Дві молільниці пішли на прощу до Києво – Печерської лаври. Обидва вони пройшли 60 верств. Скільки верств пройшла кожна, якщо вони йшли з однаковою швидкістю?(Кожна пройшла по 60 верств)
4. Найвідоміша жінка – математик?(Софія Ковалевська)
5. Якщо нерівності мають одну й ту саму множину розв'язків, то вони називаються ... (Рівносильними)
6. Як називаються числа 1,2,3... (Натуральні)
7. Як називається трикутник, сторони якого дорівнюють 6 см, 8 см і 10 см?(Єгипетський)
8. Коли графік квадратичної функції не перетинає вісь ОХ?(Коли дискримінант менше 0)
9. Формулою площі паралелограма через висоту?($S=a*h$)
10. Як знайти довжину кола?($L=2\pi R$)

УКРАЇНСЬКА МОВА

1. Місцева говірка. (Діалект)
2. Розмова двох дійових осіб. (Діалог)
3. Літери, розташовані в певній послідовності. (Алфавіт)
4. Наука про правопис. (Орфографія)

- 5.Що означає фразеологізм «ахіллесова п'ята»? (Вразливість)
- 6.Скільки приголосних звуків у слові гедзь? (2)
- 7.Доберіть синонім до слова «архаїчний»? (Старовинний)
- 8.Частини складнопідрядного речення. (Головна і підрядна)
- 9.Як перенести слово «їжак»? (Не можна)
- 10.Який рід іменника «пальто»? (Середній)

Художня культура

- 1.Перлина паркового мистецтва в Україні? (Софіївка)
- 2.Один із найкрасивіших театрів Європи? (Львівський оперний театр)
- 3.Місто в Україні, в якому знаходиться єдина в світі «сидяча» Статуя Свободи? (Львів)
- 4.Один з найкращих пам'ятників Т.Г.Шевченку споруджено на Україні .В якому місті? (Харків)
- 5.Найрозповсюдженим видом газетно – журнальної графіки є (Карикатура)
- 6.Винахідник фотографії(француз Жозеф Нісефор Н'єльс)
- 7.Декоративно- ужитковим мистецтвом вважають (Вишивку, килимарство...)
- 8.Вистава, в якій обов'язково повинна бути мораль, тобто повчальність, називається (Мораліте)
- 9.День українського кіно відзначаємо? (13 вересня)
- 10.У 1958 році на Всесвітній виставці в Брюсселі (Бельгія)117 видатних критиків і кінознавців із 26 країн світу визначили фільм О. Довженка одним із 12 найкращих картин усіх часів. Яка його назва? («Земля»)
Слово журі (Оголошення результатів). Одна команда вибуває.

2. Конкурс «Так-Ні»

Гравцям зачитується 11 тверджень. Вони можуть отримати кожен максимально 11 балів, не спілкуючись між собою і піднявши сигнальну картку з надписом «так» чи «ні». (Журі підраховує бали .У цей час задалегідь підготовлений учень розповідає про винахід)

«ТАК- НІ»

- 1.У статті 10 Конституції України закріплено статус української мови як державної?(Так)
- 2.Автор «Словника української мови» Олександр Даль? (Ні, Б.Грінченко)
- 3.Основні сторони горизонту це Північно-Західний,Північно-Східний,Південно-Західний,Південно-Східний (Ні, це проміжні)
- 4.На столі у святвечір повинно бути сім страв (Ні ,12)
- 5.Швидкий український танок-полька? (Ні, гопак)
- 6.Князем Дмитром Байдою-Вишневецьким було засновано першу Запорізьку Січ (Так)
- 7.У минулому столицею України було місто Харків? (Так)

8.Зачинателем нової української літератури був Т.Г.Шевченко? (Ні, Котляревський)

9.Весільні пісні належать до родинно-обрядових (Так)

10.14 жовтня святкується релігійне свято - Покрова Пресвятої Богородиці (Так)

11.Ніка - давньогрецька богиня здавна вважається символом правосуддя? (Ні, Феміда)

(Журі підраховують бали .У цей час заздалегідь підготовлений учень розповідає про винахід телевізора)

Слово журі (оголошення результатів). Одна команда вибуває.

Ведуча: У наших змаганнях залишилася найсильніша з команд.

Тепер у наступному конкурсі кожен гравець по черзі дає відповідь на питання. Таким чином той ,хто набере найбільшу кількість балів стає переможцем.

3. Конкурс «Дуель»

1.Свято Миколая святкується (19 грудня)

2.Що дістане потилицю зубами? (Гребінець)

3.Коли дурень розумний? (Коли мовчить)

5.Похвальна пісня ? (Гімн)

6.Що гризе людину не маючи зубів? (Совість)

7.Відомий у всьому світі ярмарок в Україні? (Сорочинський)

8.Назвіть книгу, яка знає все? (Енциклопедія)

9.Національний символ, який дівчина одягала на голову?(Вінок)

10.Довгий козацький човен?(Чайка)

11.Особа чи організація, яка фінансує якийсь захід?(Спонсор)

12.За назвою якого дерева названо місяць року?(Липа-липень)

13.Мистецтво складання букетів із живих або засушених квітів, що культивується в Японії? (Екібана)

14.Як називали в Київській Русі злиток срібла в 200 грам?(Гривня)

15.Як називається лід іншим словом?(Крига)

16.Четвертий день тижня?(Четвер)....

Слово журі(оголошення результатів). Нагородження переможця і команд, які вибули.

Ведуча: Турнір завершено, але гра ще нас збере в дружнім колі.

Вітаю всі команди!

Удачі і наснаги вам!

До наступних зустрічей на інтелектуальній грі.