



СУМСЬКА МІСЬКА РАДА
УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
КОМУНАЛЬНА УСТАНОВА
СУМСЬКА ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ШКОЛА І-ІІІ СТУПЕНІВ №6,
М. СУМИ, СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ
(КУ СУМСЬКА ЗОШ №6)

вул. СКД, буд. 7, м. Суми, 40035,
тел. (0542) 36-13-47, e-mail: school6sumy1@ukr.net
Код ЄДРПОУ 14023068

1. МОВИ І ЛІТЕРАТУРИ

1.1. Українська мова

1. Павленко А.С. Систематизація й узагальнення вивченого. Однорідні члени речення. Звертання. Вставні слова. Складне речення. Презентація до уроку української мови в 5 класі. Сайт “Всеосвіта”. 05.05.2021. Сертифікат No TS545599.

URL:

<https://vseosvita.ua/library/sistematizacia-j-uzagalnenna-vivcenogo-odnoridni-cleni-recenna-zvertanna-vstavni-slova-skladne-recenna-451250.html>

Анотація. Публікація містить презентацію до уроку української мови в 5 класі з теми “Систематизація й узагальнення вивченого. Однорідні члени речення. Звертання. Вставні слова. Складне речення”. Завдання, подані в публікації, допоможуть учням повторити теоретичний матеріал, узагальнити та систематизувати знання про вивчені синтаксичні конструкції.

2. Павленко А.С. Змінні й незмінні слова. Презентація до уроку української мови в 5 класі. Сайт “Всеосвіта”. 05.05.2021. Сертифікат No FL110272. URL: <https://vseosvita.ua/library/zminni-j-nezminni-slova-451266.html>

Анотація. Публікація містить презентацію до уроку української мови в 5 класі з теми “Змінні й незмінні слова”. Матеріал можна використовувати як під час очного навчання, так і під час дистанційного. Завдання, подані в презентації, допоможуть учням актуалізувати матеріал, вивчений на попередніх уроках, закріпити його, виконуючи практичні завдання. Новий теоретичний матеріал подано в зручних схемах.

3. Павленко А.С. Завдання на встановлення відповідності (головні та другорядні члени речення, відокремлені члени речення). Сайт «Всеосвіта». 12.12.21. Сертифікат No TT879337. URL:

<https://vseosvita.ua/library/zavdanna-na-vstanovlenna-vidpovidnosti-golovni-ta-drug-oradni-cleni-recenna-vidokremleni-cleni-recenna-502028.html>

Анотація. Публікація містить завдання на встановлення відповідності (головні та другорядні члени речення, відокремлені члени речення). Ці вправи допоможуть при повторенні та узагальненні матеріалу під час вивчення синтаксису складного речення. А також завдання будуть корисними під час підготовки до ЗНО (складені у форматі ЗНО).

1.2. Англійська мова.

1. Грицай С.П. Animals' Likes and Dislikes. Презентація уроку з англійської мови для учнів 2 класу. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-at-the-zoo-239905.html>

Анотація. Публікація містить методичну розробку уроку з англійської мови для учнів 2 класу під час вивчення теперішнього простого часу. Можна використовувати під час дистанційного навчання, так як опис завдань презентовано на слайдах.

2. Дихтяренко Т.О. At the Zoo. Інтерактивні тести для учнів 2-х класів. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/test/at-the-zoo-quick-minds-2-1114324.html>

Анотація. Тест розроблено для учнів 2 класу з метою перевірки знань з теми: «At the Zoo». Тест містить завдання для контролю засвоєння лексичного та граматичного матеріалу з теми.

3. Дихтяренко Т.О. Ascania-Nova Nature Reserve. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/test/ascania-nova-nature-reserve-1114565.html>

Анотація. Тест з англійської мови для учнів 9 класу на тему: «Асканія-Нова- біосферний заповідник», що дає змогу перевіряти вивчений матеріал під час дистанційного навчання.

4. Тутова І.В. Birthday invitation QM3 Unit 2 lesson 3: презентація до уроку. На Урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/publ/256822>

Анотація. Презентація містить інформацію про пори року, місяці, прикметники, що описують характер людини та зразок написання запрошення на день народження. Яскраві малюнки допоможуть легко будувати речення з прикметниками, та запросити друга на день народження.

5. Тутова І.В. Hipsway Zoo QM2 Unit 2 At the Zoo: презентація до уроку. На Урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/publ/256827>

Анотація. Презентація містить інформацію про тварин, а також граматичну структуру «Чи подобається тобі ..?». Наявні завдання

допомагають учням відпрацьовувати складання речень про улюблених тварин та тварин у зоопарку.

2. СУСПІЛЬСТВОЗНАВСТВО.

2.1. Історія

1. Буріков В.О. «Перший етап» культурної революції в Китаї 1966-1968. Історико-краєзнавчі дослідження: традиції та інновації 2021: матеріали V Міжнародної наукової конференції (м. Суми, 11-12 листопада 2021 року). Суми: ФОП Цьома С.П., 2021. С. 22-25.

Анотація: у тезах розглянуто «перший етап» культурної революції в КНР, її основні першопричини та перебіг в 1966-1968 роках

2. Калашник Т.О. Суспільне і церковне життя на теренах України в XIV–XV ст. Сільське господарство. Ремесла і торгівля. Міста, магдебурзьке право. Презентація для 7 класу з предмету «Історія України». Офіційний інтернет-портал «На урок». 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezantaciya-suspilne-i-cerkovne-zhittya-na-terenah-ukra-ni-v-xiv-xv-st-silске-gospodarstvo-remesla-i-torgivlya-mista-magdeburzke-pravo-212472.html>

Анотація. Презентація є доповненням до уроку для учнів 7 класу з історії України. У публікації наведені правила і приклад укладання ментальної карти.

3. Калашник Т.О. Пам'ятки історії як джерело історико-культурної інформації. Пам'ятник як витвір мистецтва для увічнення пам'яті про подію або особу. Презентація для 7 класу з предмету «Історія України». Офіційний інтернет-портал «На урок». 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-pam-yatki-istori-yak-dzherelo-istoriko-kulturno-i-nformaci-pam-yatnik-yak-vitvir-mistectva-dlya-uvichnennya-pam-yati-pro-podiyu-abo-osobu-213276.html>

Анотація. Матеріали презентації познайомлять учнів з прийомом «історичне рівняння». Сприятимуть розумінню учнів значень понять «пам'ятки» і «пам'ятники». Допоможуть здійснити віртуальну екскурсію рідним містом з метою поглиблення знань про пам'ятники Сум.

4. Калашник Т.О. Використання ментальних карт на уроці історії. Презентація. Методичні матеріали. Офіційний інтернет-портал «На урок». 20.02.2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-vikoristannya-mentalnih-kart-na-uroci-istori-223270.html>

Анотація. У презентації висвітлена актуальність використання ментальних карт, їх можливості та переваги, проілюстровано процес їх

створення під час уроку, наведені приклади учнівських робіт.

5. Калашник Т.О. Початок українського національного відродження. «Будителі» Закарпаття. Товариство галицьких греко-католицьких священиків. Презентація для 9 класу з предмету «Історія України». Офіційний інтернет-портал «На урок». 31.10.2021 р. (Сертифікат № ДБ-2110256226). URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-pochatok-ukra-nskogo-nacionalnogo-vidrozhennya-buditeli-zakarpattya-tovaristvo-galickih-greko-katolickih-svyaschenikiv-256226.html>

Анотація. Презентація до дистанційного уроку з історії України «Початок українського національного відродження. «Будителі» Закарпаття. Товариство галицьких греко-католицьких священиків» в 9 класі. Укладена відповідно діючої програми з предмету «Історія України. 5-9 класи. Навчальні програми для закладів загальної середньої освіти», затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України від 21.02.2019 № 236. Учням запропоновані вправи, які можна реалізувати використовуючи дошку Jamboard, завдання з Qr-кодом, картою, підручником, документами тощо.

6. Калашник Т.О. Руська трійця. Презентація для 9 класу з предмету «Історія України». Офіційний інтернет-портал «На урок». 04.11.2021 р. (Сертифікат № ДБ-2111257857). URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-ruska-triycya-257857.html>

Анотація. Презентація до дистанційного уроку з історії України «Руська трійця» в 9 класі. Укладена відповідно діючої програми з предмету «Історія України. 5-9 класи. Навчальні програми для закладів загальної середньої освіти», затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України від 21.02.2019 № 236. У презентації розміщені приклади інтерактивних вправ, які можна реалізувати під час уроку за допомогою дошки Jamboard.

7. Калашник Т.О. Фрагмент уроку «Культура та релігійні вірування первісних людей». Всесвітня історія. Історія України (інтегрований курс). 6 клас. URL: https://www.youtube.com/watch?v=U8nhNCDfJBE&list=PL13Gcq_8E3oNIgMpMA5QzkeCVSCZaIJhc&index=5

Анотація. У фільмі продемонстровано фрагмент уроку в 6 класі. На прикладі показано використання методу «Кросенс», складання ментальної карти. Для кращого засвоєння навчального матеріалу учням запропоновано завдання з Qr-кодом. Фільм буде корисним для учнів, вчителів, батьків, які цікавляться предметом.

8. Калашник Т.О. Фрагмент уроку «Трипільська археологічна культура». Всесвітня історія. Історія України (інтегрований курс). 6 клас. URL:

https://www.youtube.com/watch?v=01eLr11VcDc&list=PL13Gcq_8E3oNIgMpMA5QzkeCVSCZaIJhc&index=6

Анотація. У фільмі продемонстровано фрагмент уроку в 6 класі. Показано приклад розв'язання «Історичного рівняння», складання схеми, ментальної карти. Для кращого засвоєння навчального матеріалу учням запропоновано завдання з QR-кодом. Фільм буде корисним для учнів, вчителів, батьків, які цікавляться предметом.

2.2. Народознавство

1. Калашник Т.О. Застосування краєзнавчих ігор в освітньому процесі // Краєзнавчі діалоги: Сумщина у сув'язі тисячоліть: матеріали регіональної конференції (м. Суми, 21 квітня 2021 року) / за заг. ред.: С.В. Драновська. Суми: НВВ КЗ СОППО, 2021. С.87-91. URL: file:///C:/Users/user/AppData/Local/Temp/_%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA_%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%96%D0%B2_21.04.2021.pdf

Анотація. У статті на основі власного досвіду обґрунтовується необхідність використання краєзнавчих ігор в освітньому процесі, наведений приклад серії взаємозв'язаних запитань туру одного з краєзнавчих турнірів. Висвітлений досвід учителів міста у підготовці міських заходів з краєзнавчої тематики.

3. МИСТЕЦТВО

3. Музичне мистецтво

1. Головченко А.І. Тести з музичного мистецтва до теми «Жанри хорової музики». Всеосвіта: 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/testi-z-muzicnogo-mistectva-do-temi-zanri-horovoi-muziki-502320.html>

Анотація. Тести з музичного мистецтва до теми «Жанри хорової музики», які можуть бути використані педагогом під час узагальнюючого уроку в кінці I семестру для учнів 6 кл. Тести розподілені за трьома рівнями складності, деякі завдання мають варіанти відповідей. Всього 12 запитань, кожне завдання оцінюється в 1 бал.

1. Головченко А.І. Розробка виховного заходу на тему: «Природа в музиці. Зима.» Всеосвіта: 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/rozrobka-vihovnogo-zahodu-na-temu-priroda-v-muzici-zima-491483.html>

Анотація. Виховний захід призначений для учнів молодшої початкової школи, розширити знання дітей про особливості зимової пори року, завдяки літературним, музичним, танцювальним, театральним жанрам.

3.2. Образотворче мистецтво

1. Гончаренко В.В. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 7 класу. Архітектура та декоративно-прикладне мистецтво: тести. Образотворче мистецтво. 7 клас. *На урок.* 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/testovi-zavdannya-dlya-monitoringu-znan-z-obrazotvorchogo-mistectva-dlya-uchniv-7-klasu-215809.html>

Анотація. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 7 класу мають на меті перевірити знання учнів за розділами «Архітектура» та «декоративно-прикладне мистецтво». Тести містять наступні завдання: визначити види та жанри образотворчого мистецтва, обрати правильну відповідь на питання, знайти відповідність між зображеннями та видами декоративно-прикладного мистецтва, визначити види архітектури.

1. Гончаренко В.В. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 6 класу. Жанри образотворчого мистецтва та сюжетно-тематична картина: тести. Образотворче мистецтво. 6 клас. *На урок.* 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/testovi-zavdannya-dlya-monitoringu-znan-z-obrazotvorchogo-mistectva-dlya-uchniv-6-klasu-215808.html>

Анотація. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 6 класу мають на меті перевірити знання учнів за розділами "Жанри образотворчого мистецтва", "Сюжетно-тематична картина". Тести містять наступні завдання: обрати правильну відповідь на питання, знайти відповідність між зображеннями та поняттями, визначити, до якого жанру належить той чи інший твір мистецтва.

1. Гончаренко В.В. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 5 класу. Види образотворчого мистецтва. Графіка та живопис: тести. Образотворче мистецтво. 5 клас. *На урок.* 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/testovi-zavdannya-dlya-monitoringu-znan-z-obrazotvorchogo-mistectva-dlya-uchniv-5-klasu-215806.html>

Анотація. Тестові завдання для моніторингу знань з образотворчого мистецтва для учнів 5 класу мають на меті перевірити знання учнів за розділами "Види образотворчого мистецтва", "Графіка" та "Живопис". Тести містять наступні завдання: визначити види образотворчого мистецтва,

обрати правильну відповідь на питання, з'ясувати, які види графіки та живопису існують.

1. Гончаренко В.В. Стиль – забаганка дизайнера чи поклик душі? : презентація. Образотворче мистецтво. 7 клас. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-stil---zabaganka-dizaynera-chi-poklik-dushi-215802.html>

Анотація. Презентація створена з метою ознайомлення учнів з поняттям "стиль", "дизайн", отримати уявлення про різні стилі одягу, навчити застосовувати отримані знання на практиці, розвивати творчу уяву, креативне мислення, дизайнерські та творчі здібності, а також виховувати естетичні смаки.

1. Гончаренко В.В. Стиль – забаганка дизайнера чи поклик душі? : презентація. Образотворче мистецтво. 7 клас. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-stil---zabaganka-dizaynera-chi-poklik-dushi-215802.html>

Анотація. Презентація створена з метою ознайомлення учнів з поняттям "стиль", "дизайн", отримати уявлення про різні стилі одягу, навчити застосовувати отримані знання на практиці, розвивати творчу уяву, креативне мислення, дизайнерські та творчі здібності, а також виховувати естетичні смаки.

1. Гончаренко В.В. Атрибути мистецтва. Зображення натюрморту з атрибутами мистецтва: презентація. Образотворче мистецтво. 6 клас. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-atributi-mistectva-zobrazhennya-natyurmortu-z-atributami-mistectva-215799.html>

Анотація. Метою презентації є формування в учнів вміння давати естетичну оцінку творам мистецтва, передавати красу повсякденних речей, які нас оточують, продовження ознайомлення з історією виникнення натюрморту, розвиток почуття форми і простору, відчуття композиційної цілісності, виховання естетичного сприйняття учнями навколишнього світу.

1. Гончаренко В.В. Символіка українського орнаменту: презентація. Образотворче мистецтво. 5 клас. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-simvolika-ukra-nskogo-ornamentu-215797.html>

Анотація. Презентація створена з метою розвитку інтересу до оберегової символіки, в якій закладена глибока мудрість, підвищення інтелектуального рівня учнів, вироблення практичних навичок у створенні власного орнаменту, виховання почуття поваги до української культури, народних традицій та звичаїв.

3.3. Інтегрований курс «Мистецтво»

1. Головченко А.І. Календарно-тематичний план з інтегрованого курсу «Мистецтво» для 4 кл. на 1-ий семестр. Всеосвіта: 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/kalendarno-tematicnij-plan-z-integrovanogo-kursu-mistectvo-dla-4-kl-na-1-ij-semestr-479557.html>

Анотація. Пропоную календарно-тематичний план з інтегрованого курсу «Мистецтво» для 4 кл.(Музичне мистецтво) на 1-ий семестр. за підручником «Мистецтво» авт. О.Калініченко, Л.Аристова. Дане планування носить рекомендаційний характер, в якому вчитель зможе вносити свої корективи відповідно теми уроку.

2. Падалко М.А. Розробка і презентація уроку з теми "Поширення мистецтва: музеї, галереї, бібліотеки" для 9 класу з інтегрованого курсу «Мистецтво». Національна освітня платформа Всеосвіта. 2021 р.

URL:

<https://vseosvita.ua/library/rozrobka-uroku-z-temi-posirennja-mistectva-muzei-galerei-biblioteki-442841.html>.

URL:

<https://vseosvita.ua/library/prezentacia-do-urokiv-29-30-z-temi-posirennja-mistectva-muzei-galerei-biblioteki-442842.html>

Анотація. В розробці представлені матеріали до уроків з теми "Поширення мистецтва: музеї, галереї, бібліотеки" з інтегрованого курсу "Мистецтво" 9 класу (Розділ II. Форми поширення мистецтва). До розробки додається презентація. Матеріали розробки і презентації знайомлять учнів з поняттям та основними формами збереження культурно-мистецької спадщини (бібліотека, музей, галерея); допоможуть дізнатися про історико-культурні заповідники України, об'єкти Світової спадщини ЮНЕСКО, світові та українські музеї.

3. Падалко М.А. Розробка тестових завдань з тем "Лабіринтами художньої абстракції", "Авангард: кубізм, футуризм, кубофутуризм." для 9 класу з інтегрованого курсу «Мистецтво». Офіційний інтернет-портал «На Урок». 2021 р.

URL: <https://naurok.com.ua/test/labirintami-hudozhno-abstrakci-1121304.html>.

URL:

<https://naurok.com.ua/test/avangard-kubizm-futurizm-kubofuturizm-1092971.html>

Анотація. Тестові завдання допоможуть учням узагальнити і систематизувати вивчений матеріал з тем «Авангард: кубізм, футуризм, кубофутуризм», «Лабіринтами художньої абстракції».

4. Падалко М.А. Музика реалізму, інтерактивна вправа для 9 класу з предмету «Інтегрований курс «Мистецтво». Інтернет-сервіс LearningApps. 2021 р. URL: <https://learningapps.org/display?v=pbbxw888n21>

Анотація. Інтерактивна вправа допоможе закріпити і повторити набуті знання, навички з теми “Музика реалізму”.

5. Падалко М.А. Музика романтизму, інтерактивна вправа для 9 класу з предмету «Інтегрований курс «Мистецтво». Інтернет-сервіс LearningApps. 2021 р. URL: <https://learningapps.org/display?v=paqwvxst321>

Анотація. Інтерактивна вправа допоможе закріпити і повторити набуті знання, навички з теми “Музика романтизму”.

6. Падалко М.А. Мистецтво ХХ століття, інтерактивні вправи для 9 класу з предмету «Інтегрований курс «Мистецтво». Інтернет-сервіс LearningApps.

URL: <https://learningapps.org/display?v=ps86dnt4521>

URL: <https://learningapps.org/display?v=pct563idt21>

Анотація. Інтерактивні вправи допоможуть узагальнити і повторити матеріал з тем «Абстракціонізм: сучасна художня картина світу», «Авангард: кубізм, футуризм», «Мінливість вражень імпресіоністів» з курсу «Мистецтво» в 9 класі.

7. Падалко М.А. Розробка уроку з теми "Повернення до ідеалів краси минулого" для 9 класу з інтегрованого курсу «Мистецтво». Офіційний інтернет-портал «На Урок».2021 URL: <https://naurok.com.ua/rozrobka-uroku-z-temi-povernennya-do-idealiv-kراسi-minulogo-267531.html>

Анотація. Розробка уроку з теми "Повернення до ідеалів краси минулого" курсу "Мистецтво" в 9 класі пропонує два варіанти опрацювання теми, містить необхідний ілюстративний матеріал. Допоможе якнайкраще донести розуміння поняття і особливості стилю "неокласицизм" та окреслити його вплив в мистецтві ХХ століття.

4. ПРИРОДНИЧА НАУКИ

4.1. Математика

1. Капленко А.В. Найпростіші перетворення графіків функцій. Інтерактивний тест для 9 класу з предмету «Алгебра». Офіційний інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/naiprostishi-peretvorennia-hraфикiv-funktsii-427497.html>

Анотація. Інтерактивний тест допоможе учням систематизувати та удосконалити свої знання з теми «Перетворення графіків функцій»

1. Капленко А.В. Дріб від числа . Взаємо обернені числа. Інтерактивний тест для 6 класу з предмету «Математика». Офіційний

інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/6-a-drib-vid-chysla-vzaiemo-oberneni-chysla-398400.html>

Анотація. Тестові завдання на застосування правила знаходження дробу від числа. Допоможуть учням удосконалити свої знання з даної теми, розв'язуючи приклади різного рівня складності.

1. Капленко А.В. Кути, утворені при перетині паралельних прямих січною. Інтерактивний тест для 7 класу з предмету «Геометрія». Офіційний інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/kuty-utvoreni-pry-peretyni-dvokh-paralelnykh-priamykh-sich-noiu-oznaky-paralelnosti-priamykh-378385.html>

Анотація. Тестові завдання на рефлексію та удосконалення знань з даної теми.

1. Капленко А.В. Розв'язування задач за допомогою рівнянь. Інтерактивний тест для 5 класу з предмету «Математика». Офіційний інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/171121-rozviazuvannia-zadach-za-dopomohoiu-rivnian-395392.html>

Анотація. Тестові завдання на удосконалення вміння виділяти невідоме та складати рівняння до задачі, правильно та швидко знаходити раціональний розв'язок до задачі.

1. Капленко А.В. Числові і буквені вирази. Інтерактивний тест для 5 класу з предмету «Математика». Офіційний інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/chyslovi-i-bukveni-vyrazy-formuly-365210.html>

Анотація. Тестові завдання допомагають засвоїти такі поняття як числові та буквені вирази, формули, швидко обирати їх серед інших виразів та правильно їх обчислювати.

1. Капленко А.В. Область визначення та область значень функції. Інтерактивний тест для 9 класу з предмету «Алгебра». Офіційний інтернет-портал «Всеосвіта». 2021. URL: <https://vseosvita.ua/test/oblast-vyznachennia-oblast-znachen-funktsii-389528.html>

Анотація. Тестові завдання з застосування та обчислення області визначення та області значень функції, що задана формулою та графічно.

7. Штокало О.В. Числові та буквені вирази: тест з математики для 5 класу. Платформа Online Test Pad. 2021. URL: <https://onlinetestpad.com/pteto6kgwanws>

Анотація. Тест з математики для 5 класу на тему: «Числові та буквені вирази». Містить 12 запитань різного типу, в тому числі із відкритою

відповіддю. Тест дає змогу перевіряти вивчений матеріал під час дистанційного навчання.

4.2. Біологія

1. Радченко Л.П. Біологічне значення металічних та неметалічних елементів: урок. Хімія. 11 клас. Всеосвіта. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/private/document/480204-15ca>

Анотація. Публікація містить методичну розробку уроку хімії в 11 класі «Біологічне значення металічних та неметалічних елементів». Матеріал адаптований до використання як на традиційних уроках, так і на дистанційному навчанні. Містить детальну інформацію про надходження атомів хімічних елементів в організм людини з харчовими продуктами та їх роль для процесів життєдіяльності, посилання на тестові завдання.

4.3. Фізика

1. Артющенко О.М. Інтерактивний тест на засвоєння теми «Магнітне поле. Сила Ампера. Сила Лоренца». URL: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeQcBZnxrjl97iFjl6mtsGGzk0pV0f-XA-AmjF0owW17lRTkoQ/viewform?usp=sf_link

Анотація. Інтерактивний тест містить завдання з вибором однієї правильної відповіді, завдання на встановлення відповідностей, а також завдання з відкритою відповіддю. Дає можливість перевірити знання учнів на використання правила правої та лівої руки, сили Ампера та сили Лоренца, а також на застосування даних сил. Може бути використаний для перевірки знань учнів у темі, а також для підготовки учнів до ЗНО.

1. Артющенко О.М. Підсумковий тест з астрономії "Предмет астрономії, небесна сфера, рух світил на небесній сфері". URL: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScH6ZbhqQ9_evtezWO2ZjjqmLEg0vXuWCiq-7mX9Qrckn5ESg/viewform?usp=sf_link

Анотація. Матеріал містить завдання з вибором однієї правильної відповіді, завдання на встановлення відповідностей, а також завдання з відкритою відповіддю. Може бути використаний для тематичного оцінювання.

1. Артющенко О.М. Завдання для перевірки знань з теми «Електричний струм у різних середовищах». URL: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdrsM3E6MnXkswWC4TSc7xJDGy52dE_ZSBTTWhvtSJlgm_Nyg/viewform?usp=sf_link

Анотація. Інтерактивний тест містить завдання з вибором однієї правильної відповіді, завдання на встановлення відповідностей, а також

завдання з відкритою відповіддю. Дає можливість перевірити знання учнів на проходження струму через електроліт, метал, газ та вакуум. Може бути використаний для перевірки знань учнів у темі, а також для підготовки учнів до ЗНО.

4.4. Хімія

1. Гайдар Л.П. У пошуках скарбів: хімічний квест. Хімія. 9-11 класи. На урок. 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/himichniy-kvest-u-poshukah-skarbiv-259339.html>

Анотація. Публікація містить методичну розробку хімічного квесту призначеного для популяризації хімічних знань, зокрема зацікавити учнів знаннями про використання знань з хімії у професійній діяльності.

2. Гайдар Л.П. Слідство ведуть затоки: позакласний захід до тижня хімії. Хімія. 7-11 клас. На урок. 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/rozrobka-pozaklasnogo-zahodu-do-tizhnya-himi-slidstvo-vedut-znatoki-259716.html>

Анотація. Публікація містить методичну розробку позакласного заходу «Слідство ведуть затоки» яку можна використовувати під час проведення тижня хімії. Представлена інформація про металічні елементи подана у нестандартному вигляді і включає міжпредметні зв'язки з біологією, фізикою, мистецтвом, може бути цікавою для учнів від 7 до 11 класу. Проведення заходу передбачено у формі групової роботи.

3. Гайдар Л.П. Слідство ведуть затоки: позакласний захід до тижня хімії. Хімія. 7-11 клас. Всеосвіта. 2021. URL:

<https://vseosvita.ua/library/rozrobka-pozaklasnogo-zahodu-slidstvo-vedut-znatoki-494151.html>

Анотація. Публікація містить методичну розробку позакласного заходу «Слідство ведуть затоки» яку можна використовувати під час проведення тижня хімії. Представлена інформація про металічні елементи подана у нестандартному вигляді і включає міжпредметні зв'язки з біологією, фізикою, мистецтвом, може бути цікавою для учнів від 7 до 11 класу. Проведення заходу передбачено у формі групової роботи.

4. Гайдар Л.П. Характеристика хімічних елементів за положенням у періодичній системі: презентація. Хімія. 8 клас. На урок. 2021. URL:

<https://naurok.com.ua/prezentaciya-harakteristika-himichnih-elementiv-za-polozhenniam-u-periodichnij-sistemi-258793.html>

Анотація. Опублікована презентація містить матеріал з теми «Характеристика хімічних елементів за положенням у періодичній системі».

У презентації показана залежність властивостей атомів хімічних елементів та утворених ними сполук від положення у періодичній системі.

4.5. STEM-освіта

1. Юрченко К.В. Технології STEM та їх використання в освітньому процесі. Інформаційні технології в професійній діяльності: матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції. Рівне: РВВ РДГУ, 2021. С. 188-189.

Анотація. У тезах висвітлюється поняття STEM-освіти, її мета. Описано доцільність використання STEM-технологій в освітньому процесі.

2. Юрченко К.В. Сучасні тренди у підготовці вчителів природничо-математичних дисциплін. Наукова діяльність як шлях формування професійних компетентностей майбутнього фахівця (НПК-2021): матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, 9 грудня 2021 р., м. Суми. – Суми : ФОП Цьома С.П., 2021. С. 180-181.

Анотація. У тезах наведені приклади освітніх трендів та їх тлумачення. Проаналізовані сучасні тренди у підготовці вчителів природничо-математичних дисциплін.

5. ТЕХНОЛОГІЇ

5.1. Інформатика

1. Лушпенко О.І. Фінансові розрахунки. Інфографіка.: тест з інформатики для 10 класу. *Online Test Pad*. 2021. URL: <https://onlinetestpad.com/umfbh6ezao73i>

Анотація. Тест з інформатики для 10 класу на тему: «Фінансові розрахунки. Інфографіка» дає змогу перевіряти вивчений матеріал під час дистанційного навчання.

1. Лушпенко О.І. Складові комп'ютера та їх призначення.: тест з інформатики для 5 класу. *На Урок*. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/test/skladovi-komp-yutera-ta-h-priznachennya-775707.html>

Анотація. Публікація містить тестові завдання з інформатики для 5 класу на тему: «Складові комп'ютера та їх призначення». Тест дає змогу перевіряти вивчений матеріал під час дистанційного навчання.

1. Лушпенко О.І. Складові комп'ютера та їх призначення. : карта знань з інформатики для 5 класу. *Mindmeister*. 2021. URL: <https://www.mindmeister.com/ru/1896202468?t=4LGr2VR8Bm>

Анотація. Інтелект-карта з інформатики для 5 класу на тему: «Складові комп'ютера та їх призначення». Ця розробка допоможе сформувати та узагальнити знання про складові комп'ютера.

1. Лушпенко О.І. Текстовий документ і його об'єкти.: інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу. *liveworksheets*. 2021. URL: <https://www.liveworksheets.com/4-fc718490mq>

Анотація. Інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу на тему: «Текстовий документ і його об'єкти». Матеріал містить вправи, які допоможуть сформувати та перевірити знання з теми під час дистанційного навчання.

1. Лушпенко О.І. Введення та редагування тексту.: інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу. *Wizer.me*. 2021. URL: <https://app.wizer.me/preview/7IBVE8>

Анотація. Інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу на тему: «Введення та редагування тексту». Ця розробка допоможе сформувати та закріпити знання з теми під час дистанційного навчання.

1. Лушпенко О.І. Об'єкти та їхні властивості.: інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу. *liveworksheets*. 2021. URL:

<https://www.liveworksheets.com/c?a=s&t=ryb5fjtqaty&sr=n&ms=uz&l=ou&i=dfnudto&r=xp&db=0&f=dzddzuux&cd=psif8eqztdziljxnelxznzmh2ngnngxxmxg>

Анотація. Інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу на тему: «Об'єкти та їхні властивості». Матеріал містить такі вправи як заповніть пропуски, встановіть відповідність, заповніть таблицю. Ці вправи допоможуть сформувати та закріпити знання з теми під час дистанційного навчання.

1. Лушпенко О.І. Введення та редагування символів і абзаців.: інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу. *liveworksheets*. 2021. URL:

<https://www.liveworksheets.com/c?a=s&t=ryb5fjtqaty&sr=n&ms=uz&l=bz&i=dxddoud&r=xj&db=0&f=dzddzuux&cd=psif8eqztdzilfgnmnnjxnmq2ngnngxxmxg>

Анотація. Інтерактивний робочий аркуш з інформатики для 5 класу на тему: «Введення та редагування символів і абзаців». Матеріал містить вправи, ребуси, кросворд, які допоможуть сформувати та перевірити знання з теми під час дистанційного навчання.

8. Штокало О.В. Ціле та частина: інтерактивна вправа з інформатики, категорія «Знайди пару». Платформа *LearningApps.org*. 2021. URL: <https://learningapps.org/15578072>

Анотація. Інтерактивна вправа для учнів середньої школи може бути використана для перевірки базових понять з інформатики, наприклад, під час відкритого заходу або тижня з предмету, як інтерактивна форма перевірки знань. Можливо використання мобільних телефонів, дистанційне навчання.

9. Штокало О.В. Обери категорію: інтерактивна вправа з інформатики для 8 класу. Гугл диск. 2021. URL: <https://docs.google.com/drawings/d/1oh5YPnU6lNv7RmcazifkVynjOlYJcpF0rlWsteVJhWM/edit>

Анотація. Інтерактивна онлайн вправа для колективної роботи учнів у спільному документі гугл-малюнок з теми: «Створення відеокліпу. Додавання відеоефектів, налаштування часових параметрів аудіо- та відеоряду». Завдання уроку - створити відеокліп, присвячений рідному місту, видатним діячам Сумщини в різних сферах діяльності.

5.2. Трудове навчання

1. Бага Т.Ю. Мішечок для подарунка. Майстер-клас. Презентація. 5 клас. На Урок. 13.04.2020. URL: <https://naurok.com.ua/publ/236580>

Анотація. Опублікована презентація містить матеріал у вигляді майстер-класу для виконання проекту учнями 5-х класів. При виконанні проекту "Мішечок" ставиться за мету закріпити в учнів навички при виконанні

ручних робіт, навчитися вишивати тамбурним швом, опанувати роботу на швейній машині. Розглядаються питання охорони праці, добору матеріалів, оздоблення, правил розкроювання та технології обробки виробу.

2. Максименко І.І. Підставка під гаряче: Майстер-клас для учнів 5-6 класів. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/mayster-klas-pidstavka-pid-gornyatko-257132.html>

Анотація: у майстер-класі детально описується послідовність виготовлення підставки під горнятко. Матеріал може бути використаний в проектній діяльності для учнів 5-6 класів, які не поділяються на групи хлопців і дівчат, а також під час дистанційного навчання.

3. Максименко І.І. Виготовлення торбинки "Суничка": Майстер-клас для учнів 8-9 класів. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/mayster-klas-vigotovlennya-torbinki-sunichki-239889.html>

Анотація: В майстер-класі детально описується послідовність виготовлення торбинки-шопера "Суничка". Матеріал може бути використаний під час виконання творчого проекту "Сумка" учнями 8 класу, а також учнями 9 класу при проектуванні виробів для власних потреб.

4. Рудень І.І. Розпушувач ручний (1 частина). (25.05.2021). URL: <https://www.youtube.com/channel/UCrmw5dF3I81VzEfrUWLH8fA/>

Відео виготовлення виробу: <https://youtu.be/JB2e-nJxPsk>

Анотація. У даному відео показано порядок виготовлення пальців розпушувача. А саме технологічні процеси такі як різання, обпилювання, припасування.

5. Рудень І.І. Розпушувач ручний (2 частина). (26.05.2021) URL: <https://www.youtube.com/channel/UCrmw5dF3I81VzEfrUWLH8fA/>

Відео виготовлення виробу: <https://youtu.be/aWCsjJdtIqU>

Анотація. У даній частині показано технологічний процес загинання пальців, припасування деталей, збірка виробу.

7. ЗДОРОВ'Я І ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА

7.1. Фізична культура

1. Заставний А.А., Лоза Т.О., Вплив використання ігор та естафет на рівень фізичної підготовленості учнів молодших класів на уроках фізичної культури у новій українській школі. Матеріали XXI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених «Сучасні проблеми фізичного виховання і спорту різних груп населення». Суми. Вид-во: СумДПУ імені А.С.Макаренка, 2021. С. 87-92.

Анотація. У статті розглянуто проблему використання ігор та забав на рівень фізичної підготовленості

7.2. Основи здоров'я

1. Шкут О.С. Соціальне благополуччя: тестова робота . Основи здоров'я. 5 клас. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/test-do-rozdilu-socialne-blagopoluchchya-216908.html>

Анотація. Публікація містить розробку тестових завдань з основ здоров'я у 5 класі до розділу "Здоров'я людини" (глава 2 "Безпека на дорозі") для учнів 5 класу, для перевірки засвоєння матеріалу з тем: "Ти- пішохід", "Зупинка - місце підвищеної небезпеки", "Ти - пасажир громадського транспорту", "Засоби безпеки у транспорті".

2. Шкут О.С. Соціальна складова здоров'я: тестова робота. Основи здоров'я. 8 клас. На урок. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/test-do-rozdilu-socialna-skladova-zdorova-8-klas-405199.html>

Анотація. Публікація містить розробку тестових завдань з основ здоров'я у 8 класі до розділу "Соціальна складова здоров'я", для перевірки засвоєння матеріалу з тем: "Соціальне благополуччя", "Безпека в побуті і навколишньому середовищі".

3. Шкут О.С. Соціальне благополуччя: тестова робота . Основи здоров'я. 6 клас. На урок. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/test-do-rozdilu-socialna-skladova-zdorova-6-klas-405112.html>

Анотація. Публікація містить розробку тестових завдань з основ здоров'я у 6 класі до розділу "Соціальна складова здоров'я", для перевірки засвоєння матеріалу з тем: "Соціальне благополуччя", "Безпека в побуті і навколишньому середовищі".

4. Шкут О.С. Здоров'я людини: тестова робота. Основи здоров'я. 5 клас. Всеосвіта. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/test-do-rozdilu-zdorova-ludini-5-klas-405096.html>

Анотація. Публікація містить розробку тестових завдань з основ здоров'я у 5 класі до розділу "Здоров'я людини", для перевірки засвоєння матеріалу з тем: "Ти- пішохід", "Зупинка - місце підвищеної небезпеки", "Ти - пасажир громадського транспорту", "Засоби безпеки у транспорті".

8. ПОЧАТКОВА ОСВІТА

1. Абрамчук І.М. «Буква «Ща». Позначення нею буквосполучення [шч]. Вимова і написання слова Батьківщина. А.Камінчук «Це моя Україна»: урок *На Урок*. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/urok-bukva-scha-poznachennya-neyu-bukvospoluchennya-shch-vimova-i-napisannya-slova-batkivschina-ukra-na---nasha-batkivschina-256663.html>

Анотація. Авторський матеріал містить методичну розробку уроку української мови. Ця публікація допоможе уточнити і закріпити знання учнів про звукосполучення [шч], яке позначається буквою щ; учити правильно артикулювати слова зі звукосполученням [шч], вправляти у правильній вимові і правильному написанні слів з буквою «ща»: активізувати і поповнювати словниковий запас учнів.

2. Борзаниця Ю. Г. Урок-свято «Будьмо здоровими!»: розробка позакласного заходу для учнів початкової школи. *На Урок*. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/urok-svyato-budmo-zdorovimi-217944.html>

Анотація. Публікація містить розробку позакласного заходу-свята, метою якого є актуалізувати знання учнів про здоров'я людини та вплив на нього позитивних і негативних факторів, сформувати здоров'язбережувальну компетентність, та розвивати бажання вести активний здоровий спосіб життя.

3. Борзаниця Ю. Г. Контрольна робота № 5 «Множення і ділення багатоцифрових чисел на одноцифрове». *На Урок*. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/kontrolna-robota-5-mnozheniya-i-dilennya-bagatocifrovi-h-chisel-na-odnocifrove-218268.html>

Анотація. Контрольна робота з математики для 4 класу за підручником В.М.Богдановича, метою якої є перевірка навички письмового множення та ділення, порядок виконання арифметичних дій, вміння розв'язувати задачі на зведення до одиниці та рівняння на знаходження невідомого дільника, вміння розв'язувати задачі на знаходження сторони прямокутника за відомою площею та стороною.

4. Заведенко О.Ф. "Ділення іменованих чисел. Ускладнені задачі на зведення до одиниці." Конспект уроку з математики 4 кл.: ВсімОсвіта. 2021.URL: <https://vsimosvita.com/konspekt-uroku-z-matematyky-4-kl-dilennya-imenovanyh-chysel-uskladneni-zadachi-na-zvedennya-do-odynyczi/>

Анотація. Конспект уроку з математики 4 кл. метою якого є вчити учнів ділити іменовані числа, правильно виконувати записи; удосконалювати вміння розв'язувати задачі, складати та обчислювати вирази;розвивати логічне мислення.

5. Заведенко О.Ф. "Порівняння чисел в межах 20. Розв'язування задач." Конспект уроку з математики 1 кл.: ВсімОсвіта. 2021. URL: <https://vsimosvita.com/konspekt-uroku-z-matematyky-1-kl-porivnyannya-chysel-v-mezhah-20-rozvyazuvannya-zadach/>

Анотація. Конспект уроку з математики 1 кл. метою якого є вчити учнів додавати і віднімати 1 в межах 20; порівнювати іменовані числа; формувати вміння розв'язувати задачі; вдосконалювати навички усної лічби; розвивати логічне мислення, увагу; виховувати любов до українських традицій.

6. Заведенко О.Ф. "Факти і здогадки. Як отримують інформацію люди з порушенням зору". Конспект уроку з ЯДС 2 кл. На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/urok-yads-2-kl-fakti-i-zdogadki-yak-otrimuyut-informaciyu-lyudi-z-porushennyam-zoru-266714.html>

Анотація. Конспект уроку з ЯДС 2 кл. метою якого є ознайомити учнів з особливостями шрифту Брайля; навчити викладати слова; розвивати логічне мислення, мовлення, пам'ять, увагу; виховувати доброзичливість, співчуття та повагу.

7. Карпенко Л.І. "Чи потрібно людям мандрувати ?" На Урок. 2021 URL:

<https://naurok.com.ua/urok-na-temu-chi-potribno-lyudyam-mandruvati-245286.html>

Анотація. Конспект уроку з інтегрованого курсу «Я досліджую світ» в 1 класі для роботи в НУШ за підручником О.Волощенко, О. Козак. Метою уроку є розширення пізнавальних інтересів дітей до краси нашої планети, а також зацікавлення їх до мандрівок.

8. Карпенко Л.І. Діагностувальна робота на тему "Іменник" На Урок 2021 URL:

<https://naurok.com.ua/diagnostichna-robota-na-temu-imennik-245147.html>

Анотація. Діагностувальна робота з української мови для 2 класу за підручником Галини Сапун, метою якої є перевірка вміння доповнювати речення іменниками, знаходити їх за запитаннями, списувати текст.

9. Лиштван О.А. «Пригода друга «Смачні музеї». Чи тільки про минуле музеї можуть розповідати?»: урок Всеосвіта. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/a-doslidzuu-svit-4-klas-konspekt-uroku-prigoda-druga-smacni-muzei-ci-tilki-pro-minule-muzei-mozut-rozpovidati-503785.html>

Анотація. Конспект уроку з інтегрованого курсу «Я досліджую світ» в 4 класі для роботи в НУШ за підручником О.Волощенко, О. Козак. Метою уроку є ознайомлення з різними видами музеїв та музеями України, які присвячені хлібу, шоколаду, пам'ятникам галушці, деруну та ніжинському огірку. Вчити дітей шанобливо ставитися до культурної спадщини нашого народу. Основний вид

діяльності на уроці – груповий та переважають ігрові форми роботи, що підвищує інтерес учнів та їх активність під час уроку.

10. Лиштван О.А. "Історія картоплі. Чи давно люди вирощують картоплю?": урок Всеосвіта. 2021. URL: <https://vseosvita.ua/library/a-doslidzuiu-svit-4-klas-konspekt-uroku-istoria-kartopli-ci-davno-ludi-virosuut-kartoplu-503793.html>

Анотація. Конспект уроку з інтегрованого курсу «Я досліджую світ» в 4 класі для роботи в НУШ за підручником О.Волощенко, О. Козак. Метою уроку є формування уявлення про культурні рослини та їх значення для людини, знайомства дітей з історією вирощування картоплі в різних країнах світу, а також навчитися з'ясовувати наявність крохмалю у продуктах харчування.

11. Лиштван О.А. «Казкова подорож «Книга вчить, як на світі жити»: виховний захід На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/kazkova-podorozh-kniga-vchit-yak-na-sviti-zhit-269019.html>

Анотація. Конспект виховного заходу «Казкова подорож «Книга вчить, як на світі жити» в 4 класі. Метою казкової подорожі є ознайомити дітей з новими казками українських письменників, удосконалювати навички і вміння виразного читання, переказувати прочитане, вміння розгадувати кросворди, ребуси та загадки, виховувати прагнення якомога більше читати та бережливо ставитися до книг.

12. Лиштван О.А. «Інтелектуальна гра «LG-Еврика»: виховний захід На урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/intelektualna-gra-lg-evrika-269020.html>

Анотація. Конспект виховного заходу «Інтелектуальна гра «LG-Еврика». Метою гри є формування і розвиток інтелектуальних здібностей, кмітливості, ерудованості, уваги, пізнавальних інтересів дітей, виховання інтересу до навчання та навколишнього світу. Гра відбувається у формі змагання між двома командами. Діти дають відповіді на цікаві запитання, розгадують кросворди, ребуси, головоломки та знайомлять однокласників зі своїми захопленнями.

13. Решетниченко С.О. Математичне кафе «Закріплення матеріалу. Порядок дій у виразах з дужками. Розв'язування задач». На Урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/urok-matematiki-matematichne-kafe-zakriplennya-materialu-poryadok-diy-u-virazah-iz-duzhkami-rozv-yazuvannya-zadach-228326.html>

Анотація. Урок з математики в 2 класі для роботи в НУШ за підручником А. Заїки. Під час уроку, учні, перебуваючи в математичному кафе і коштуючи різні страви, виконують різні, цікаві завдання для закріплення навички усного додавання та віднімання двоцифрових чисел без переходу через десяток, обчислення значень виразів із змінною, застосування правила обчислення прикладів з дужками в межах 100.

14. Решетниченко С.О. Презентація до уроку математики 2 клас. Математичне кафе "Закріплення матеріалу. Порядок дій у виразах з дужками. Розв'язування задач". На Урок. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-matematiki-zakriplennya-materia-lu-poryadok-diy-u-virazah-z-duzhkami-rozv-yazuvannya-zadach-2-klas-228331.html>

Анотація. Презентація на закріплення навички усного додавання та віднімання двоцифрових чисел без переходу через десяток, обчислення значень виразів із змінною, застосування правила обчислення прикладів з дужками в межах 100.

15. Сивоконь Л.М. «Час. Доба та її частини»: урок На Урок. 2021. URL: https://award.naurok.com.ua//awards/_custom/6255cbf45099b991c81aa076490957bd.pdf

Анотація. Конспект уроку математики в 1 класі для роботи в НУШ за підручником О.М. Гісь. Метою уроку є формування уявлення про добу та її складові частини, закріплення вміння лічби в межах 10. Основний вид діяльності на уроці – ігровий, що збільшує можливість залучення до роботи більшої кількості дітей.

16. Шерстюк Г.І. Будова слова. Префікс: презентація. На урок. 2021 URL: <https://naurok.com.ua/ukra-nska-mova-3-klas-prezentaciya-budova-slova-prefiks-269337.html>

Анотація. Презентація містить цікаві завдання творчого характеру та завдання в ігровій формі. Подані завдання на визначення префікса, утворення слів з префіксами, правопис префіксів. Дані завдання допоможуть усвідомити потребу в знаннях української мови та оволодіти предметними компетентностями.

17. Шерстюк Г.І. Будова слова. Префікс: презентація. Всеосвіта. 2021 URL: <https://vseosvita.ua/library/prezentacia-budova-slova-prefiks-504035.html>

Анотація. Презентація містить цікаві завдання творчого характеру та завдання в ігровій формі. Подані завдання на визначення префікса, утворення слів з префіксами, правопис префіксів. Дані завдання допоможуть усвідомити потребу в знаннях української мови та оволодіти предметними компетентностями.

18. Шерстюк Г.І. Будова слова. Суфікс: презентація. Всеосвіта. 2021 URL: <https://vseosvita.ua/library/prezentacia-budova-slova-sufiks-504890.html>

Анотація. Презентація містить цікаві завдання творчого характеру та завдання в ігровій формі. Подані матеріали охоплюють знання про будову слова, зокрема про суфікс та його словотворчу роль. Виконуючи подані завдання, учні набуватимуть певних життєвих компетентностей, усвідомлять потребу в знаннях з української мови.

9. ПЕДАГОГІКА

1. Капленко Алла. Професійна компетентність сучасного вчителя // Особистісно-професійна компетентність педагога: досвід, проблеми, перспективи : матеріали всеукр. наук.-практ. конф. (м. Суми, 25 лист. 2021 р.) / за заг. ред. С. М. Грицяя. Суми : НВВ КЗ СОППО, 2021. С. 140- 143. URL: http://ir.soippo.edu.ua/bitstream/123456789/371/1/Hrytsai_Personal_Professional_Compentence_Of_A_Teacher.pdf

Анотація. У статті обґрунтовано складові професійної компетентності вчителя, визначено умови, що стимулюють його професійне зростання.

2. Капленко Алла. Розвиток творчих здібностей учнів в освітньому процесі. // Особистісно-професійна компетентність педагога: теорія і практика: збірник наукових статей / за заг. ред. Л. В. Сєрих. Суми: НІКО, 2021. С.137-140. URL:

http://www.soippo.edu.ua/images/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0_%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0%D0%90%D0%BD%D0%BE%D0%BD%D1%81%D0%B8_%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85_%D0%B7%D0%B0%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%96%D0%B2/2021/03/Zbirnyk.pdf

Анотація. У статті визначено сутність понять «творчості» та «творчих здібностей», розглядаються основні методи та прийоми для роботи з учнями. Визначено умови, що забезпечують ефективність формування творчих здібностей дітей.

Директор

Людмила НОВИК

Капленко Алла 0954311864