



УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ  
**КОМУНАЛЬНА УСТАНОВА СУМСЬКА ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ  
ШКОЛА І – ІІІ СТУПЕНІВ №18 СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

вул. Леваневського, 8, м. Суми, 40011, тел. (0542) 25-02-50, 25-52-03

E-mail: [18zosh-sumy@ukr.net](mailto:18zosh-sumy@ukr.net)

Інформація  
щодо публікацій педагогічних працівників КУ СЗОШ №18 СМР

**Початкова школа**

**Математика**

1. Бездідько Я.С. Діагностувальна робота з теми «Додавання і віднімання багатоцифрових чисел» : діагностувальна робота . *На Урок*. 2021. URL: <https://naurok.com.ua/diagnostuvalna-robota-z-temi-dodavannya-i-vidnimannya-bagatocifrovih-chisel-268821.html>

*Анотація.* Конспект діагностувальної роботи містить завдання для учнів 4 класу.

2. Мица І.К. Підсумкова діагностична робота з математики :презентація. Всеосвіта.2021 <https://vseosvita.ua/library/pidsumkova-diaagnosticna-robota-z-matematiki-dla-1-klasu-nus-dla-zagalnoosvitnih-zakladiv-prezentacia-476503.html>

*Анотація.* Підсумкова діагностична робота з математики для 1 класу містить ряд завдань, розміщених на окремих слайдах, які допоможуть перевірити рівень засвоєних знань учнів на кінець навчального року.

3. Феськова Л.О. **Віднімання двоцифрових чисел від двоцифрових.**

*На Урок:* <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-vidnimannya-dvocifrovih-chisel-vid-dvocifrovih-273826.html>

*Анотація:* Подана розробка уроку містить задачі та вправи, які покликані формувати вміння письмового віднімання двоцифрових чисел від двоцифрових у межах 100; розвивати вміння розв'язувати приклади та задачі; виховувати уважність, кмітливість, старанність, логічне мислення.

4.Феськова Л.О. **Нумерація чисел від 11 до 20. Лічба предметів в межах 20**

На Урок: <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-numeraciya-chisel-vid-11-do-20-lichba-predmetiv-v-mezhah-20-273825.html>

*Анотація:* Конспект уроку знайомлює учнів з утворенням і назвами чисел другого десятка; закріплює нумерацію чисел у межах 10, навички кількісної і порядкової лічби, вміння і навички додавати і віднімати в межах 10, розв'язувати задачі, виховує почуття дружби, доброти.

5. Гониченко О.М. Додавання виду  $430 + 260$ . Розв'язування і порівняння задач. Складання і розв'язування обернених задач. Перетворення іменованих чисел: урок. На Урок. 2021. <https://naurok.com.ua/urok-na-temi-dodavannya-vidu-430-260-rozv-yazuvannya-i-porivnyannya-zadach-skladannya-i-rozv-yazuvannya-obernenih-zadach-peretvorennya-imenovanih-chisel-275201.html>

Анотація. Конспект уроку містить різні види вправ і завдань для учнів 3 класу, що надає змогу провести урок в пізнавальній формі. Матеріал містить вправи і задачі на розвиток обчислювальних навичок, вміння аналізувати задачі, творчо працювати над задачею.

6. Гониченко О.М. Діагностувальна робота №4 Нумерація трицифрових чисел: діагностувальна робота .На Урок.2021  
<https://naurok.com.ua/diagnostuvalna-robota-4-numeraciya-tricifrovih-chisel-275218.html>

*Анотація* Матеріал містить різні види завдань, що надає змогу перевірити засвоєння теми " Нумерація трицифрових чисел" та вміння розв'язувати задачі на знаходження невідомого числа за його частиною.

### Українська мова

1.Бездідько Я.С. Іменник: тест. На Урок. 2021. URL:  
<https://naurok.com.ua/test/imennik-1170179.html>

*Анотація.* Матеріал містить запитання та завдання для учнів 4 класу з теми «Іменник» , що дає змогу перевірити набуті учнями знання.

2.Мартиненко В.В. Члени речення. (головні і другорядні). Поширені й непоширені речення: презентація  
<https://naurok.com.ua/publ/274160>

*Анотація.* Презентація до уроку української мови 2 клас за програмою "Світ чекає крилатих " містить різні види вправ і завдань, що дозволяє учням краще засвоїти тему під час уроку чи дистанційного навчання.

3. Мартиненко В.В.: Повторення. Письмова інформація і писемне мовлення – читання і робота з текстом. Швидкість читання. Письмо букв, слів, речень, текстів: презентація  
<https://naurok.com.ua/publ/274138>

*Анотація . Презентація до уроку української мови 1 клас ( за програмою " Світ чекає крилатих"), тема тижня « Космічна ера» містить цікавий матеріал, різні види вправ, завдань які можна використати і під час дистанційного навчання.*

4. Мартиненко В.В.: Повторення. Письмова інформація і писемне мовлення – читання і робота з текстом. Швидкість читання. . Письмо букв, слів, речень, текстів: урок  
<https://naurok.com.ua/publ/274150>

*Анотація . Матеріали до презентації уроку (опис змісту слайдів) української мови 1 клас за програмою " Світ чекає крилатих", тема тижня « Космічна ера» містять цікавий матеріал, різні види вправ, завдань, які можна використати і під час дистанційного навчання учнів.*

5. Мица І.К. Письмо рядкової букви "з". Підготовчі вправи. Складання речення до малюнків: урок. Всеосвіта . 2021.  
<https://vseosvita.ua/library/temaurok-napisanna-radkovo-bukvi-v-skladiv-sliv-i-recen-pidgotovci-vpravi-skladanna-recenna-do-malunkiv-395473.html>

*Анотація. Конспект уроку містить різні види вправ для учнів 1 класу: презентацію, ребуси, ігри, роботу в парі, завдання для цікавої перерви, які розвивають спостережливість, уміння аналізувати, порівнювати, розширюють словниковий запас; формують компетентність спілкування рідною мовою, виховують охайність, старанність, бережливе ставлення до представників живої природи.*

**б.Феськова Л.О. Букви Г, г. Текст. Головна думка. Заголовок. Протилежні слова. Письмо малої букви г.**

На Урок: <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-bukvi-g-g-tekst-golovna-dumka-zagolovok-protilezhni-slova-pismo-malo-bukvi-g-273829.html>

*Анотація: Розміщений матеріал має вправи і завдання, які будуть вправляти у написанні малої рукописної букви г та з'єднань з нею; формувати вміння читати й писати склади та слова з буквою г; удосконалювати вміння орієнтуватися в сітці зошита, писати ручкою, списувати надруковане речення; навчити давати відповіді на запитання за змістом прочитаного тексту; визначати головну думку тексту.*

7. Феськова Л.О. **Закріплення вміння читати тексти з вивченими буквами. Робота з дитячою книгою. Г.Бойко «Веселинки».**

На Урок: <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-zakriplennya-vminnya-chitati-teksti-z-vivchenimi-bukvami-robot-a-z-dityachoyu-knigoyu-g-boyko-veselinki-273828.html>

*Анотація: У публікації розміщено розробку показового уроку для дітей 1 класу, що закріплюють знання учнів про звукові значення вивчених букв; удосконалюють вміння читати тексти з вивченими буквами, вміння роботи звуковий аналіз слів; розвивають усне мовлення учнів, їх творчі здібності; збагачують їхній словниковий запас; розвивають вміння слухати і розуміти прочитані учителем гумористичні твори, відповідати на питання.*

**" Дизайн і технології" (за пограмою " Світ чекає крилатих")**

1. Мартиненко В.В . Робота з папером і картоном. Прикраси з паперу. Оздоблення виробів з паперу. Витинанка: урок.  
<https://naurok.com.ua/publ/274127>

*Анотація. Розробка уроку " Дизайн і технології", "Handmade-мистецтво" (за пограмою " Світ чекає крилатих") Конспект уроку для 1 класу НУШ. У змісті уроку є посилання на додаткові відео матеріали для вчителя і учнів.*

2. Мица І.К. Подарунок "Веселий равлик". Оздоблення виробів з паперу. Практична робота: виготовлення листівки-валентинки (за зразком): урок. Всеосвіта.2021 <https://vseosvita.ua/library/tema-podarunok-veselij-ravlik-ozdoblenna-virobiv-z-paperuprakticna-robot-a-vigotovlenna-listivki-valentinki-za-zrazkom-402595.html>

*Анотація. Конспект уроку для учнів 1 класу, містить різні види завдань, має цікаву інформацію, яка розширить знання дітей про звичаї, традиції народів Європи; допоможе виготовити за шаблоном листівку - валентинку з паперу.*

**Образотворче мистецтво**

1. Мица І.К. Мистецька галузь. Образотворче мистецтво: календарне планування. Всеосвіта. 2021.<https://vseosvita.ua/library/kalendarne-planuvanna-2-klas-1-semestr-mistecka-galuz-obrazotvorce-mistectvo-za-pidrucnikom-lmasol-ogajdamaki-okolotilo-za-albomom-posibnikom-s-demcak-472002.html>  
анотація .

*Анотація.Даний матеріал містить календарне планування складене відповідно до Типової освітньої програми, розробленої під керівництвом О.Я.Савченко 2 клас( 1 семестр ) Мистецька галузь. Образотворче мистецтво за підручником Л.Масол, О.Гайдамаки, О.Колотило та за альбомом -посібником С.Демчак, Т.Чернявська"Маленький художник".*

2. Підповітна В.В. Грибна сімейка( ліплення на площині):урок. Всеосвіта.

2021. <https://vseosvita.ua/library/urok-obrazotvorcogo-mistectvagribna-simejka-liplenna-na-plosini-497512.html>

**Анотація.** Конспект уроку образотворчого мистецтва дає можливість на основі цікавого матеріалу сформувані в учнів основні поняття про об'єм, пластику, форму, фактуру. Діти отримують нові знання про скульптуру, рельєф. Інструктаж послідовності роботи дасть можливість дітям виконати завдання творчо.

### **«Я досліджую світ»**

1. Ніколенко Н.В. Мій здоровий день: презентація. На Урок. 13.01.2022.

web-адреса публікації: <https://naurok.com.ua/publ/273591>

Анотація: презентація знайомить учнів 1 класу з режимом дня школяра. Дану презентацію можна використовувати на уроці «Я досліджую світ» у 1 класі НУШ

2. Підповітна В.В. Як зимують мурахи: інтегрований урок з предмету « Я досліджую світ»..Всеосвіта.2021. <https://vseosvita.ua/library/integrovanij-urok-z-predmetu-a-doslidzuv-svit-ak-zimuut-murahi-497509.html>

**Анотація.** Конспект уроку містить різні види завдань та вправ для учнів 1 класу, що дає можливість провести заняття в цікавій та пізнавальній формі. Запропонований матеріал допоможе учителям розвивати навчально-пошукову, дослідницьку, ігрову, комунікативну діяльність та сприятиме організації творчої, самостійної діяльності учнів на уроках під час вивчення курсу.

3. Феськова Л.О. **Що означають слова «земля» і «грунт»?**

На Урок: <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-scho-oznachayut-slova-zemlya-i-runt-273833.html>

*Анотація: Конспект уроку ознайомлює учнів з різноманітністю ґрунтів України; покликаний розвивати вміння складати схеми, робити висновки, аналізувати, порівнювати, працювати з малюнками.*

4. Феськова Л.О. **Як виростити нову рослину?**

На Урок: <https://naurok.com.ua/urok-z-temi-yak-virostiti-novu-roslinu-273831.html>

*Анотація: Поданий конспект уроку містить матеріал, який спрямований на ознайомлення дітей з факторами росту рослин, отримання інформації про*

*те, якими частинами можуть розмножуватися рослини; розвиток мовлення та мислення учнів, виховання дбайливого ставлення до природи.*

### **Картка самооцінювання**

1. Ніколенко Н.В. Картка самооцінювання для учнів 1- 4 класів НУШ: матеріал до уроку. На Урок.13.01.22. web-адреса публікації: <https://naurok.com.ua/publ/273571>

Анотація: картка для самооцінювання може бути використана для оцінювання учнями 1- 4 класів НУШ своєї роботи на уроках: українська мова, українська мова (читання), математика, я досліджую світ.

2. Ніколенко Н.В. Картка само оцінювання №2 для учнів 1- 4 класів НУШ: матеріал до уроку. На Урок.13.01.22. web-адреса публікації: <https://naurok.com.ua/publ/273583>

Анотація: картка для самооцінювання може бути використана для оцінювання учнями 1- 4 класів НУШ своєї роботи на уроках: англійська мова, дизайн і технології, мистецтво, фізична культура.

### **Трудове навчання**

1. Підповітна В.В. Ремонт одягу. Пришивання гудзиків з чотирма отворами: урок. Всеосвіта.

2021 . <https://vseosvita.ua/library/trudove-navcannaremont-odagu-prisivanna-gudzikiv-z-cotirma-otvorami-497514.html>

**Анотація.** Конспект уроку трудового навчання містить цікавий матеріал про різне призначення гудзиків, форму, колір, матеріали. Урок сприяє розвитку просторового орієнтування дітей, мислення, дрібної моторики. Чіткий, послідовний інструктаж та цікаві завдання допоможуть дітям самостійно та творчо виконати практичне завдання.

### **Формувальне оцінювання**

Мартиненко В.В . Формувальне оцінювання: презентація <https://naurok.com.ua/publ/274167>

*Анотація . Презентація містить матеріали за темою "Сучасні реалії формувального оцінювання " - з досвіду роботи вчителя.*

# 1. Природничі науки

## 1.1. Географія

1. Кальченко Т. О. Розробка уроку на тему: «Населення. Політична карта Південної Америки. Основні держави материка». Методичний портал. 28.01.2021 <http://metodportal.com/node/85103>.

*Анотація. Дана розробка містить план – конспект відкритого уроку з географії для 7 класу.*

## 1.2. Біологія

1.Ткачова С.В. «Інфекційні захворювання ( Кір та Грип)». Презентація до уроку з біології 11 клас та основи здоров'я. Всеосвіта 2021

URL: <https://vseosvita.ua/library/infekcijni-zahvoruvanna-kir-ta-grip-502782.html>

*Анотація. Презентація допоможе ознайомити учнів з такими інфекційними захворюваннями, як кір та грип. В презентації охарактеризовані загальні відомості про захворювання, збудник кору та грипу, шляхи передачі, перебіг захворювання та симптоми, лікування та профілактика. Матеріал можна використати на уроках біології, під час вивчення теми: " Інфекційні захворювання людини" 11 клас, та основах здоров'я.*

2. Ткачова С.В. Тема тези «ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ БІОЛОГІЇ» Друковані МАТЕРІАЛИ ІV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ « РОЗВИТОК ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ УМІНЬ І ТВОРЧИХ ЗДІБНОСТЕЙ УЧНІВ ТА СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ДИСЦИПЛІН ПРИРОДНИЧО - МАТЕМАТИЧНОГО ЦИКЛУ «ІТМ\*плюс – 2021» 11–12 листопада 2021 року

*Анотація. Розглянуто можливості використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій, зокрема презентацій, анімацій, відеофрагментів під час навчання біології у школі. Визначено, що інформаційно-комунікаційні технології можна використовувати на таких формах навчальної діяльності: 1) «уроки-презентації», 2) «уроки-дослідження», 3) «віртуальні екскурсії», 4) «урок-лабораторна робота» й інші.*

*Друкується згідно рішення вченої ради Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка (протокол №4 від 29.11.2021)*

**Розвиток** інтелектуальних умінь і творчих здібностей учнів та студентів у процесі навчання дисциплін природничо-математичного циклу «ІТМ\*плюс – 2021»: матеріали ІV Міжнародної науково-методичної конференції (11-12

листопада 2021 р., м. Суми) / упорядн. Чашечникова О.С. – Суми : ФОП Цьома С.П., 2021. – 194 с.

3. Яковлєва О.А. Тема тези «ВИКОРИСТАННЯ ІГРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ БІОЛОГІЇ»

Друковані МАТЕРІАЛИ ІV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ « РОЗВИТОК ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ УМІНЬ І ТВОРЧИХ ЗДІБНОСТЕЙ УЧНІВ ТА СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ДИСЦИПЛІН ПРИРОДНИЧО - МАТЕМАТИЧНОГО ЦИКЛУ «ІТМ\*плюс – 2021» 11–12 листопада 2021 року

*Анотація. Розглянуто можливості використання ігрових технологій, зокрема «хрестики-нолики», «вірю - не вірю» та інші під час навчання біології у закладах загальної середньої освіти. Визначено, що ігри створюють умови для усестороннього розвитку дитини, а саме творчого мислення, кмітливості, винахідливості.*

*Друкується згідно рішення вченої ради Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка (протокол №4 від 29.11.2021)*

**Розвиток** інтелектуальних умінь і творчих здібностей учнів та студентів у процесі навчання дисциплін природничо-математичного циклу «ІТМ\*плюс – 2021»: матеріали ІV Міжнародної науково-методичної конференції (11-12 листопада 2021 р., м. Суми) / упорядн. Чашечникова О.С. – Суми : ФОП Цьома С.П., 2021. – 194 с.

### 1.3. Інформаційні технології

1. Козлова Ю.В. Тривимірна графіка. Принципи навігації . Розробка тесту. Online Test Test Pad  
<https://onlinetestpad.com/3z3g3p34jgiou>  
*Анотація. Тест можна використовувати для проміжного тестування в 9 класі з теми "3-D графіка", а також при вивченні вибіркового модуля "Тривимірне моделювання" в 10-11 класах*
2. Козлова Ю.В. Умовний оператор. Розробка тесту Online Test Test Pad  
<https://onlinetestpad.com/n4hel6dfciock>  
*Анотація. Тест можна використовувати для перевірки знань базових алгоритмів роботи зі змінними учнів 7-го класу.*
3. Козлова Ю.В. Бази даних. Системи керування базами даних. Розробка тесту Online Test Test Pad <https://onlinetestpad.com/2fsdfshtujzyk>  
*Анотація. Тест можна використовувати для перевірки понять: поля, запису, ключа таблиці учнів 9 класу.*

4. Козлова Ю.В. Мультимедійні та гіпертекстові документи. Розробка тесту Online Test Test Pad

<https://onlinetestpad.com/ac57aqpvn37e2>

*Анотація. Тест можна використовувати для перевірки знань основних тегів мови HTML при вивченні вибіркового модуля «Веб-технології» учнів 10-11 класів.*

5. Козлова Ю.В. Адресація. Формули. Розробка тесту Online Test Test Pad

<https://onlinetestpad.com/6zto4lpg7n32e>

*Анотація. Тест можна використовувати для перевірки розуміння модифікації посилань різних типів при вивченні теми «Опрацювання табличних даних» учнів 9 класу.*

#### 1.4. Фізика

1. Тупека Н.Ф. Пароутворення та конденсація 8 клас. Тест. Всеосвіта 14.11.2021

<https://vseosvita.ua/test/paroutvorennia-ta-kondensatsiia-389330.html>

Анотація: самостійна робота у тестовій формі, складається з завдань різного рівня складності та різної форми. Роботу можна використовувати для перевірки знань учнів з теми.

#### 1.5. Алгебра

- 1.Чернова О.Г. 16 квітня 2021. Квадратні рівняння, розкладання

квадратного тричлена на множники, біквадратне рівняння 8-А тест

Всеосвіта <https://vseosvita.ua/test/kopiiia-kvadratni-rivniannia-rozkladannia->

[kvadratnoho-trychlena-na-mnozhenyky-bikvadratne-rivniannia-8-a-260772.html](https://vseosvita.ua/test/kopiiia-kvadratni-rivniannia-rozkladannia-kvadratnoho-trychlena-na-mnozhenyky-bikvadratne-rivniannia-8-a-260772.html)

*Анотація: Тест можна використовувати для перевірки знань, вмінь та навичок учнів з теми як самостійну або контрольну роботу*

- 2.Чернова О.Г.1 грудня 2021.Повторення і систематизація навчального матеріалу. Раціональні рівняння. тест Всеосвіта

<https://vseosvita.ua/test/kopiiia-povtorennia-i-systematyzatsiia-navchalnoho-materialu-ratsionalni-rivniannia-258427.html>

**Анотація:** *Тест можна використовувати для повторення і систематизація навчального матеріалу з теми : « Рациональні рівняння.» 8 клас*

**3.Чернова О.Г.21.12.2021 «Квадратична нерівність» тест Всеосвіта**

**Анотація:***Тест можна використовувати для перевірки знань, вмінь та навичок учнів з теми «Нерівності другого степеня»*  
<https://vseosvita.ua/test/kvadratychna-nerivnist-433233.html>

**4.Чернова О.Г.1 грудня 2021тест На Урок «Коло. Центральні та вписані кути»**

<https://naurok.com.ua/test/kolo-centralni-ta-vpisani-kuti-1185065.html>

**Анотація:** тест містить завдання з вибором однієї правильної відповіді та завдань відкритої форми

**5. Радченко І.В.** Розв'язування задач на дослідження розташування коренів квадратного рівняння відносно заданої точки або проміжку

<https://naurok.com.ua/rozv-yazuvannya-kvadratnih-rivnyan-z-parametrami-211946.html>

**Анотація.** Статтю присвячено питанню дослідження розташування коренів квадратного рівняння відносно заданої точки або проміжку і розв'язку задач з використанням алгоритму знаходження значень параметра для кожного з випадків розташування: корені обидва зліва, обидва справа, по різні боки від точки чи заданого проміжку.

## **1.6. Геометрія**

**1. Радченко І.В.** Тест з геометрії « Подібні трикутники»

<https://naurok.com.ua/test/podibni-trikutniki-740208.html>

**Анотація.** Тест з геометрії « Подібні трикутники» містить задачі шкільного програмного матеріалу для вивчення або повторення теми. Створений для роботи під час дистанційного навчання.

## **2. Філологічні науки**

### **2.1. Зарубіжна література**

1. Пархоменко Л.В. Зарубіжна література. Розробка завдань контрольної роботи №2 з теми "Романтизм" для учнів 9 класу. На урок. До підручника

**Зарубіжна література 9 клас (Волощук Є.В., Звиняцьковський В.Я., Філенко О.М.) 9 листопада 2021 року.**

URL: <https://naurok.com.ua/rozrobka-zavdan-kontrolno-roboti-2-z-temi-romantizm-259288.html>

**Анотація:** У контрольній роботі представлені різнорівневі комбіновані завдання за темою "Романтизм". Перший рівень націлений на повторення теоретичних відомостей про романтизм як напрям у мистецтві. Другий рівень - знання біографічних відомостей про поетів-романтиків. Третій - містить практичні завдання. Четвертий рівень творчий. Бажаю успіхів колегам!

### **3. Якість освіти**

1. Василюшина Г.В. Ключові аспекти управління якістю освіти в ЗЗСО. *Інноваційні технології розвитку особистісно-професійної компетентності педагогів в умовах післядипломної освіти 2021: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції (м. Суми 27 травня 2021 року), Суми, 2021. С.15 – 18*

*Анотація. У статті розглядаються точки зору на можливості управління якістю освіти, висвітлено умови управління якістю освітнього процесу та ключові аспекти управління якістю освіти в ЗЗСО.*