



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проєкт «ПЕДАГОГ»)

1/2023(березень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. До читачів
- 1.2. Структура журналу
- 1.3. Правила користування журналом
- 1.4. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчально-методичні документи»

2.1. Алгебра, 9 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Квадратична функція»
- 2.1.1. Додаток 1. Зростаючі та спадні функції
- 2.1.2. Додаток 2. Властивості зростаючих і спадних функцій
- 2.1.3. Додаток 3. Найбільше і найменше значення функції
- 2.1.4. Додаток 4. Самоперевірка знань
- 2.1.5. Додаток 5. Тестові завдання
- 2.1.6. Додаток 6. Самостійна робота

2.2. Алгебра і початки аналізу, 10 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Тригонометричні рівняння і нерівності»
- 2.2.1. Додаток 1. Формули розв'язків найпростіших тригонометричних рівнянь
- 2.2.2. Додаток 2. Окремі випадки запису коренів найпростіших тригонометричних рівнянь
- 2.2.3. Додаток 3. План розв'язування більш складних тригонометричних рівнянь
- 2.2.4. Додаток 4. Приклади розв'язування найпростіших тригонометричних нерівностей
- 2.2.5. Додаток 5. Формули обернених тригонометричних функцій
- 2.2.6. Додаток 6. Самоперевірка знань
- 2.2.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.3. Геометрія, 7 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Трикутники. Ознаки рівності трикутників»
- 2.3.1. Додаток 1. Види трикутників
- 2.3.2. Додаток 2. Ознаки рівності трикутників
- 2.3.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.3.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.4. Біологія, 10 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Репродукція та розвиток»
- 2.4.1. Додаток 1. Порівняльна характеристика форм розмноження організмів (таблиця)
- 2.4.2. Додаток 2. Види трансплантації (таблиця)
- 2.4.3. Додаток 3. Принципи біологічної етики (схема)
- 2.4.4. Додаток 4. Поширені типи доброякісних пухлин (таблиця)
- 2.4.5. Додаток 5. Онкогенні фактори (таблиця)
- 2.4.6. Додаток 6. Характерні ознаки злоякісних пухлин
- 2.4.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.5. Українська література, 11 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Василь Симоненко «Задивляюсь у твої зіниці...», «Я...»
- 2.5.1. Додаток 1. Василь Симоненко (життєвий шлях)
- 2.5.2. Додаток 2. В. Симоненко «Задивляюсь у твої зіниці...» (текст твору)
- 2.5.3. Додаток 3. В. Симоненко «Я...» (текст твору)
- 2.5.4. Додаток 4. В. Симоненко «Я...» (аналіз твору)
- 2.5.5. Додаток 5. Цитати Василя Симоненка
- 2.5.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.5.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

3. Рубрика «Методичні документи»

- 3.0. Методична розробка «Рідна Черкащина — у дієслові»
- 3.1. Додаток 1. Чигиринщина
- 3.2. Додаток 2. Звенигородщина
- 3.3. Додаток 3. Корсунь-Шевченківський
- 3.4. Додаток 4. Черкаси
- 3.5. Додаток 5. Тематична контрольна робота
- 3.6. Додаток 6. Гра-подорож «Рідне місто моє»
- 3.7. Додаток 7. Дидактичний матеріал

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

- 4.1.1. Курс «Білінгвальні уроки математики в початковій школі: спроби, кроки, результати»
- 4.1.2. Курс «Навчасно вчитися: практичні поради для вчителів початкових класів»
- 4.1.3. Курс «Реалізація завдань мовно-літературної освітньої галузі в навчальному посібнику для 1 класу «Українська мова. Буквар»

4.2. Учителю англійської мови

- 4.2.1. Курс «Розвиток навичок читання на уроках англійської мови: нові застосунки і форми роботи»

4.3. Усім педагогічним працівникам

- 4.3.1. Курс «Атестація педагогічних працівників: що змінить нове Положення»
- 4.3.2. Курс «Робота з контурною картою під час дистанційного навчання»

5. Рубрика «Адміністративне управління школою»

- 5.1. Нові нормативні акти у сфері загальної середньої освіти
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проєкт «ПЕДАГОГ»)

2/2023(квітень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчально-методичні документи»

2.1. Алгебра, 9 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Числові послідовності»
- 2.1.1. Додаток 1. Арифметична прогресія (означення та приклади)
- 2.1.2. Додаток 2. Геометрична прогресія (означення та приклади)
- 2.1.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.1.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.2. Біологія, 8 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Розмноження та розвиток людини»
- 2.2.1. Додаток 1. Первинні та деякі вторинні статеві ознаки людини (таблиця)
- 2.2.2. Додаток 2. Захворювання, що передаються статевим шляхом (таблиця)
- 2.2.3. Додаток 3. Характеристика періодів постембріонального розвитку (таблиця)
- 2.2.4. Додаток 4. Тестові завдання
- 2.2.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.3. Геометрія, 7 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Коло і круг»
- 2.3.1. Додаток 1. Коло та його елементи (схема)
- 2.3.2. Додаток 2. Взаємне розміщення двох кіл (схема)
- 2.3.3. Додаток 3. Загальна схема розв'язування задач на побудову
- 2.3.4. Додаток 4. Тестові завдання
- 2.3.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.4. Зарубіжна література, 5 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Ганс Крістіан Андерсен (1805–1875). «Снігова королева»
- 2.4.1. Додаток 1. Ганс Крістіан Андерсен (біографія)
- 2.4.2. Додаток 2. Г.-К. Андерсен «Снігова королева» (аналіз твору)

- 2.4.3. Додаток 3. Г.-К. Андерсен «Снігова королева» (уривок твору)
- 2.4.4. Додаток 4. Порівняльна характеристика Герди та Снігової королеви (таблиця)
- 2.4.5. Додаток 5. Характеристика персонажів твору
- 2.4.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.4.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

2.5. Українська література, 11 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Максим Рильський «Солодкий світ!..», «У теплі дні збирання винограду»
- 2.5.1. Додаток 1. Порівняння поетичної естетики авангардистів (футуристів) та «неокласиків»
- 2.5.2. Додаток 2. Максим Рильський (хронологічна таблиця)
- 2.5.3. Додаток 3. М. Рильський «Солодкий світ!..» (текст твору)
- 2.5.4. Додаток 4. М. Рильський «У теплі дні збирання винограду» (текст твору)
- 2.5.5. Додаток 5. М. Рильський «У теплі дні збирання винограду» (аналіз твору)
- 2.5.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.5.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

- 4.1.1. Курс «Система інтегрованих завдань на уроках математики в 1 класі»

4.2. Учителю біології та екології

- 4.2.1. Курс «Практика реалізації цілей сталого розвитку на уроках біології та екології»

4.3. Учителю математики

- 4.3.1. Курс «Експрес-підготовка учнів до НМТ із математики: поради для вчителів»

4.4. Учителю української мови та літератури

- 4.4.1. Курс «Сучасні українські пісні: ідеї та досвід використання на уроках мови та літератури»

4.5. Усім педагогічним працівникам

- 4.5.1. Курс «Соціальні мережі, сервіси, ресурси та їхнє застосування під час дистанційного навчання»
- 4.5.2. Курс «Використання штучного інтелекту в роботі вчителя»

5. Рубрика «Адміністративне управління школою»

- 5.1. Нові нормативні акти у сфері загальної середньої освіти

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проєкт «ПЕДАГОГ»)

3/2023 (травень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчальні розробки»

2.1. Алгебра, 8 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Квадратні корені. Дійсні числа»
- 2.1.1. Додаток 1. Властивості арифметичного квадратного кореня
- 2.1.2. Додаток 2. Властивості функцій $y = x^2$ та $y = \sqrt{x}$
- 2.1.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.1.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.2. Геометрія, 7 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Взаємне розміщення прямих на площині»
- 2.2.1. Додаток 1. Ознаки паралельності двох прямих
- 2.2.2. Додаток 2. Властивості паралельних прямих
- 2.2.3. Додаток 3. Перпендикулярні прямі
- 2.2.4. Додаток 4. Тестові завдання
- 2.2.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.3. Зарубіжна література, 5 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Оскар Уайльд (1854–1900). «Хлопчик-Зірка»
- 2.3.1. Додаток 1. Оскар Уайльд (хронологічна таблиця)
- 2.3.2. Додаток 2. Оскар Уайльд «Хлопчик-Зірка» (аналіз твору)
- 2.3.3. Додаток 3. О. Уайльд «Хлопчик-Зірка» (уривок твору)
- 2.3.4. Додаток 4. Шлях духовного очищення Хлопчика-Зірки
- 2.3.5. Додаток 5. Літературний диктант
- 2.3.6. Додаток 6. Бліц-опитування
- 2.3.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.4. Українська література, 11 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Валер'ян Підмогильний «Місто»
- 2.4.1. Додаток 1. Валер'ян Підмогильний (біографія)
- 2.4.2. Додаток 2. В. Підмогильний «Місто» (уривок твору)

- 2.4.3. Додаток 3. В. Підмогильний «Місто» (стислий переказ)
- 2.4.4. Додаток 4. Характеристика персонажів роману
- 2.4.5. Додаток 5. Тестові завдання
- 2.4.6. Додаток 6. Самоперевірка знань

2.5. Хімія, 8 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Хімічний зв'язок і будова речовини»
- 2.5.1. Додаток 1. Будова твердих речовин та їх властивості (таблиця)
- 2.5.2. Додаток 2. Види кристалічних ґраток (таблиця)
- 2.5.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.5.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

3. Рубрика «Методичні розробки»

- 3.1. Методична розробка «На шлях я вийшла ранньою весною»
- 3.2. Методична розробка «Інтерактивні методи і прийоми на уроках образотворчого мистецтва»

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

- 4.1.1. Курс «Ігри на уроках іноземної мови в початкових класах»
- 4.1.2. Курс «Прийоми критичного мислення для використання в початковій школі»
- 4.1.3. Курс «Створення візуального контенту для учнів початкових класів за допомогою технологій штучного інтелекту»

4.2. Учителю біології та хімії

- 4.2.1. Курс «STEM-діяльність на уроках біології та хімії: ідеї, інструменти, практичні поради»

4.3. Учителю української літератури

- 4.3.1. Курс «Сприйняття ліричного твору через життєві навички і навпаки (під час дистанційного навчання і завжди)»

4.4. Усім педагогічним працівникам

- 4.4.1. Курс «Прокачуємо інструментарій сучасного уроку: лекції, бесіди, кіноуроки (і не тільки)»

5. Рубрика «Адміністративне управління школою»

- 5.1. Нові нормативні акти у сфері загальної середньої освіти

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проєкт «ПЕДАГОГ»)

4/2023 (червень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчальні розробки»

2.1. Геометрія, 8 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Чотирикутники»
- 2.1.1. Додаток 1. Паралелограм, його властивості й ознаки
- 2.1.2. Додаток 2. Прямокутник та його властивості
- 2.1.3. Додаток 3. Ромб і його властивості
- 2.1.4. Додаток 4. Трапеція
- 2.1.5. Додаток 5. Квадрат і його властивості
- 2.1.6. Додаток 6. Теорема Фалеса
- 2.1.7. Додаток 7. Тестові завдання
- 2.1.8. Додаток 8. Самоперевірка знань

2.2. Зарубіжна література, 5 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Редьярд Кіплінг (1865–1936). «Мауглі»
- 2.2.1. Додаток 1. Редьярд Кіплінг (біографія)
- 2.2.2. Додаток 2. Р. Кіплінг «Мауглі» (аналіз твору)
- 2.2.3. Додаток 3. Р. Кіплінг «Мауглі» (уривок твору)
- 2.2.4. Додаток 4. Характеристика персонажів твору
- 2.2.5. Додаток 5. Закон джунглів
- 2.2.6. Додаток 6. Міні-вікторина
- 2.2.7. Додаток 7. Тестові завдання
- 2.2.8. Додаток 8. Літературний диктант

2.3. Зарубіжна література, 5 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Ернест Сетон-Томпсон (1860–1946). «Лобо»
- 2.3.1. Додаток 1. Ернест Сетон-Томпсон (хронологічна таблиця)
- 2.3.2. Додаток 2. Ернест Сетон-Томпсон «Лобо» (текст твору)
- 2.3.3. Додаток 3. Порівняльна характеристика хижака та людини (таблиця)
- 2.3.4. Додаток 4. Цитатна характеристика Лобо (таблиця)

2.3.5. Додаток 5. Цікаві факти про вовків

2.3.6. Додаток 6. Літературний диктант

2.3.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

2.4. Українська література, 11 клас

2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Юрій Яновський «Майстер корабля»

2.4.1. Додаток 1. Життєвий та творчий шлях Юрія Яновського

2.4.2. Додаток 2. Ю. Яновський «Майстер корабля» (уривок твору)

2.4.3. Додаток 3. Ю. Яновський «Майстер корабля» (стислий переказ)

2.4.4. Додаток 4. Літературний диктант

2.4.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.5. Хімія, 8 клас

2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Кількість речовини. Розрахунки за хімічними формулами»

2.5.1. Додаток 1. Найпоширеніші формули для визначення відносної густини газів

2.5.2. Додаток 2. Основні фізичні величини для розрахунків за формулами

2.5.3. Додаток 3. Тестові завдання

2.5.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

3. Рубрика «Методичні розробки»

3.1. Методична розробка «Прогресії в прикладних задачах»

3.2. Методична розробка «Поезія — це завжди неповторність»

3.3. Методична розробка Фотоквест «Україна – унікальна»

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

4.1.1. Курс «Використання ігротехнік на уроках математики та української мови у початковій школі»

4.1.2. Курс «Свідоцтво досягнень та інша документація для завершення навчального року в початковій школі»

4.2. Учителю історії, правознавства, громадянської освіти

4.2.1. Курс «Організація науково-дослідницької роботи школярів на уроках історії, правознавства та громадянської освіти»

4.3. Учителю фізики, інформатики

4.3.1. Курс «Використання програми ChatGPT у викладанні фізики, інформатики та робототехніки»

4.4. Учителю хімії

4.4.1. Курс «Сучасний урок хімії: виходимо за межі підручника»

4.5. Усім педагогічним працівникам

4.5.1. Курс «Ігри, що навчають, мотивують і не дають нудьгувати: поради для вчителів і вихователів»

4.5.2. Курс «Як «хакнути» кліпове мислення сучасних школярів»

5. Рубрика «Адміністративне управління школою»

5.1. Нові нормативні акти у сфері загальної середньої освіти

99. Рубрика «Портфель»

99.1 До читачів

99.2. Структура журналу

99.3. Правила користування журналом



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проект «ПЕДАГОГ»)

5/2023 (липень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчальні розробки»

2.1. Алгебра, 8 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Квадратні рівняння»
- 2.1.1. Додаток 1. Розв'язування неповного квадратного рівняння
- 2.1.2. Додаток 2. Розв'язування квадратного рівняння
- 2.1.3. Додаток 3. Алгоритм розкладання квадратного тричлена на лінійні множники
- 2.1.4. Додаток 4. Тестові завдання
- 2.1.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.2. Всесвітня історія, 7 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Європейське суспільство і держави в X–XV ст.»
- 2.2.1. Додаток 1. Європейське суспільство і держави в X–XV ст. (таблиця)
- 2.2.2. Додаток 2. Хрестові походи (таблиця)
- 2.2.3. Додаток 3. Чинники зміцнення королівської влади
- 2.2.4. Додаток 4. Станово-представницькі органи в європейських країнах (таблиця)
- 2.2.5. Додаток 5. Столітня війна
- 2.2.6. Додаток 6. Жанна д'Арк — Орлеанська діва
- 2.2.7. Додаток 7. Причини територіальної роздробленості / децентралізації священної римської імперії (таблиця)
- 2.2.8. Додаток 8. Тестові завдання
- 2.2.9. Додаток 9. Самоперевірка знань

2.3. Зарубіжна література, 6 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Анна Гавальда (нар. 1970). «35 кіло надії»
- 2.3.1. Додаток 1. Анна Гавальда (біографія)
- 2.3.2. Додаток 2. Анна Гавальда «35 кіло надії» (уривок з твору)
- 2.3.3. Додаток 3. Характеристика героїв твору
- 2.3.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.4. Музичне мистецтво, 7 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Новаторство в музичному мистецтві»
- 2.4.1. Додаток 1. Шарль Азнавур (біографія)
- 2.4.2. Додаток 2. Характерні ознаки шансону (таблиця)
- 2.4.3. Додаток 3. Елвіс Преслі (біографія)
- 2.4.4. Додаток 4. Е. Преслі «That's All Right Mama» (аудіофайл)
- 2.4.5. Додаток 5. Напрямки сучасної української рок-музики (схема)
- 2.4.6. Додаток 6. Гурт «Океан Ельзи». «Все буде добру» (аудіофайл)
- 2.4.7. Додаток 7. Характерні риси поп-музики (таблиця)
- 2.4.8. Додаток 8. Самоперевірка знань

2.5. Українська література, 10 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Іван Франко «Гімн» («Замість пролога»), «Сікстинська мадонна»»
- 2.5.1. Додаток 1. Життєвий і творчий шлях Івана Франка
- 2.5.2. Додаток 2. Іван Франко «Гімн» (текст твору)
- 2.5.3. Додаток 3. Іван Франко «Сікстинська Мадонна» (текст твору)
- 2.5.4. Додаток 4. Іван Франко «Сікстинська Мадонна» (аналіз твору)
- 2.5.5. Додаток 5. Літературний диктант
- 2.5.6. Додаток 6. Самоперевірка знань

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

- 4.1.1. Курс «Про готовність навчатися та навчати: перший раз у перший клас»

4.2. Учителю англійської мови

- 4.2.1. Курс «Створення навчальної програми з англійської мови для 5 класу НУШ»

4.3. Учителю української мови

- 4.3.1. Курс «Застосування творчих методів на уроках української мови»

4.4. Усім педагогічним працівникам

- 4.4.1. Курс «Розвиток креативного мислення за допомогою штучного інтелекту»
- 4.4.2. Курс «Розумне конспектування: як навчити учнів конспектувати ефективно»
- 4.4.3. Курс «Табір денного перебування у школі: від ідеї до реалізації»

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проєкт «ПЕДАГОГ»)

6/2023 (серпень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчальні розробки»

2.1. Алгебра, 7 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Цілі вирази»
- 2.1.1. Додаток 1. Степінь з натуральним показником
- 2.1.2. Додаток 2. Одночлени
- 2.1.3. Додаток 3. Многочлени
- 2.1.4. Додаток 4. Формули скороченого множення
- 2.1.5. Додаток 5. Порівняння числових виразів та виразів зі змінними
- 2.1.6. Додаток 6. Математичний диктант
- 2.1.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.2. Всесвітня історія, 7 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Перші середньовічні держави»
- 2.2.1. Додаток 1. Імперія Карла Великого (мапа)
- 2.2.2. Додаток 2. Візантія за часів імператора Юстиніана (мапа)
- 2.2.3. Додаток 3. Арабський халіфат (мапа)
- 2.2.4. Додаток 4. Війни Візантійської імперії (таблиця)
- 2.2.5. Додаток 5. Періодизація історії Арабського халіфату (схема)
- 2.2.6. Додаток 6. Населення Аравійської пустелі та їхнє вірування (таблиця)
- 2.2.7. Додаток 7. Розвиток арабо-мусульманської культури (таблиця)
- 2.2.8. Додаток 8. Тестові завдання
- 2.2.9. Додаток 9. Самоперевірка знань

2.3. Геометрія, 10 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Координати і вектори»
- 2.3.1. Додаток 1. Словник до теми

- 2.3.2. Додаток 2. Прямокутна система координат (презентація у форматі Microsoft Office PowerPoint)
- 2.3.3. Додаток 3. Вектори у просторі (презентація у форматі Microsoft Office PowerPoint)
- 2.3.4. Додаток 4. Самостійні роботи
- 2.3.5. Додаток 5. Готуємося до ЗНО/НМТ з математики
- 2.3.6. Додаток 6. Флеш-картки
- 2.3.7. Додаток 7. Дидактичні картки

2.4. Зарубіжна література, 6 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Даніель Дефо (1660–1731) «Життя і незвичайні та дивовижні пригоди Робінзона Крузо»
- 2.4.1. Додаток 1. Даніель Дефо (біографія)
- 2.4.2. Додаток 2. Д. Дефо «Життя і незвичайні та дивовижні пригоди Робінзона Крузо» (уривок з твору)
- 2.4.3. Додаток 3. Д. Дефо «Життя і незвичайні та дивовижні пригоди Робінзона Крузо» (аналіз твору)
- 2.4.4. Додаток 4. Цитатна характеристика Робінзона Крузо (таблиця)
- 2.4.5. Додаток 5. План роману
- 2.4.6. Додаток 6. Літературний диктант
- 2.4.7. Додаток 7. Цитатна реконструкція
- 2.4.8. Додаток 8. Тестові завдання

2.5. Українська література, 10 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Іван Франко «Ой ти, дівчино, з горіха зерня», «Чого являєшся мені...»
- 2.5.1. Додаток 1. Іван Франко «Ой ти, дівчино, з горіха зерня» (текст твору)
- 2.5.2. Додаток 2. Іван Франко «Чого являєшся мені...» (текст твору)
- 2.5.3. Додаток 3. Іван Франко «Чого являєшся мені...» (аналіз твору)
- 2.5.4. Додаток 4. Тестові завдання
- 2.5.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю початкової школи

- 4.1.1. Курс «Формування національної свідомості молодших школярів на уроках української мови»

4.2. Учителю англійської мови

- 4.2.1. Курс «Англійська мова в 6 класі НУШ: трансформація цифрових навичок викладання»

4.3. Учителю біології, географії, природознавства

- 4.3.1. Курс «Природничі науки – інтегрований курс. Підсумки впровадження в 5 класі та підготовка до 6 класу»

4.4. Учителю математики

- 4.4.1. Курс «Навчання математики у 5 класі НУШ: від модельних програм до практики втілення»

4.5. Усім педагогічним працівникам

- 4.5.1. Курс «Ефективна підготовка до уроків: де шукати якісну інформацію та як її використовувати»

4.5.2. Курс «Настільні та карткові дидактичні ігри: адаптація та створення власних матеріалів для школярів»

4.5.3. Курс «Як оцінити здобутки Нової української школи?»

99. Рубрика «Портфель»

99.1 До читачів

99.2. Структура журналу

99.3. Правила користування журналом



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проект «ПЕДАГОГ»)

7/2023 (вересень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчальні розробки»

2.1. Астрономія, 11 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Фізика Сонячної системи»
- 2.1.1. Додаток 1. Характерні особливості будови Сонячної системи (таблиця)
- 2.1.2. Додаток 2. Особливості планет-гігантів
- 2.1.3. Додаток 3. Загадки з астрономії
- 2.1.4. Додаток 4. Планети-гіганти та їх супутники (презентація)
- 2.1.5. Додаток 5. Астрономія — найцікавіша наука (кросворд)
- 2.1.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.2. Біологія, 8 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Опора та рух»
- 2.2.1. Додаток 1. Опорно-рухова система людини (таблиця)
- 2.2.2. Додаток 2. Микола Іванович Пирогов (біографія)
- 2.2.3. Додаток 3. Загальна характеристика руху людини (таблиця)
- 2.2.4. Додаток 4. Механічні ушкодження органів опорно-рухової системи (таблиця)
- 2.2.5. Додаток 5. Будова та функції м'язів різних груп (таблиця)
- 2.2.6. Додаток 6. Властивості м'язів (таблиця)
- 2.2.7. Додаток 7. Гіподинамія — ворог сучасної людини (презентація)
- 2.2.8. Додаток 8. Самоперевірка знань
- 2.2.9. Додаток 9. Тестові завдання

2.3. Всесвітня історія, 6 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Стародавні цивілізації Азії та Африки»
- 2.3.1. Додаток 1. Періоди історії Давнього Єгипту (таблиця)
- 2.3.2. Додаток 2. Видатні пам'ятки Давнього Єгипту
- 2.3.3. Додаток 3. Цікаві факти про останню правительку Єгипту
- 2.3.4. Додаток 4. Притча царя Соломона
- 2.3.5. Додаток 5. Маловідомі факти про стародавніх мумій
- 2.3.6. Додаток 6. Самоперевірка знань

2.4. Географія, 6 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Відкриття нових земель та навколосвітні подорожі»
- 2.4.1. Додаток 1. Марко Поло. Невтомний мандрівник
- 2.4.2. Додаток 2. Христофор Колумб. Відкриття Америки
- 2.4.3. Додаток 3. Цікаві факти про Христофора Колумба
- 2.4.4. Додаток 4. Мартін Бехайм (біографія)
- 2.4.5. Додаток 5. Подорож Васко да Гама
- 2.4.6. Додаток 6. Великі географічні відкриття (презентація)
- 2.4.7. Додаток 7. Тестові завдання
- 2.4.8. Додаток 8. Навколосвітні подорожі (кросворд)

2.5. Зарубіжна література, 7 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Ілля Муромець і Соловей-Розбійник»
- 2.5.1. Додаток 1. «Ілля Муромець і Соловей-Розбійник» (текст билини)
- 2.5.2. Додаток 2. «Ілля Муромець — улюблений билинний богатир» (презентація)
- 2.5.3. Додаток 3. Літературний диктант
- 2.5.4. Додаток 4. План билини «Ілля Муромець і Соловей-Розбійник»
- 2.5.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.6. Інформатика, 5 клас

- 2.6.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Інформація та повідомлення. Інформаційні процеси»
- 2.6.1. Додаток 1. Правила безпечної роботи за комп'ютером
- 2.6.2. Додаток 2. Віктор Михайлович Глушков (біографія)
- 2.6.3. Додаток 3. Основні напрями застосування інформаційних технологій
- 2.6.4. Додаток 4. Класифікація інформації (таблиця)
- 2.6.5. Додаток 5. Тестові завдання
- 2.6.6. Додаток 6. Кросворд до теми

2.7. Історія України, 10 клас

- 2.7.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Україна в роки Першої світової війни»
- 2.7.1. Додаток 1. Олена Степанів (біографія)
- 2.7.2. Додаток 2. Кость Левицький (біографія)
- 2.7.3. Додаток 3. Українські національні формування в роки Першої світової війни (таблиця)
- 2.7.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.8. Мистецтво, 10 клас

- 2.8.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Мистецтво далекосхідного культурного регіону»
- 2.8.1. Додаток 1. Кацусіка Хокусай (біографія)
- 2.8.2. Додаток 2. Природні пам'ятки Китаю
- 2.8.3. Додаток 3. Храм Неба, або Небесний Вівтар в Пекіні

- 2.8.4. Додаток 4. Кабукі — японський традиційний театр
- 2.8.5. Додаток 5. Унікальний замок Хімедзі, дивовижний замок білої чаплі
- 2.8.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.9. Музичне мистецтво, 6 клас

- 2.9.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Жанри камерно-вокальної музики»
- 2.9.1. Додаток 1. Едвард Гагеруп Гріг (біографія)
- 2.9.2. Додаток 2. Е. Гріг. Концерт для фортепіано з оркестром лямінор (аудіофайл)
- 2.9.3. Додаток 3. Джузеппе Фортуніно Франческо Верді (біографія)
- 2.9.4. Додаток 4. Дж. Верді. Арія з опери «Ріголетто» у виконанні Л. Паваротті (аудіофайл)
- 2.9.5. Додаток 5. Михайло Іванович Глінка (біографія)
- 2.9.6. Додаток 6. «Колискова пісня» з вокального циклу М. Глінки (аудіофайл)
- 2.9.7. Додаток 7. Палітра жанрів української народної пісні (таблиця)
- 2.9.8. Додаток 8. Українська народна пісня «Ой під вишнею» в обробці тріо Мареничів (аудіофайл)
- 2.9.9. Додаток 9. Українська народна пісня «Летіла зозуля» Н. Матвієнко (аудіофайл)
- 2.9.10. Додаток 10. Характерні риси романсу
- 2.9.11. Додаток 11. Романс «Черемшина» Д. Гнатюк (аудіофайл)
- 2.9.12. Додаток 12. Тестові завдання

2.10. Основи здоров'я, 9 клас

- 2.10.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Соціальний добробут»
- 2.10.1. Додаток 1. Основні правила ефективного спілкування
- 2.10.2. Додаток 2. Профілактика вроджених вад
- 2.10.3. Додаток 3. Ознаки міцної родини (схема)
- 2.10.4. Додаток 4. Негативні наслідки статевих стосунків у підлітковому віці (схема)
- 2.10.5. Додаток 5. Стадії ВІЛ-інфекції (таблиця)
- 2.10.6. Додаток 6. Самоперевірка знань

2.11. Правознавство, 9 клас

- 2.11.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Основи теорії держави і права»
- 2.11.1. Додаток 1. Чинники, що сприяли виникненню держави (таблиця)
- 2.11.2. Додаток 2. Ознаки та джерела права (схема)
- 2.11.3. Додаток 3. Класифікація соціальних норм за способом їх встановлення та забезпечення (таблиця)
- 2.11.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.12. Українська література, 10 клас

- 2.12.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Іван Нечуй-Левицький «Кайдашева сім'я»»
- 2.12.1. Додаток 1. Іван Нечуй-Левицький (біографія)
- 2.12.2. Додаток 2. «Кайдашева сім'я» (уривок твору)
- 2.12.3. Додаток 3. Ознаки реалізму та натуралізму
- 2.12.4. Додаток 4. Цитатна характеристика образів твору «Кайдашева сім'я» (таблиця)
- 2.12.5. Додаток 5. «Кайдашева сім'я» (скорочений переказ)
- 2.12.6. Додаток 6. Засоби комічного у творі
- 2.12.7. Додаток 7. Тестові завдання
- 2.12.8. Додаток 8. І. Нечуй-Левицький (кресворд)
- 2.12.9. Додаток 9. Літературний диктант
- 2.12.10. Додаток 10. Самоперевірка знань

2.13. Фізика, 8 клас

- 2.13.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Теплові явища»
- 2.13.1. Додаток 1. Альберт Ейнштейн (біографія)

- 2.13.2. Додаток 2. Характеристика рідинного термометра як фізичного приладу
- 2.13.3. Додаток 3. Кристалічні і аморфні тіла (таблиця)
- 2.13.4. Додаток 4. Теплові явища (кросворд)
- 2.13.5. Додаток 5. Літературна вікторина до теми
- 2.13.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.14. Хімія, 7 клас

- 2.14.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Хімічні елементи. Метали й неметали. Фізичні й хімічні явища»
- 2.14.1. Додаток 1. Дмитро Іванович Менделєєв (біографія)
- 2.14.2. Додаток 2. Відомості про хімічний елемент із періодичної системи
- 2.14.3. Додаток 3. Назви та символи хімічних елементів (таблиця)
- 2.14.4. Додаток 4. Фізичні властивості простих речовин (таблиця)
- 2.14.5. Додаток 5. Алгоритм складання формул бінарних сполук за валентністю елементів
- 2.14.6. Додаток 6. Тестові завдання

4. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

4.1. Учителю географії

- 4.1.1. Курс «Уроки географії в 6 класі НУШ: формування культурної компетентності»

4.2. Учителю історії

- 4.2.1. Курс «Розширені можливості підручника історії для 6 класу НУШ: розробляємо компетентнісно орієнтовані завдання»

4.3. Учителю української мови

- 4.3.1. Курс «Навчальна програма НУШ 6 клас: практичний підхід для вчителів української мови»

4.4. Учителю фізичної культури

- 4.4.1. Курс «Форми та інструменти оцінювання на уроці фізкультури в НУШ»

4.5. Усім педагогічним працівникам

- 4.5.1. Курс «Ефективна підготовка до нового навчального року: стратегії та ідеї для вчителів»
- 4.5.2. Курс «Технологія 21CLD: впроваджуємо дизайн навчання для вдосконалення навичок 21 століття»
- 4.5.3. Курс «Цифрова грамотність в епоху штучного інтелекту: що потрібно знати вчителю»

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
- 99.2. Структура журналу
- 99.3. Правила користування журналом



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проект «ПЕДАГОГ»)

8/2023 (жовтень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчально-методичні документи»

2.1. Астрономія, 11 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Методи та засоби фізичних і астрономічних досліджень»
- 2.1.1. Додаток 1. Г. Галілей — засновник телескопічної астрономії
- 2.1.2. Додаток 2. Астрономічні обсерваторії світу та України
- 2.1.3. Додаток 3. Приймачі випромінювання для різних видів електромагнітних хвиль (таблиця)
- 2.1.4. Додаток 4. Тестові завдання

2.2. Біологія, 6 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Одноклітинні організми. Перехід до багатоклітинності»
- 2.2.1. Додаток 1. Ілля Ілліч Мечников (біографія)
- 2.2.2. Додаток 2. Значення бактерій у природі (схема)
- 2.2.3. Додаток 3. Хвороби людини, що викликаються одноклітинними тваринами (таблиця)
- 2.2.4. Додаток 4. Порівняльна характеристика вольвоксу, ульви і губок (таблиця)
- 2.2.5. Додаток 5. Засоби боротьби з бактеріями
- 2.2.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.3. Всесвітня історія, 8 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Держави Західної Європи в XVI–XVII ст.»
- 2.3.1. Додаток 1. Арман Жан дю Плессі Рішельє (біографія)
- 2.3.2. Додаток 2. Правління Єлизавети I (таблиця)
- 2.3.3. Додаток 3. Королівська Реформація в Англії (таблиця)
- 2.3.4. Додаток 4. Боротьба Нідерландів за незалежність (таблиця)
- 2.3.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.4. Географія, 7 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Форма і рухи Землі»
- 2.4.1. Додаток 1. Рухи Землі у Всесвіті та його наслідки
- 2.4.2. Додаток 2. Годинні пояси Землі
- 2.4.3. Додаток 3. Орбітальний рух Землі
- 2.4.4. Додаток 4. Пояси освітлення, тропіки та полярні кола
- 2.4.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.5. Зарубіжна література, 10 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Англія. Оскар Уайльд (1854–1900). «Портрет Доріана Грея»
- 2.5.1. Додаток 1. Оскар Уайльд (біографія)
- 2.5.2. Додаток 2. «Портрет Доріана Грея» (уривок твору)
- 2.5.3. Додаток 3. Традиції і новаторство О. Уайльда в жанрі роману
- 2.5.4. Додаток 4. «Портрет Доріана Грея» (аналіз твору)
- 2.5.5. Додаток 5. Цікаві факти про Оскара Уайльда
- 2.5.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.5.7. Додаток 7. Літературний диктант

2.6. Мистецтво, 10 клас

- 2.6.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Мистецтво індійського культурного регіону»
- 2.6.1. Додаток 1. Калідаса (біографія)
- 2.6.2. Додаток 2. Історичні пам'ятки Індії
- 2.6.3. Додаток 3. Індіра Ганді (біографія)
- 2.6.4. Додаток 4. Ювелірні прикраси Індії
- 2.6.5. Додаток 5. Цікаві факти про Індію
- 2.6.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.7. Музичне мистецтво, 5 клас

- 2.7.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Народна музика»
- 2.7.1. Додаток 1. «Чи не той то Омелько» (аудіофайл)
- 2.7.2. Додаток 2. «За світ встали козаченьки» (аудіофайл)
- 2.7.3. Додаток 3. Микола Віталійович Лисенко (біографія)
- 2.7.4. Додаток 4. Микола Лисенко, увертюра до опери «Тарас Бульба» (аудіофайл)
- 2.7.5. Додаток 5. «Козацькому роду нема переводу» (аудіофайл)
- 2.7.6. Додаток 6. Чарівна скрипка (укр. нар. казка)
- 2.7.7. Додаток 7. Японська народна музика «Танець дощу» (аудіофайл)
- 2.7.8. Додаток 8. Модест Петрович Мусоргський (біографія)
- 2.7.9. Додаток 9. Модест Мусоргський, гопак із опери «Сорочинський ярмарок» (аудіофайл)
- 2.7.10. Додаток 10. Тестові завдання

2.8. Правознавство, 9 клас

- 2.8.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Неповнолітні як суб'єкти цивільних, сімейних, трудових, адміністративних і кримінальних правовідносин»
- 2.8.1. Додаток 1. Склад цивільних правовідносин (схема)

- 2.8.2. Додаток 2. Способи набуття права власності (схема)
- 2.8.3. Додаток 3. Основні права та обов'язки батьків стосовно дітей (таблиця)
- 2.8.4. Додаток 4. Принципи кримінального права (схема)
- 2.8.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.9. Українська література, 10 клас

- 2.9.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Іван Карпенко-Карий «Мартин Боруля»»
- 2.9.1. Додаток 1. Іван Карпенко-Карий (біографія)
- 2.9.2. Додаток 2. «Мартин Боруля» (уривок з твору)
- 2.9.3. Додаток 3. «Мартин Боруля» (скорочений переказ)
- 2.9.4. Додаток 4. Характеристика основних персонажів твору
- 2.9.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.10. Фізика, 9 клас

- 2.10.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Механічні та електромагнітні хвилі»
- 2.10.1. Додаток 1. Джеймс Максвелл (біографія)
- 2.10.2. Додаток 2. Ультразвук та його практичне використання (таблиця)
- 2.10.3. Додаток 3. Види електромагнітних хвиль (таблиця)
- 2.10.4. Додаток 4. Властивості електромагнітних хвиль
- 2.10.5. Додаток 5. Способи випромінювання (схема)
- 2.10.6. Додаток 6. Звук (презентація)
- 2.10.7. Додаток 7. Основні складові стільникової мережі
- 2.10.8. Додаток 8. Тестові завдання
- 2.10.9. Додаток 9. Самоперевірка знань

2.11. Хімія, 7 клас

- 2.11.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Повітря, його склад. Оксиген»
- 2.11.1. Додаток 1. Антуан Лавуазьє (біографія)
- 2.11.2. Додаток 2. Застосування кисню
- 2.11.3. Додаток 3. Способи збирання кисню
- 2.11.4. Додаток 4. Властивості кисню та озону (порівняльна таблиця)
- 2.11.5. Додаток 5. Цікаві факти про кисень
- 2.11.6. Додаток 6. Самостійна робота
- 2.11.7. Додаток 7. Тестові завдання

3. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

3.1. Учителю початкової школи

- 3.1.1. Курс «Розвиток письма та читання у дітей: практичні рекомендації та ігри для занять»

3.2. Учителю історії

- 3.2.1. Курс «Своїми руками: проєктна діяльність на уроках історії в 6 класі НУШ»

3.3. Учителю математики

- 3.3.1. Курс «Формуємо математичну компетентність учнів засобами навчально-дослідницької діяльності»

3.4. Усім педагогічним працівникам

- 3.4.1. Курс «Сертифікація вперше: що потрібно знати вчителю»
- 3.4.2. Курс «Атестація педагогічних працівників за новим Положенням: перспективи та виклики»

- 3.4.3. Курс «Педагогіка ефективного навчання у 6 класі НУШ: діяльнісний підхід до викладання»
- 3.4.4. Курс «Ефективне навчання через розваги в умовах НУШ: інтерактивні платформи та їх застосування»

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проект «ПЕДАГОГ»)

9/2023 (листопад)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчально-методичні документи»

2.1. Алгебра, 8 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Квадратні корені. Дійсні числа»
- 2.1.1. Додаток 1. Властивості арифметичного квадратного кореня
- 2.1.2. Додаток 2. Властивості функцій $y = x^2$ та $y = \sqrt{x}$
- 2.1.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.1.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.2. Біологія, 7 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Організми і середовище існування»
- 2.2.1. Додаток 1. Їх вже немає в Україні: чорний список
- 2.2.2. Додаток 2. Природоохоронні території України (таблиця)
- 2.2.3. Додаток 3. Деякі пристосування тварин до впливу абіотичних чинників (таблиця)
- 2.2.4. Додаток 4. Природні заповідники України (презентація)
- 2.2.5. Додаток 5. Основні напрямки природоохоронних заходів (схема)
- 2.2.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.2.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

2.3. Біологія, 8 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Дихання»
- 2.3.1. Додаток 1. Функції дихальної системи людини (таблиця)
- 2.3.2. Додаток 2. Механізми регуляції дихання (таблиця)

- 2.3.3. Додаток 3. Функціональні показники дихальної системи (таблиця)
- 2.3.4. Додаток 4. Найбільш поширені захворювання дихальної системи (таблиця)
- 2.3.5. Додаток 5. Загальні заходи профілактики захворювань органів дихання (схема)
- 2.3.6. Додаток 6. Дихання (презентація)
- 2.3.7. Додаток 7. Тестові завдання
- 2.3.8. Додаток 8. Самоперевірка знань

2.4. Всесвітня історія, 8 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Епоха Просвітництва»
- 2.4.1. Додаток 1. Ісаак Ньютон (біографія)
- 2.4.2. Додаток 2. Семилітня війна (таблиця)
- 2.4.3. Додаток 3. Реформи Марії-Терези (таблиця)
- 2.4.4. Додаток 4. Правління Єлизавети I (таблиця)
- 2.4.5. Додаток 5. Особливості Конституції США
- 2.4.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.5. Всесвітня історія, 9 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Модернізація країн Європи та Америки в останній третині XIX — на початку XX ст. «Пробудження Азії»
- 2.5.1. Додаток 1. Жорж Клемансо (біографія)
- 2.5.2. Додаток 2. Теодор Рузвельт (біографія)
- 2.5.3. Додаток 3. «Великі реформи» Олександра II (таблиця)
- 2.5.4. Додаток 4. Столипінська аграрна реформа (схема)
- 2.5.5. Додаток 5. Реформи Мейдзі (таблиця)
- 2.5.6. Додаток 6. Самоперевірка знань
- 2.5.7. Додаток 7. Історична естафета «Бліцтурнір»

2.6. Географія, 8 клас

- 2.6.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Води суходолу і водні ресурси»
- 2.6.1. Додаток 1. План опису річки та озера
- 2.6.2. Додаток 2. План вивчення джерела, ставка, болота
- 2.6.3. Додаток 3. Найбільші річки України
- 2.6.4. Додаток 4. Опорні схеми до теми
- 2.6.5. Додаток 5. Використання водних ресурсів України (схема)
- 2.6.6. Додаток 6. Внутрішні води (презентація)
- 2.6.7. Додаток 7. Деякі цікавинки
- 2.6.8. Додаток 8. Чи відомо Вам?
- 2.6.9. Додаток 9. Самоперевірка знань

2.7. Зарубіжна література, 5 клас

- 2.7.0. Інформаційний паспорт навчальної теми Марк Твен (1835–1910). «Пригоди Тома Соєра»
- 2.7.1. Додаток 1. Марк Твен (біографія)
- 2.7.2. Додаток 2. М. Твен «Пригоди Тома Соєра» (уривок твору)
- 2.7.3. Додаток 3. Цитатна характеристика Тома
- 2.7.4. Додаток 4. М. Твен «Том Соєр» (аналіз твору)
- 2.7.5. Додаток 5. «Том Соєр» (стислий переказ твору)
- 2.7.6. Додаток 6. Літературна вікторина
- 2.7.7. Додаток 7. Літературна гра «Що? Де? Коли?»
- 2.7.8. Додаток 8. Самоперевірка знань

2.8. Зарубіжна література, 8 клас

- 2.8.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Трагедія «Ромео і Джульєтта» В. Шекспіра»
- 2.8.1. Додаток 1. Вільям Шекспір (хронологічна таблиця)
- 2.8.2. Додаток 2. В. Шекспір «Ромео і Джульєтта» (уривок твору)
- 2.8.3. Додаток 3. Порівняльна характеристика Ромео та Джульєтти (таблиця)
- 2.8.4. Додаток 4. Образи твору (таблиця)
- 2.8.5. Додаток 5. Ставлення героїв трагедії до кохання (цитати з твору)
- 2.8.6. Додаток 6. Літературний диктант
- 2.8.7. Додаток 7. Самоперевірка знань
- 2.8.8. Додаток 8. Тестові завдання

2.9. Музичне мистецтво, 5 клас

- 2.9.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Професійна музика»
- 2.9.1. Додаток 1. Рейнгольд Глієр, концерт для голосу з оркестром (аудіофайл)
- 2.9.2. Додаток 2. «O solo mio» у виконанні Робертіно Лоретті (аудіофайл)
- 2.9.3. Додаток 3. Джордж Гершвін (біографія)
- 2.9.4. Додаток 4. Джордж Гершвін, «Clap your hands» у виконанні дитячого хору (аудіофайл)
- 2.9.5. Додаток 5. Артемій Лук'янович Ведель (біографія)
- 2.9.6. Додаток 6. Артемій Ведель, «Херувимська» (аудіофайл)
- 2.9.7. Додаток 7. Дмитро Акимов, «Марш нічних гномів» (п'єса для ксилофона з оркестром) (аудіофайл)
- 2.9.8. Додаток 8. Людвіг ван Бетховен (біографія)
- 2.9.9. Додаток 9. Ф. Шуберт «Ave Maria» (аудіофайл)
- 2.9.10. Додаток 10. Тестові завдання

2.10. Основи здоров'я, 5 клас

- 2.10.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Психічна і духовна складові здоров'я»
- 2.10.1. Додаток 1. Шкідливі звички та їх наслідки (схема)
- 2.10.2. Додаток 2. Корисні звички та їх наслідки (схема)
- 2.10.3. Додаток 3. Кроки до формування адекватної самооцінки
- 2.10.4. Додаток 4. Позитивні і негативні впливи однолітків (схема)
- 2.10.5. Додаток 5. Тиск та маніпуляції (схема)
- 2.10.6. Додаток 6. Протидія тиску й маніпуляціям (схема)
- 2.10.7. Додаток 7. Чинники, що впливають на прийняття рішень (схема)
- 2.10.8. Додаток 8. Алгоритм прийняття зважених рішень (схема)
- 2.10.9. Додаток 9. Ефективна відмова (схема)
- 2.10.10. Додаток 10. Вплив реклами на рішення людини (схема)
- 2.10.11. Додаток 11. Методи реклами (схема)
- 2.10.12. Додаток 12. Тестові завдання

2.11. Українська література, 5 клас

- 2.11.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Зірка Мензатюк. «Таємниця козацької шаблі»
- 2.11.1. Додаток 1. Зірка Мензатюк (біографія)
- 2.11.2. Додаток 2. Зірка Мензатюк «Таємниця козацької шаблі» (уривок твору)
- 2.11.3. Додаток 3. Характеристика героїв твору (таблиця)
- 2.11.4. Додаток 4. Козацька шабля (схема)
- 2.11.5. Додаток 5. Літературний диктант
- 2.11.6. Додаток 6. Самоперевірка знань
- 2.11.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.12. Українська література, 7 клас

- 2.12.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Олекса Стороженко «Скарб»
- 2.12.1. Додаток 1. Олекса Стороженко (біографія)
- 2.12.2. Додаток 2. О. Стороженко «Скарб» (текст твору)
- 2.12.3. Додаток 3. Характеристика Павлуся
- 2.12.4. Додаток 4. Кросворд
- 2.12.5. Додаток 5. Тестові завдання

3. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

3.1. Учителю початкової школи

- 3.1.1. Курс «Атестація вчителів початкової школи за новим Положенням»

3.2. Учителю англійської мови

- 3.2.1. Курс «Minecraft Education: Game-Based Learning (GBL) на уроках англійської мови»
- 3.2.2. Курс «Розвиток ключових компетентностей учнів на уроках англійської мови»

3.3. Учителю історії

- 3.3.1. Курс «Конструювання та оцінювання компетентнісних завдань у 6 класі НУШ: кроки до успішного навчання історії»

3.4. Учителю української мови та літератури

- 3.4.1. Курс «Викладання предметів мовно-літературної галузі в умовах дистанційного і змішаного навчання»

3.5. Усім педагогічним працівникам

- 3.5.1. Курс «10 способів використання Google Презентацій під час змішаного навчання»
- 3.5.2. Курс «Використання онлайн-ресурсів на уроках: кількість не дорівнює якість»

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-



ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ (школа)

Методична та кваліфікаційна підтримка педагогічних працівників
(проект «ПЕДАГОГ»)

10/2023 (грудень)

ЗМІСТ ЖУРНАЛУ

1. Рубрика «Заголовна інформація»

- 1.0. Зміст журналу
- 1.1. Вихідні дані журналу

2. Рубрика «Навчально-методичні документи»

2.1. Біологія, 7 клас

- 2.1.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Поведінка тварин»
- 2.1.1. Додаток 1. Словник до теми
- 2.1.2. Додаток 2. Конрад Лоренц (біографія)
- 2.1.3. Додаток 3. Основні форми індивідуальної поведінки тварин (таблиця)
- 2.1.4. Додаток 4. Типи угруповань тварин за К. Лоренцем
- 2.1.5. Додаток 5. Основні прояви репродуктивної поведінки тварин (таблиця)
- 2.1.6. Додаток 6. Цікаві факти про тварин
- 2.1.7. Додаток 7. Самоперевірка знань
- 2.1.8. Додаток 8. Біологічний диктант

2.2. Біологія, 10 клас

- 2.2.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Спадковість і мінливість»
- 2.2.1. Додаток 1. Порівняльна характеристика модифікаційної та мутаційної мінливості (таблиця)
- 2.2.2. Додаток 2. Основні положення теорії успадкування Грегора Менделя
- 2.2.3. Додаток 3. Характеристика окремих видів схрещування (таблиця)
- 2.2.4. Додаток 4. Експресія генів в еукаріотичних клітинах (таблиця)
- 2.2.5. Додаток 5. Шкідливі харчові домішки (таблиця)
- 2.2.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.3. Географія, 7 клас

- 2.3.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Африка»
- 2.3.1. Додаток 1. Девід Лівінгстон (біографія)
- 2.3.2. Додаток 2. Кліматичні пояси та природні зони Африки
- 2.3.3. Додаток 3. Тваринний світ Африки
- 2.3.4. Додаток 4. Національні парки Африки (презентація)
- 2.3.5. Додаток 5. Цікаві факти про Кіліманджаро
- 2.3.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.3.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

2.4. Географія, 10 клас

- 2.4.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Австралія»
- 2.4.1. Додаток 1. Домінуючі складники економіки Австралії (схема)
- 2.4.2. Додаток 2. Найбільші міста Австралії (таблиця)
- 2.4.3. Додаток 3. Господарство Австралії (таблиця)
- 2.4.4. Додаток 4. Визначні пам'ятки Австралії (презентація)
- 2.4.5. Додаток 5. Цікаві факти про Австралію
- 2.4.6. Додаток 6. Тестові завдання
- 2.4.7. Додаток 7. Самоперевірка знань

2.5. Геометрія, 7 клас

- 2.5.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Трикутники. Ознаки рівності трикутників»
- 2.5.1. Додаток 1. Види трикутників
- 2.5.2. Додаток 2. Ознаки рівності трикутників
- 2.5.3. Додаток 3. Тестові завдання
- 2.5.4. Додаток 4. Самоперевірка знань

2.6. Зарубіжна література, 6 клас

- 2.6.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Чарлз Дікенс (1812–1870). «Різдвяна пісня в прозі»
- 2.6.1. Додаток 1. Чарлз Дікенс (біографія)
- 2.6.2. Додаток 2. Ч. Дікенс «Різдвяна пісня в прозі...» (уривки твору)
- 2.6.3. Додаток 3. Цитатна характеристика Скруджа
- 2.6.4. Додаток 4. Літературна вікторина
- 2.6.5. Додаток 5. Кросворд
- 2.6.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.7. Зарубіжна література, 9 клас

- 2.7.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Бернард Шоу (1856–1950). «Пігмаліон»
- 2.7.1. Додаток 1. Бернард Шоу (хронологія життя)
- 2.7.2. Додаток 2. Б. Шоу «Пігмаліон» (уривок твору)
- 2.7.3. Додаток 3. Еволюція Елізи: від квіткарки до леді (схема)
- 2.7.4. Додаток 4. «Пігмаліон» (аналіз твору)
- 2.7.5. Додаток 5. Цікаві факти про письменника
- 2.7.6. Додаток 6. Літературний диктант
- 2.7.7. Додаток 7. Тестові завдання

2.8. Мистецтво, 11 клас

- 2.8.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Мистецтво європейського культурного регіону»
- 2.8.1. Додаток 1. Леонардо да Вінчі (біографія)
- 2.8.2. Додаток 2. Йоганн Себастьян Бах (біографія)
- 2.8.3. Додаток 3. Ф. Ліст Ноктюрн «Мрії кохання» (аудіо)

2.8.4. Додаток 4. Кращі пам'ятки Європи

2.8.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.9. Музичне мистецтво, 5 клас

2.9.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Взаємодія музики з іншими видами мистецтва»

2.9.1. Додаток 1. Петро Ілліч Чайковський (біографія)

2.9.2. Додаток 2. «Вальс квітів» (аудіофайл)

2.9.3. Додаток 3. Сергій Сергійович Прокоф'єв (біографія)

2.9.4. Додаток 4. Сергій Прокоф'єв, фрагмент з балету «Попелюшка» (аудіофайл)

2.9.5. Додаток 5. Клод Дебюссі, симфонічна сюїта «Море» (аудіофайл)

2.9.6. Додаток 6. Мікалоюс Чюрльоніс (біографія)

2.9.7. Додаток 7. Мікалоюс Чюрльоніс, сонати (аудіофайл)

2.9.8. Додаток 8. Йоганн Штраус, полька «Полювання» (аудіофайл)

2.9.9. Додаток 9. Кросворд до теми

2.9.10. Додаток 10. Тестові завдання

2.10. Основи здоров'я, 7 клас

2.10.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Психічна і духовна складові здоров'я»

2.10.1. Додаток 1. Види стресу

2.10.2. Додаток 2. Список цінностей

2.10.3. Додаток 3. Вправи на розвиток мислення, уваги, пам'яті, уваги

2.10.4. Додаток 4. Зовнішні прояви емоційного збудження

2.10.5. Додаток 5. Чинники виживання в екстремальних умовах

2.10.6. Додаток 6. «Віслюк» (східна притча)

2.10.7. Додаток 7. Ознаки емоційного вигорання

2.10.8. Додаток 8. Тестові завдання

2.11. Українська література, 10 клас

2.11.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Василь Стефаник «Камінний хрест»

2.11.1. Додаток 1. Василь Стефаник (біографія)

2.11.2. Додаток 2. В. Стефаник «Камінний хрест» (текст твору)

2.11.3. Додаток 3. В. Стефаник «Камінний хрест» (стислий переказ)

2.11.4. Додаток 4. Цитатна характеристика героїв твору

2.11.5. Додаток 5. Тестові завдання

2.11.6. Додаток 6. Самоперевірка знань

2.12. Хімія, 7 клас

2.12.0. Інформаційний паспорт навчальної теми «Вода, склад молекули, поширеність у природі, фізичні властивості»

2.12.1. Додаток 1. Аномальні фізичні властивості води (таблиця)

2.12.2. Додаток 2. Застосування природних індикаторів (схема)

2.12.3. Додаток 3. Позитивне та негативне значення води у природі (таблиця)

2.12.4. Додаток 4. Цікаві факти про воду

2.12.5. Додаток 5. Самоперевірка знань

2.12.6. Додаток 6. Тестові завдання

2.12.7. Додаток 7. Кросворд

2.12.8. Додаток 8. Вікторина «Що? Де? Коли?»

2.12.9. Додаток 9. Прислів'я і приказки про воду

3. Рубрика «Рекомендовані курси з підвищення кваліфікації педагогічних працівників»

3.1. Учителю географії

- 3.1.1. Курс «Кліматична освіта на уроках географії»
- 3.1.2. Курс «Океанічна обізнаність дітей у шкільних курсах географії»

3.2. Учителю української літератури

- 3.2.1. Курс «Як і для чого використовувати штучний інтелект на уроках літератури»

3.3. Учителю української мови

- 3.3.1. Курс «Дизайн-мислення на уроках української мови: від ідеї до реалізації»

3.4. Учителю фізичної культури

- 3.4.1. Курс «Цікаві справи для уроків фізичної культури: розвиток почуття ритму, часу та координаційних здібностей»

3.5. Усім педагогічним працівникам

- 3.5.1. Курс «Розвиток потенціалу обдарованих учнів: стратегії, методи та підходи»
- 3.5.2. Курс «Створення навчального дистанційного курсу для учнів: рекомендації та аналіз помилок»

99. Рубрика «Портфель»

- 99.1 До читачів
 - 99.2. Структура журналу
 - 99.3. Правила користування журналом
-