

ДИДАКТИЧНИЙ МУЛЬТИМЕДІЙНИЙ МАТЕРІАЛ «KM MEDIA ED PROFI»



СХВАЛЕНО
МІНІСТЕРСТВОМ
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ

$$x+y=?$$

$$2+2=4$$

МАТЕМАТИКА 5-6 КЛАС



КАТАЛОГ

5 КЛАС



НАТУРАЛЬНІ ЧИСЛА
І ДІЇ З НИМИ3



ДРОБОВІ ЧИСЛА
І ДІЇ З НИМИ13



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
ТЕМА 1. НАТУРАЛЬНІ ЧИСЛА І ДІЇ З НИМИ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
511001	Ряд натуральних чисел
511002	Цифри. Десятковий запис натуральних чисел
511003	Порівняння натуральних чисел
511004	Додавання натуральних чисел
511005	Віднімання натуральних чисел
511006	Множення натуральних чисел
511007	Розподільна властивість множення
511008	Степінь натурального числа
511009	Ділення натуральних чисел
511010	Ділення з остачею
511011	Дії з натуральними числами
511012	Числові вирази
511013	Буквені вирази
511014	Рівняння
511015	Розв'язування текстових задач
511016	Відрізок. Довжина відрізка
511017	Площина. Пряма. Промінь
511018	Шкала. Координатний промінь
511019	Кути. Види кутів. Вимірювання кутів
511020	Многокутники. Рівні фігури
511021	Трикутник і його види
511022	Прямокутник і квадрат
511023	Прямокутний паралелепіпед
511024	Куб



511025	Піраміда
511026	Об'єм прямокутного паралелепіпеда і куба
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
512001	Ряд натуральних чисел. Цифри. Десятковий запис натуральних чисел / Розбиття натуральних чисел на розряди; розташування чисел у порядку зростання та спадання; запис чисел цифрами.
512002	Відрізок. Довжина відрізка. Шкала. Координатний промінь / Перетворення іменованих чисел; знаходження довжини ламаної, довжини відрізка; позначення чисел на координатному промені.
512003	Порівняння натуральних чисел / Розташування чисел на координатній прямій; порівняння чисел, іменованих чисел; визначення які з чисел задовольняють нерівність.
512004	Додавання натуральних чисел. Властивості додавання / Порівняння чисел та знаходження їх суми; додавання іменованих чисел; вибір зручного способу додавання; спрощення виразів.
512005	Віднімання натуральних чисел. Властивості віднімання / Знаходження різниці натуральних чисел; віднімання іменованих чисел; вибір зручного способу обчислення виразу; спрощення виразів.
512006	Додавання та віднімання натуральних чисел / Означення компонентів дії віднімання; виконання дії додавання та віднімання; обчислення зручним способом.
512007	Числові і буквені вирази. Формули / Визначення числових та буквених виразів; знаходження значення виразу; розв'язування задач.
512008	Числові і буквені вирази. Формули. Рівняння / Відшукування значення буквеного виразу за формулою; складання виразу до задачі; розв'язування рівнянь.
512009	Види кутів. Вимірювання кутів / Означення рівних кутів та бісектриси; визначення виду кута; знаходження градусної міри кута.
512010	Кут. Види кутів. Многокутники / Визначення градусної міри суміжних кутів; види кутів; знаходження елементів та периметра трикутника, прямокутника і многокутника.



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
512011	Множення натуральних чисел. Властивості множення / Обчислення виразів, що містять знак множення, зручним способом; використання розподільної властивості множення; спрощення виразів.
512012	Множення. Переставна властивість множення. Сполучна і розподільна властивість множення / Означення компонентів дії множення; використання властивостей множення для обчислення виразів.
512013	Ділення натуральних чисел / Означення компонентів дії ділення; знаходження частки чисел.
512014	Ділення з остачею / Означення компонентів дії ділення з остачею; знаходження остачі та діленого; розв'язування задачі.
512015	Ділення натуральних чисел. Ділення з остачею / Ділення чисел; розв'язування рівнянь із використанням дії ділення; виконання дії ділення з остачею.
512016	Степінь числа / Означення показника степеня; піднесення числа до степеня; виконання дій зі степенями.
512017	Степінь числа. Прямокутник / Обчислення виразів зі степенями; перетворення іменованих чисел; обчислення площі прямокутника та квадрата.
512018	Прямокутний паралелепіпед. Піраміда. Комбінаторні задачі / Запис елементів паралелепіпеда, піраміди; знаходження об'єму та суми елементів прямокутного паралелепіпеда, площі поверхні куба.
ВІДЕОЗАДАЧІ	
513001	Ряд натуральних чисел / Сюжет: Україна – це наш спільний дім. Соціальна і громадянська компетентності.
513002	Відрізок. Довжина відрізка / Сюжет: велотуризм як один із видів активного відпочинку. Екологічна грамотність і здорове життя.
513003	Площина. Пряма. Промінь / Сюжет: дорожнє покриття України. Соціальна і громадянська компетентності.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
513004	Шкала. Координатний промінь / Сюжет: дані з метеорологічних станцій. Інформаційно-цифрова компетентність.
513005	Координатний промінь / Сюжет: ліфт – зручний для користування винахід. Соціальна і громадянська компетентності.
513006	Порівняння натуральних чисел / Сюжет: найвищі точки українських Карпат. Соціальна і громадянська компетентності.
513007	Віднімання натуральних чисел / Сюжет: Україна – на карті світу. Соціальна і громадянська компетентності.
513008	Числові і буквені вирази / Сюжет: облік товарів у взуттєвому магазині. Ініціативність і підприємливість.
513009	Кути / Сюжет: годинникова стрілка. Інформаційно-цифрова компетентність.
513010	Многокутники. Рівні фігури / Сюжет: садово-паркова споруда альтанка. Соціальна і громадянська компетентності.
513011	Трикутник / Сюжет: Бермудський трикутник. Соціальна і громадянська компетентності.
513012	Прямокутник / Сюжет: професія мебляра. Соціальна і громадянська компетентності.
513013	Множення натуральних чисел / Сюжет: чорна тополя як джерело кисню. Екологічна грамотність і здорове життя.
513014	Розподільна властивість множення / Сюжет: шкідливі властивості автомобіля. Екологічна грамотність і здорове життя.
513015	Ділення / Сюжет: переробка скла. Екологічна грамотність і здорове життя.
513016	Ділення / Сюжет: властивості ґрунту. Екологічна грамотність і здорове життя.
513017	Ділення / Сюжет: користь натурального йогурту. Екологічна грамотність і здорове життя.



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
513018	Ділення з остачею / Сюжет: перевезення кавунів баржею. Ініціативність і підприємливість.
513019	Степінь. Степінь з натуральним показником / Сюжет: користь лісів. Екологічна грамотність і здорове життя.
513020	Площа прямокутника / Сюжет: повітряна куля. Соціальна і громадянська компетентності.
513021	Площа прямокутника / Сюжет: покриття футбольного поля. Соціальна і громадянська компетентності.
513022	Прямокутний паралелепіпед / Сюжет: утеплення будинку. Соціальна і громадянська компетентності.
513023	Піраміда / Сюжет: піраміда Хеопса. Обізнаність і самовираження у сфері культури.
513024	Об'єм прямокутного паралелепіпеда / Сюжет: бджільництво у сфері бізнесу. Ініціативність і підприємливість.
513025	Комбінаторні задачі / Сюжет: футбол в Україні. Соціальна і громадянська компетентності.
АНІМАЦІЇ	
514001	Задача. Складання рівняння / Сюжет: вік матері та дочки.
514002	Задача на зустрічний рух / Сюжет: автомобіль і мотоцикл.
514003	Задача. Знаходження площі основи і висоти паралелепіпеда.
514004	Задача. Складання рівняння / Сюжет: збирання овочів.
514005	Задача. Спільна робота / Сюжет: деталі, виготовлені робітниками.
514006	Задача. Додавання натуральних чисел / Сюжет: бабусині млинці.
514007	Задача. Додавання натуральних чисел / Сюжет: квіти на клумбі.
514008	Задача. Віднімання натуральних чисел / Сюжет: збирання горіхів.



Натуральні числа і дії з ними



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
514009	Задача. Віднімання натуральних чисел / Сюжет: котик і риба.
514010	Задача. Віднімання натуральних чисел / Сюжет: подорож туристів.
514011	Задача. Знаходження сторін трикутника
514012	Задача. Знаходження невідомої сторони прямокутника
514013	Задача. Порівняння натуральних чисел / Сюжет: друзі на риболовлі.
514014	Задача. Властивості додавання / Сюжет: розв'язування задач.
514015	Задача. Складання виразу / Сюжет: автобус у дорозі.
514016	Задача. Складання виразу / Сюжет: куці полуниці.
514017	Задача. Складання виразу / Сюжет: розмальовки Дмитра.
514018	Задача. Складання рівняння / Сюжет: матусині млинці.
514019	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: пішохід і велосипедист.
514020	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: велосипедист і автомобіль.
514021	Задача. Множення / Сюжет: крупи в дитячому садку.
514022	Задача. Рух в одному напрямку / Сюжет: теплохід і яхта.
514023	Задача. Обчислення периметра прямокутника / Сюжет: дачна ділянка.
514024	Задача. Знаходження площі прямокутника / Сюжет: емалева фарба.
514025	Задача. Знаходження площі прямокутника / Сюжет: помідори в теплиці.
514026	Задача. Знаходження об'єму прямокутного паралелепіпеда / Сюжет: контейнер.
514027	Задача. Знаходження об'єму прямокутного паралелепіпеда / Сюжет: бабусяна скриня.
514028	Задача. Вираження висоти з об'єму прямокутного паралелепіпеда / Сюжет: висота будинку.
514029	Задача. Знаходження частки / Сюжет: горіхи кондитера.



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
514030	Задача. Знаходження частки / Сюжет: цукерки й пряники.
514031	Задача. Знаходження частки / Сюжет: консервовані помідори і кабачки.
514032	Задача. Знаходження частки / Сюжет: рух далекобійника.
514033	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: швидкість автомобілів.
514034	Задача. Рух в одному напрямку / Сюжет: швидкість руху дівчат.
514035	Задача. Спільна робота / Сюжет: обробка полів комбайнерами.
514036	Задача. Спільна робота / Сюжет: наповнення водовозу.
514037	Задача. Знаходження частки / Сюжет: огірки і перці.
514038	Задача. Віднімання десяткових дробів / Сюжет: рух човна.
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАТЬ	
Лічба, вимірювання і числа	
515001 – 515003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: натуральний ряд, розряди, сума розрядних доданків. 515001_ Варіант 1, 515002_ Варіант 2, 515003_ Варіант 3
515004 – 515006	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: натуральний ряд, пряма, відрізок, ламана, переведення метрів у сантиметри. 515004_ Варіант 1, 515005_ Варіант 2, 515006_ Варіант 3
515007 – 515009	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: дії з натуральними числами, координатний промінь, координата точки. 515007_ Варіант 1, 515008_ Варіант 2, 515009_ Варіант 3
515010 – 515012	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: дії з натуральними числами, довжина ламаної, координатний промінь. 515010_ Варіант 1, 515011_ Варіант 2, 515012_ Варіант 3
515013 – 515015	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: читання числових виразів, порядок виконання дій у виразі, натуральні числа. 515013_ Варіант 1, 515014_ Варіант 2, 515015_ Варіант 3
515016 – 515018	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: розташування чисел у порядку зростання, довжина відрізка, види кутів, градусні міри кутів. 515016_ Варіант 1, 515017_ Варіант 2, 515018_ Варіант 3



Натуральні числа і дії з ними

11

№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
Дії першого ступеня з натуральними числами	
515019 – 515021	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: додавання, віднімання, множення, ділення, буквені вирази. 515019_Варіант 1, 515020_Варіант 2, 515021_Варіант 3
515022 – 515024	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: зручний порядок обчислення, буквені вирази, розв'язування рівнянь, додавання іменованих чисел. 515022_Варіант 1, 515023_Варіант 2, 515024_Варіант 3
515025 – 515027	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання чисел, зручний порядок обчислення, розв'язування рівняння, віднімання іменованих чисел. 515025_Варіант 1, 515026_Варіант 2, 515027_Варіант 3
515028 – 515030	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання чисел, зручний порядок обчислення, буквені вирази, розв'язування рівняння, віднімання іменованих чисел. 515028_Варіант 1, 515029_Варіант 2, 515030_Варіант 3
515031 – 515033	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання чисел, спрощення виразів, периметр багатокутника. 515031_Варіант 1, 515032_Варіант 2, 515033_Варіант 3
515034 – 515036	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: розв'язування рівняння, прямокутник, види трикутників, градусна міра кута, буквений вираз. 515034_Варіант 1, 515035_Варіант 2, 515036_Варіант 3
515037 – 515039	Робота 7 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання чисел, периметр прямокутника та трикутника, розв'язування рівняння. 515037_Варіант 1, 515038_Варіант 2, 515039_Варіант 3



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
Дії другого ступеня з натуральними числами. Множення та ділення натуральних чисел	
515040 – 515042	Робота 1 / <i>Актуалізація опорних знань: заміна дії додавання дією множення та навпаки, знаходження значення виразу, числовий коефіцієнт, дії з іменованими числами.</i> 515040_ Варіант 1, 515041_ Варіант 2, 515042_ Варіант 3
515043 – 515045	Робота 2 / <i>Актуалізація опорних знань: знаходження значення виразу, числовий коефіцієнт, розв'язування рівняння, розкриття дужок, зведення подібних доданків.</i> 515043_ Варіант 1, 515044_ Варіант 2, 515045_ Варіант 3
515046 – 515048	Робота 3 / <i>Актуалізація опорних знань: знаходження значення виразу, розкриття дужок, зведення подібних доданків, спільний множник, складання виразу за умовою задачі.</i> 515046_ Варіант 1, 515047_ Варіант 2, 515048_ Варіант 3
515049 – 515051	Робота 4 / <i>Актуалізація опорних знань: знаходження значення виразу, розв'язування рівняння, порівняння виразів, перевірка множенням дії ділення, складання виразу за умовою задачі.</i> 515049_ Варіант 1, 515050_ Варіант 2, 515051_ Варіант 3
515052 – 515054	Робота 5 / <i>Актуалізація опорних знань: дії ділення, розв'язування рівняння, неповна частка та залишок, дії з іменованими числами.</i> 515052_ Варіант 1, 515053_ Варіант 2, 515054_ Варіант 3
515055 – 515057	Робота 6 / <i>Актуалізація опорних знань: ділене та дільник, знаходження значення виразу, розв'язування рівняння, ділення з остачею, дії з іменованими числами, знаходження невідомої сторони прямокутника.</i> 515055_ Варіант 1, 515056_ Варіант 2, 515057_ Варіант 3
Порядок виконання дій у виразах. Рівняння. Текстові задачі	
515058 – 515060	Робота 1 / <i>Актуалізація опорних знань: дії на додавання, віднімання, множення та ділення, порядок виконання дій, розв'язування рівняння.</i> 515058_ Варіант 1, 515059_ Варіант 2, 515060_ Варіант 3



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
515061– 515063	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: порядок виконання дій, зведення подібних доданків, розкриття дужок, розв'язування рівняння, знаходження довжини сторони трикутника. 515061_Варіант 1, 515062_Варіант 2, 515063_Варіант 3
515064 – 515066	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: дії додавання, віднімання, множення та ділення, розв'язування рівняння, знаходження значення S за формулою, складання виразу за умовою задачі. 515064_Варіант 1, 515065_Варіант 2, 515066_Варіант 3
515067 – 515069	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: знаходження значення виразу, зведення подібних доданків, знаходження коренів рівняння, зміст виразу за умовою задачі. 515067_Варіант 1, 515068_Варіант 2, 515069_Варіант 3
515070 – 515072	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: знаходження значення виразу, розв'язування рівняння, знаходження значення S за формулою, складання виразу за умовою задачі. 515070_Варіант 1, 515071_Варіант 2, 515072_Варіант 3
515073 – 515075	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: зручний порядок обчислення значення виразу, складання виразу за умовою задачі, знаходження швидкості човна, розв'язування рівняння, складання рівняння за умовою задачі. 515073_Варіант 1, 515074_Варіант 2, 515075_Варіант 3
Степінь натурального числа з натуральним показником. Площі та об'єми фігур	
515076 – 515078	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: заміна суми добутком, основа та показник степеня, піднесення числа до степеня, порядок виконання дій. 515076_Варіант 1, 515077_Варіант 2, 515078_Варіант 3
515079 – 515081	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: представлення числа у вигляді степеня, піднесення числа до степеня, знаходження площі прямокутника, площі квадрата та довжини прямокутника. 515079_Варіант 1, 515080_Варіант 2, 515081_Варіант 3



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
515082 – 515084	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: знаходження площі прямокутника, площі квадрата, суми довжин усіх ребер куба та прямокутного паралелепіпеда, площі грані прямокутного паралелепіпеда, суми довжин усіх ребер піраміди, розв'язування рівняння. 515082_Варіант 1, 515083_Варіант 2, 515084_Варіант 3
515085 – 515087	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: знаходження площі прямокутника, сторони квадрата, об'єму прямокутного паралелепіпеда, об'єму куба, площі поверхні куба, складання виразу для знаходження площі прямокутника, дії зі степенями. 515085_Варіант 1, 515086_Варіант 2, 515087_Варіант 3
515088 – 515090	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: піднесення числа до степеня, знаходження довжини прямокутника, сторони квадрата, суми довжин усіх ребер куба, суми довжин усіх ребер прямокутного паралелепіпеда, площу основи прямокутного паралелепіпеда, розв'язування рівняння. 515088_Варіант 1, 515089_Варіант 2, 515090_Варіант 3
ТЕМА 2. ДРОБОВІ ЧИСЛА І ДІЇ З НИМИ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
521001	Уявлення про звичайні дроби
521002	Правильні і неправильні дроби
521003	Порівняння звичайних дробів з однаковими знаменниками
521004	Дроби і ділення натуральних чисел
521005	Мішані числа
521006	Знаходження дроби від числа
521007	Додавання дробів з однаковими знаменниками
521008	Віднімання дробів з однаковими знаменниками
521009	Віднімання мішаних чисел
521010	Віднімання від натурального числа звичайного дроби
521011	Уявлення про десяткові дроби



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
521012	Порівняння десяткових дробів
521013	Округлення десяткових дробів
521014	Додавання десяткових дробів
521015	Віднімання десяткових дробів
521016	Множення десяткових дробів
521017	Ділення десяткового дроби на натуральне число
521018	Ділення десяткового дроби на десятковий дріб
521019	Відсотки
521020	Знаходження числа за його відсотком
521021	Середнє арифметичне
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
522001	<i>Звичайні дроби / Перетворення іменованих чисел; написання правильних дробів із заданим знаменником; відшукання чисел, які задовольняють нерівність; перетворення неправильних дробів у мішані числа та навпаки; розв'язування задачі.</i>
522002	<i>Звичайні дроби / Запис правильних та неправильних дробів; розташування дробів у порядку зростання та спадання; знаходження значення довжини відрізка, кута, числа за дробом.</i>
522003	<i>Звичайні дроби. Правильні та неправильні дроби. Порівняння дробів / Визначення правильних і неправильних дробів; порівняння чисел.</i>
522004	<i>Додавання і віднімання дробів з однаковими знаменниками / Виконання дій з дробами; розв'язування рівнянь і задач.</i>
522005	<i>Дії першого ступеня зі звичайними дробами з однаковими знаменниками / Знаходження суми та різниці дробів; розв'язування рівнянь, що містять дробові значення; обчислення виразів з дробами.</i>
522006	<i>Дії першого ступеня зі звичайними дробами з однаковими знаменниками / Відшукання числа, що є сумою або різницею дробів; обчислення виразів та порівняння дробів; розв'язування рівнянь, що містять дроби.</i>



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
522007	Дроби і ділення натуральних чисел. Мішані числа. Перетворення неправильних дробів у мішані числа і навпаки / Перетворення іменованих чисел, дроби в мішане число, мішаного числа у звичайний дріб; знаходження суми мішаних чисел; розв'язування рівнянь.
522008	Десяткові дроби. Порівняння десяткових дробів / Перетворення десяткового дроби у звичайний дріб; визначення кількості одиниць у розряді; порівняння дробів; розташування чисел у порядку спадання.
522009	Десяткові дроби та дії з ними / Перетворення іменованих чисел; розташування дробів у порядку зростання та спадання; знаходження коренів рівняння; обчислення виразів.
522010	Десяткові дроби та дії з ними / Виконання дії додавання, віднімання та множення з числами; розв'язування задач та рівнянь; знаходження частки чисел та числа за його дробом.
522011	Округлення чисел. Додавання та віднімання десяткових дробів / Округлення дроби до заданого розряду; виконання дій з десятковими дробами; розв'язування рівнянь.
522012	Множення та ділення десяткових дробів / Обчислення виразів; знаходження площі прямокутника; розв'язування рівнянь.
522013	Середнє арифметичне. Середнє значення величини / Знаходження середнього арифметичного чисел та іменованих чисел; розв'язування задач.
522014	Відсотки. Середнє арифметичне / Подання десяткових дробів у вигляді відсотків; знаходження відсотка від числа та середнього арифметичного чисел; розв'язування задач.
522015	Відсотки. Середнє арифметичне / Знаходження відсотка від числа та числа за його відсотком, середнього арифметичного чисел та відсотка від значення виразу; порівняння чисел.
522016	Відсотки. Знаходження відсотків від числа. Знаходження числа за його відсотком / Розрахунок відсотків від числа; перетворення відсотків у десятковий дріб; розв'язування задач.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
522017	Повторення / Знаходження коренів рівняння; обчислення виразів з іменованими числами та виразів зі степенями; складання рівнянь; розв'язування задач на відсотки.
522018	Повторення / Обчислення об'єму прямокутного паралелепіпеда; знаходження градусної мірки кута; розв'язування рівнянь; спрощення виразів; знаходження середнього арифметичного чисел.
ВІДЕОЗАДАЧІ	
523001	Уявлення про звичайні дроби / Сюжет: пожежа в лісі. Екологічна грамотність і здорове життя.
523002	Порівняння звичайних дробів / Сюжет: високопродуктивні верстати різних конструкцій. Ініціативність і підприємливість.
523003	Дроби і ділення натуральних чисел / Сюжет: оцядливе відношення до витрат електроенергії. Соціальна і громадянська компетентності.
523004	Уявлення про десяткові дроби / Сюжет: зубр – європейський бізон.
523005	Порівняння десяткових дробів / Сюжет: заощадливе використання води.
523006	Порівняння десяткових дробів / Сюжет: дерева як головне джерело кисню.
523007	Округлення чисел / Сюжет: економія електроенергії. Соціальна і громадянська компетентності.
523008	Додавання і віднімання десяткових дробів / Сюжет: релігійна реформа князя Володимира. Обізнаність і самовираження у сфері культури.
523009	Множення десяткових дробів / Сюжет: люцерна – багаторічна бобова рослина. Ініціативність і підприємливість.
523010	Множення десяткових дробів / Сюжет: збитки від протікання крану. Соціальна і громадянська компетентності.
523011	Ділення десяткових дробів / Сюжет: таксі. Соціальна і громадянська компетентності.



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
523012	Середнє арифметичне. Середнє значення величини / Сюжет: професія агронома. Соціальна і громадянська компетентності.
523013	Відсотки / Сюжет: кавун – корисна ягода. Соціальна і громадянська компетентності.
523014	Знаходження відсотка від числа / Сюжет: нанесення шкоди мишею-полівкою. Ініціативність і підприємливість.
523015	Знаходження числа за його відсотком / Сюжет: чорноземні ґрунти України. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
АНІМАЦІЇ	
524001	Задача. Рух по річці / Сюжет: човен.
524002	Задача. Рух в одному напрямку / Сюжет: вантажний та легковий автомобіль.
524003	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: мотоциклісти.
524004	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: розчинення цукру у воді.
524005	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: соління огірків.
524006	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: відсотковий прибуток вкладника.
524007	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: родючість гороху.
524008	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: прибуток вкладника.
524009	Задача. Знаходження числа за його відсотком / Сюжет: ремонт автостради.
524010	Задача. Знаходження числа за його відсотком / Сюжет: зошит хлопчика.
524011	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: котики й риба.
524012	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: далекобійник у дорозі.
524013	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: онуки і яблука.
524014	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: сіно для господарства.
524015	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: цукерки, печиво та вафлі.



Дробові числа і дії з ними

19

№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
524016	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: подорож мандрівника автостопом.
524017	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: круїзний паром та яхта.
524018	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: букет троянд.
524019	Задача. Додавання дробів з однаковими знаменниками / Сюжет: мощення тротуарів плиткою.
524020	Задача. Знаходження дроби від числа / Сюжет: яблука фермера.
524021	Задача. Додавання і віднімання дробів з однаковими знаменниками / Сюжет: піца для друзів.
524022	Задача Додавання і віднімання дробів з однаковими знаменниками / Сюжет: план саду.
524023	Задача. Додавання десяткових дробів / Сюжет: прибуток від продажу молока.
524024	Задача. Додавання та віднімання десяткових дробів / Сюжет: швидкість катера.
524025	Задача. Додавання та віднімання десяткових дробів / Сюжет: реалізація кавунів.
524026	Задача. Додавання та віднімання десяткових дробів / Сюжет: збирання картоплі.
524027	Задача. Множення десяткових дробів / Сюжет: площа спортивного майданчику.
524028	Задача. Рух в одному напрямку / Сюжет: рух мотоциклістів.
524029	Задача. Рух в протилежних напрямках / Сюжет: рух пішоходів.
524030	Задача. Множення десяткових дробів / Сюжет: кишенькові витрати Назара.
524031	Задача. Ділення десяткових дробів / Сюжет: збирання фруктів.
524032	Задача. Ділення десяткових дробів / Сюжет: тістечка з шоколадом та згущеним молоком.



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
524033	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: рух вантажних машин.
524034	Задача. Рух в одному напрямку / Сюжет: рух човнів.
524035	Задача. Знаходження продуктивності праці / Сюжет: продуктивність праці дітей.
524036	Задача. Складання рівняння / Сюжет: вага пирога.
524037	Задача. Визначення середньої швидкості / Сюжет: автобус.
524038	Задача. Середнє арифметичне / Сюжет: магазинні товари.
524039	Задача. Знаходження середнього значення величин / Сюжет: середній вік групи гімнасток.
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАТЬ	
Звичайні дроби	
525001 – 525003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: чисельник та знаменник, частина від цілого, правильні та неправильні дроби. 515001_Варіант 1, 515002_Варіант 2, 515003_Варіант 3
525004 – 525006	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: чисельник та знаменник, правильні та неправильні дроби, порівняння дробів. 515004_Варіант 1, 515005_Варіант 2, 515006_Варіант 3
525007 – 525009	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: розташування дробів у порядку зростання, представлення чисел у вигляді дробів, порівняння дробів. 515007_Варіант 1, 515008_Варіант 2, 515009_Варіант 3
525010 – 525012	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: порівняння дробів, перетворення неправильного дроби в мішане число та навпаки, розв'язування рівняння, знаходження градусної міри, довжини відрізка. 515010_Варіант 1, 515011_Варіант 2, 515012_Варіант 3
525013 – 525015	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: правильні та неправильні дроби, порівняння дробів, розв'язування рівняння, знаходження градусної міри, довжини відрізка, кількості дерев у саду. 515013_Варіант 1, 515014_Варіант 2, 515015_Варіант 3



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
525016 – 525018	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: представлення частки та чисел у вигляді дробів, порівняння дробів. 525016_ Варіант 1, 525017_ Варіант 2, 525018_ Варіант 3
Тема. Дії першого ступеня зі звичайними дробами з однаковими знаменниками	
525019 – 525021	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: читання дробів, чисельник і знаменник, ціла та дробова частини мішаного числа; перетворення неправильного дроби в мішане число та навпаки; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; задача зі звичайними дробами. 515019_ Варіант 1, 515020_ Варіант 2, 515021_ Варіант 3
525022 – 525024	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: перетворення неправильного дроби в мішане число; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; задача зі звичайними дробами; порівняння звичайних дробів; розв'язування рівняння. 515022_ Варіант 1, 515023_ Варіант 2, 515024_ Варіант 3
525025 – 525027	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; порівняння звичайних дробів; розв'язування рівняння. 515025_ Варіант 1, 515026_ Варіант 2, 515027_ Варіант 3
525028 – 525030	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: читання дробів, ціла та дробова частини мішаного числа; перетворення неправильного дроби у мішане число та навпаки; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; розв'язування рівняння. 515028_ Варіант 1, 515029_ Варіант 2, 515030_ Варіант 3
525031 – 525033	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: перетворення неправильного дроби в мішане число; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; розв'язування рівняння; порівняння дробів. 515031_ Варіант 1, 515032_ Варіант 2, 515033_ Варіант 3



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
525034 – 525036	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: подання мішаного числа у вигляді неправильного дроби; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; порівняння звичайних дробів; розв'язування рівняння. 515034_Варіант 1, 515035_Варіант 2, 515036_Варіант 3
525037 – 525039	Робота 7 / Актуалізація опорних знань: перетворення неправильного дроби в мішане число та навпаки; додавання та віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками; порівняння звичайних дробів; розв'язування рівняння; додавання іменованих чисел. 515037_Варіант 1, 515038_Варіант 2, 515039_Варіант 3
Тема. Десяткові дроби та дії з ними	
525040 – 525042	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: читання десяткових дробів, ціла та дробова частини дроби; перетворення іменованих чисел; подання числа у вигляді десяткового дроби; порівняння чисел. 515040_Варіант 1, 515041_Варіант 2, 515042_Варіант 3
525043 – 525045	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: читання десяткових дробів, перетворення іменованих чисел; подання числа у вигляді десяткового дроби; порівняння десяткових дробів; розташування чисел у порядку зростання. 515043_Варіант 1, 515044_Варіант 2, 515045_Варіант 3
525046 – 525048	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: читання десяткових дробів; розряди дробів; порівняння десяткових дробів; розташування чисел у порядку спадання; додавання та віднімання десяткових дробів. 515046_Варіант 1, 515047_Варіант 2, 515048_Варіант 3
525049 – 525051	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: порівняння десяткових дробів; додавання та віднімання десяткових дробів; розв'язування рівняння. 515049_Варіант 1, 515050_Варіант 2, 515051_Варіант 3



Дробові числа і дії з ними

23

№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
525052 – 525054	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: додавання, віднімання та множення десяткових дробів; розв'язування рівняння. 515052_Варіант 1, 515053_Варіант 2, 515054_Варіант 3
525055 – 525057	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: додавання, віднімання та множення десяткових дробів; розв'язування рівняння. 515055_Варіант 1, 515056_Варіант 2, 515057_Варіант 3
525058 – 525060	Робота 7 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; розв'язування рівняння; задача про рух човна. 515058_Варіант 1, 515059_Варіант 2, 515060_Варіант 3
525061 – 525063	Робота 8 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; розв'язування рівнянь. 515061_Варіант 1, 515062_Варіант 2, 515063_Варіант 3
525064 – 525066	Робота 9 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; розв'язування рівняння; округлення десяткових дробів; задача про прямокутник. 515064_Варіант 1, 515065_Варіант 2, 515066_Варіант 3
Тема. Відсотки. Середнє арифметичне.	
525067 – 525069	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; округлення десяткових дробів; подання відсотків у вигляді десяткового дроби та навпаки. 515067_Варіант 1, 515068_Варіант 2, 515069_Варіант 3
525070 – 525072	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового дроби; подання десяткового та звичайного дробів у вигляді відсотків; задача на відсотки. 515070_Варіант 1, 515071_Варіант 2, 515072_Варіант 3
525073 – 525075	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового та звичайного дробів; знаходження відсотків від числа; задачі на відсотки. 515073_Варіант 1, 515074_Варіант 2, 515075_Варіант 3



5 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
525076 – 525078	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового та звичайного дробів; знаходження відсотків від числа; задачі на відсотки. 515076_Варіант 1, 515077_Варіант 2, 515078_Варіант 3
525079 – 525081	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового дроби та навпаки; округлення дробів; знаходження відсотків від числа; задача на відсотки. 515079_Варіант 1, 515080_Варіант 2, 515081_Варіант 3
525082 – 525084	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; знаходження відсотків від числа; задача на відсотки. 515082_Варіант 1, 515083_Варіант 2, 515084_Варіант 3
525085 – 525087	Робота 7 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового дроби та навпаки; округлення дробів; знаходження відсотків від числа; знаходження середнього арифметичного чисел. 515085_Варіант 1, 515086_Варіант 2, 515087_Варіант 3
525088 – 525090	Робота 8 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; подання відсотків у вигляді десяткового дроби та навпаки; знаходження відсотків від числа; знаходження середнього арифметичного чисел; задачі на відсотки. 515088_Варіант 1, 515089_Варіант 2, 515090_Варіант 3
525091 – 525093	Робота 9 / Актуалізація опорних знань: дії з десятковими дробами; округлення дробів; знаходження відсотків від числа; знаходження середнього арифметичного чисел. 515091_Варіант 1, 515092_Варіант 2, 515093_Варіант 3
525094 – 525096	Робота 10 / Актуалізація опорних знань: подання відсотків у вигляді десяткового дроби та навпаки; знаходження відсотків від числа; знаходження середнього арифметичного чисел; задачі на відсотки. 515094_Варіант 1, 515095_Варіант 2, 515096_Варіант 3

6 КЛАС



ПОДІЛЬНІСТЬ
НАТУРАЛЬНИХ ЧИСЕЛ24



ЗВИЧАЙНІ ДРОБИ27



ВІДНОШЕННЯ І ПРОПОРЦІЇ32



РАЦІОНАЛЬНІ ЧИСЛА
ТА ДІЇ З НИМИ39



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
ТЕМА 1. ПОДІЛЬНІСТЬ НАТУРАЛЬНИХ ЧИСЕЛ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
611001	Дільники натурального числа
611002	Ознаки подільності на 2, 5, 10
611003	Ознаки подільності на 3 та на 9
611004	Прості та складені числа
611005	Розкладання числа на прості множники
611006	Найбільший спільний дільник
611007	Найменше спільне кратне
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
612001	Усі дії з натуральними числами / Виконання арифметичних дій та обчислення значень виразів; застосування переставної властивості.
612002	Усі дії з десятковими дробами / Виконання арифметичних дій та обчислення виразів із десятковими дробами; знаходження значення виразів.
612003	Ділення і дільники натурального числа / Знаходження дільників та найменших дільників натуральних чисел.
612004	Ознаки подільності на 2, 5, 10 / Застосування ознак подільності; складання із даних чисел таких, які будуть ділитись на 5, 10.
612005	Ознаки подільності на 3 і на 9 / Застосування ознак подільності на 3 та 9; підбір чисел, які діляться на 3 та 9.
612006	Прості і складені числа / Визначення простих та складених чисел; знаходження дільників чисел та простих чисел другого та третього десятка.
612007	Розкладання чисел на прості множники / Розкладання чисел на множники; знаходження дільників чисел, спільних дільників та чисел, які розкладаються на прості множники.
612008	Найменший спільний дільник. Взаємно прості числа / Знаходження спільних множників чисел, найбільшого спільного дільника чисел та дробів; визначення взаємно простих чисел.
612009	Найменше спільне кратне / Визначення найменшого спільного кратного чисел; знаходження декількох спільних кратних до чисел; написання усіх двоцифрових непарних чисел.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
ВІДЕОЗАДАЧІ	
613001	Дільники та кратні / Сюжет: охорона та захист дельфінів. Екологічна грамотність і здорове життя.
613002	Ознака подільності на 5 / Сюжет: забруднення планети сміттям. Екологічна грамотність і здорове життя.
613003	Ознаки подільності на 3 / Сюжет: перевезення кавунів баржею. Ініціативність і підприємливість.
613004	Найбільший спільний дільник / Сюжет: обряд колядування. Соціальна і громадянська компетентності.
613005	Найменше спільне кратне / Сюжет: торгівля в стародавній Греції. Соціальна і громадянська компетентності.
АНИМАЦІЇ	
614001	Задача. Відношення / Сюжет: бабусині млинці.
614002	Задача. Визначення подільності на 3 / Сюжет: матеріали для малювання.
614003	Задача. Знаходження НСД / Сюжет: шкільний клас.
614004	Задача. Знаходження НСД / Сюжет: вантажні автомобілі.
614005	Задача. Знаходження НСД / Сюжет: технічне обладнання школи.
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАТЬ	
Подільність натуральних чисел. Найбільший спільний дільник. Найменше спільне кратне	
615001- 615003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: дільники та кратні, подільність чисел 2 та 3, найбільший спільний дільник, найменше спільне кратне. 615001_ Варіант 1, 615002_ Варіант 2, 615003_ Варіант 3
615004- 615006	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: дільники та кратні, подільність чисел 2 та 3, найбільший спільний дільник, найменше спільне кратне. 615004_ Варіант 1, 615005_ Варіант 2, 615006_ Варіант 3
615007- 615009	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: дільники та кратні, подільність чисел 2 та 3, найбільший спільний дільник, найменше спільне кратне. 615007_ Варіант 1, 615008_ Варіант 2, 615009_ Варіант 3



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
615010-615012	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: дільники та кратні, подільність чисел 2 та 3, найбільший спільний дільник, найменше спільне кратне. 615010_ Варіант 1, 615011_ Варіант 2, 615012_ Варіант 3
615013-615015	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: дільники та кратні, подільність чисел 2 та 3, найбільший спільний дільник чисельника і знаменника дроби, найменше спільне кратне знаменників дробів. 615013_ Варіант 1, 615014_ Варіант 2, 615015_ Варіант 3
ТЕМА 2. ЗВИЧАЙНІ ДРОБИ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
621001	Основна властивість дроби
621002	Скорочення дробів
621003	Зведення дробів до спільного знаменника
621004	Порівняння дробів із різними знаменниками
621005	Додавання звичайних дробів із різними знаменниками
621006	Віднімання звичайних дробів із різними знаменниками
621007	Додавання мішаних чисел
621008	Віднімання мішаних чисел
621009	Множення звичайних дробів
621010	Множення мішаних чисел
621011	Знаходження дроби від числа
621012	Знаходження відсотка від числа
621013	Взаємно обернені числа
621014	Ділення звичайних дробів
621015	Ділення мішаних чисел
621016	Знаходження числа за його дробом
621017	Кратне число



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
621018	Властивості додавання звичайних дробів
621019	Властивості віднімання звичайних дробів
621020	Властивості множення звичайних дробів
621021	Знаходження числа за його відсотком
621022	Перетворення звичайних дробів у десяткові
621023	Нескінченні періодичні десяткові дроби
621024	Десяткове наближення звичайного дробу
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
622001	<i>Скорочення дробів / Виконання арифметичних дій із дробами та їх скорочення; розв'язування задач.</i>
622002	<i>Зведення звичайних дробів до спільного знаменника / Знаходження найменшого спільного знаменника дробів; порівняння дробів; зведення до найменшого спільного знаменника дробів.</i>
622003	<i>Додавання і віднімання дробів із різними знаменниками / Обчислення різниці та суми дробів; перетворення десяткових дробів на звичайні; знаходження значення виразу та невідомого у виразах із дробами.</i>
622004	<i>Додавання і віднімання чисел, що містять цілу і дробову частину / Знаходження значення виразів; обчислення виразів; розв'язування рівнянь.</i>
622005	<i>Множення звичайних дробів / Виконання множення дробів та розкладання дробів на множники; розв'язування задач та рівнянь.</i>
622006	<i>Множення чисел, що містять цілу і дробову частину / Розв'язування задач та рівнянь; знаходження чисел, що містять цілу та дробову частину.</i>
622007	<i>Взаємно обернені числа / Знаходження чисел, які обернені до поданих чисел; знаходження невідомого в даній рівності; знаходження чисел, обернених до добутку двох чисел.</i>
622008	<i>Ділення дробів / Відшукування частки чисел; знаходження значень виразів; виконання дії ділення.</i>



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
ВІДЕОЗАДАЧІ	
623001	Скорочення дробів / Сюжет: зубр – найкрупніший представник фауни. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
623002	Множення звичайних дробів / Сюжет: заходи для збереження води. Соціальна і громадянська компетентності.
623003	Знаходження дробу від числа / Сюжет: Земля як планета Сонячної системи. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
623004	Розв'язування задач на знаходження дробу від числа / Сюжет: користь лісів. Екологічна грамотність і здорове життя.
623005	Ділення дробів / Сюжет: ілюзи-регулятори. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
623006	Знаходження числа за дробом / Сюжет: нанесення шкоди мишею-полівкою. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
623007	Десяткове наближення звичайного дробу / Сюжет: шкідливі властивості автомобіля. Екологічна грамотність і здорове життя.
АНІМАЦІЇ	
624001	Задача. Множення звичайних дробів / Сюжет: шлях автомобіля.
624002	Задача. Знаходження периметра та площі прямокутника
624003	Задача. Знаходження дробу від числа / Сюжет: учні класу.
624004	Задача. Ділення дробів / Сюжет: врожайність пшениці на ділянці
624005	Задача Знаходження числа за заданим значенням його дробу / Сюжет: рух автомобіля.
624006	Задача. Знаходження числа за заданим значенням його дробу / Сюжет: маршрут велосипедиста.
624007	Задача. Дії з дробами / Сюжет: швидкість велосипедиста.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАНЬ	
Основна властивість дроби. Скорочення дробів	
625001-625003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: додавання дробів, множення дроби на число, подання числа 1 у вигляді дроби, скорочення дробів. 625001_ Варіант 1, 625002_ Варіант 2, 625003_ Варіант 3
625004-625006	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: додавання дробів, множення дроби на число, подання десяткового дроби у вигляді звичайного дроби, скорочення дробів. 625004_ Варіант 1, 625005_ Варіант 2, 625006_ Варіант 3
625007-625009	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: додавання дробів, множення дроби на число, основна властивість дроби, подання десяткового дроби у вигляді звичайного дроби, скорочення дробів. 625007_ Варіант 1, 625008_ Варіант 2, 625009_ Варіант 3
Зведення дробів до спільного знаменника. Порівняння дробів	
625010-625012	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: числа, кратні 2, порівняння чисел та дробів, скорочення дробів, найменший спільний знаменник дробів, розташування у порядку зростання натуральних чисел. 625010_ Варіант 1, 625011_ Варіант 2, 625012_ Варіант 3
625013-625015	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: числа, кратні 2, порівняння чисел та дробів, скорочення дробів, найменший спільний знаменник дробів, розташування у порядку зростання натуральних чисел. 625013_ Варіант 1, 625014_ Варіант 2, 625015_ Варіант 3
Додавання і віднімання дробів	
625016-625018	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: найменше спільне кратне, найменший спільний знаменник дробів, скорочення дробів, додавання та віднімання звичайних дробів, розв'язування рівнянь. 625016_ Варіант 1, 625017_ Варіант 2, 625018_ Варіант 3



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
625019-625021	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: найменше спільне кратне, найменший спільний знаменник дробів, скорочення дробів, додавання та віднімання звичайних дробів, розв'язування рівнянь. 625019_Варіант 1, 625020_Варіант 2, 625021_Варіант 3
625022-625024	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: найменше спільне кратне, найменший спільний знаменник дробів, скорочення дробів, виділення цілої частини, додавання та віднімання звичайних дробів, розв'язування рівнянь. 625022_Варіант 1, 625023_Варіант 2, 625024_Варіант 3
Множення дробів. Знаходження дробу від числа	
625025-625027	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, виділення цілої та дробової частин числа, подання числа у вигляді неправильного дроби та дроби з заданим знаменником, множення дробів, піднесення дроби до степеня. 625025_Варіант 1, 625026_Варіант 2, 625027_Варіант 3
625028-625030	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, виділення цілої та дробової частин числа, подання числа у вигляді неправильного дроби та дроби з заданим знаменником, множення дробів, піднесення дроби до степеня. 625028_Варіант 1, 625029_Варіант 2, 625030_Варіант 3
625031-625033	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, виділення цілої та дробової частин числа, подання числа у вигляді неправильного дроби та дроби з заданим знаменником, множення дробів, піднесення дроби до степеня. 625031_Варіант 1, 625032_Варіант 2, 625033_Варіант 3
Ділення дробів. Знаходження числа за заданим значенням його дроби	
625034-625036	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, подання числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення дробів, знаходження числа за заданим значенням дроби, перетворення звичайного дроби в десятковий, округлення десяткових дробів. 625034_Варіант 1, 625035_Варіант 2, 625036_Варіант 3



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
625037-625039	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, подання числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення дробів, знаходження числа за заданим значенням дроби, перетворення звичайного дроби в десятковий, округлення десяткових дробів. 625037_ Варіант 1, 625038_ Варіант 2, 625039_ Варіант 3
625040-625042	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, подання числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення дробів, розв'язування рівняння, знаходження числа за заданим значенням дроби, перетворення звичайного дроби в десятковий, округлення десяткових дробів. 625040_ Варіант 1, 625041_ Варіант 2, 625042_ Варіант 3
625043-625045	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: скорочення дробів, подання числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення дробів, розв'язування рівняння, знаходження числа за заданим значенням дроби, перетворення звичайного дроби в десятковий, округлення десяткових дробів. 625043_ Варіант 1, 625044_ Варіант 2, 625045_ Варіант 3
ТЕМА 3. ВІДНОШЕННЯ І ПРОПОРЦІЇ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
631001	Відношення
631002	Пропорції
631003	Знаходження невідомого члену пропорції
631004	Порядок виконання дій із звичайними дробами
631005	Масштаб
631006	Відсоткове відношення двох чисел
631007	Пряма пропорційність
631008	Обернена пропорційність
631009	Коло



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
631010	Круг
631011	Довжина кола. Площа круга
631012	Кругові сектори
631013	Циліндр
631014	Конус
631015	Куля
631016	Кругові діаграми
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
632001	Задачі на знаходження числа за його дробом та відсотком / Знаходження числа за його дробом та відсотком; розв'язування задач; порівняння чисел.
632002	Пропорція. Основна властивість пропорції / Складання пропорції; знаходження невідомого її члена; визначення добутку крайніх членів; перевірка правильності пропорцій; розв'язування рівняння.
632003	Пряма і обернена пропорційність / Розв'язування задач; визначення обернено пропорційних або прямо пропорційних величин.
632004	Задачі на пропорційний поділ / Поділ числа в заданому відношенні; розв'язування задач; знаходження периметра та площі геометричних фігур.
632005	Події. Імовірність випадкової події / Визначення виду подій; обчислення ймовірностей; розв'язування задач.
632006	Довжина кола. Площа круга / Знаходження діаметра, радіуса та довжини кола; визначення діаметра та площі круга.
ВІДЕОЗАДАЧІ	
633001	Пропорції / Сюжет: кавун – корисна ягода. Екологічна грамотність і здорове життя.
633002	Пропорції / Сюжет: екологічна катастрофа через аварію танкера. Екологічна грамотність і здорове життя.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
633003	Пропорції / Сюжет: крохмальний завод. Ініціативність і підприємливість.
633004	Пряма пропорційна залежність / Сюжет: «Мрія» - найпотужніший літак у світі. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
633005	Обернена пропорційна залежність / Сюжет: специфіка професії мебляра. Ініціативність і підприємливість.
633006	Поділ числа в заданому відношенні / Сюжет: вітаміни в натуральних продуктах харчування. Екологічна грамотність і здорове життя.
633007	Поділ числа у відношенні / Сюжет: виникнення перших грошей. Соціальна і громадянська компетентності.
633008	Коло і круг / Сюжет: штучні супутники Землі. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
633009	Довжина кола. Площа круга / Сюжет: Чорнобильська катастрофа. Екологічна грамотність і здорове життя.
633010	Кругові діаграми / Сюжет: заощадження сімейних коштів. Соціальна і громадянська компетентності.
633011	Стовпчасті діаграми / Сюжет: Червона книга України. Інформаційно-цифрова компетентність.
633012	Діаграми / Сюжет: розподіл площі лісів України. Інформаційно-цифрова компетентність.
633013	Теорія ймовірностей / Сюжет: футбол в Україні. Соціальна і громадянська компетентності.
АНІМАЦІЇ	
634001	Задача. Масштаб / Сюжет: визначення відстані на місцевості.
634002	Задача. Масштаб / Сюжет: визначення відстані на карті.
634003	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: перегонка нафти.
634004	Задача. Знаходження дроби та відсотка від числа / Сюжет: екскаватор.



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
634005	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: сушіння чайного листка.
634006	Задача. Складання пропорції / Сюжет: перевезення вантажу самоскидом.
624007	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: сушіння слив.
634008	Задача. Відношення / Сюжет: маса сплаву.
634009	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: ручки.
634010	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: підвищення ціни на товар.
634011	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: сплав срібла.
634012	Задача. Складання пропорції / Сюжет: родючість гороху.
634013	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: навчальні підручники на полиці.
634014	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: квіти у вазі.
634015	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: двоцифрові числа.
634016	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: різнокольорові квадрати.
634017	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: розчинення цукру у воді.
634018	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: соління огірків.
634019	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: свіжа трава і сіно.
634020	Задача. Ймовірність випадкової події / Сюжет: картка в шухляді.
634021	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: вартість товару.
634022	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: відсотковий прибуток вкладника.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
634023	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: площа прямокутника.
634024	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: свіжій сушені яблука.
634025	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: ціна холодильника.
634026	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: банківський рахунок вкладника.
634027	Задача. Прості відсотки / Сюжет: прибуток вкладника.
634028	Задача. Знаходження числа за його відсотком / Сюжет: зошит хлопчика.
634029	Задача. Відсоткове відношення / Сюжет: підвищення ціни товару.
634030	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: зниження ціни на товар.
634031	Задача. Знаходження відсотка від числа / Сюжет: прибуток вкладника.
634032	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: ціна на комп'ютерний стіл.
634033	Задача. Відсоткові розрахунки / Сюжет: розчин солі.
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАНЬ	
Відношення. Пропорції. Відсоткове відношення двох чисел. Пряма та обернена пропорційні залежності. Поділ числа в заданому відношенні	
635001- 635003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: множення та ділення цілих чисел, скорочення дробів, відношення чисел, використання масштабу для знаходження відстані між двома пунктами на карті. 635001_ Варіант 1, 635002_ Варіант 2, 635003_ Варіант 3
635004- 635006	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: множення та ділення цілих чисел, скорочення дробів, відношення чисел, використання масштабу для знаходження відстані між двома пунктами на карті. 635004_ Варіант 1, 635005_ Варіант 2, 635006_ Варіант 3



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
635007-635009	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: подання мішаного числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення цілих чисел, розв'язування рівняння, відношення чисел, використання масштабу для знаходження відстані між двома пунктами на карті, знаходження крайніх та невідомих членів пропорції. 635007_ Варіант 1, 635008_ Варіант 2, 635009_ Варіант 3
635010-635012	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: подання мішаного числа у вигляді неправильного дроби, множення та ділення цілих чисел, розв'язування рівняння, відношення чисел, використання масштабу для знаходження відстані між двома пунктами на карті, знаходження середніх та невідомих членів пропорції. 635010_ Варіант 1, 635011_ Варіант 2, 635012_ Варіант 3
635013-635015	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: множення та ділення цілих чисел, скорочення дробів, відношення чисел, знаходження крайніх та невідомих членів пропорції, відсоткового відношення чисел, визначення прямої та оберненої пропорційності. 635013_ Варіант 1, 635014_ Варіант 2, 635015_ Варіант 3
635016-635018	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: множення та ділення цілих чисел, скорочення дробів, відношення чисел, знаходження середніх та невідомих членів пропорції, відсоткового відношення чисел, визначення прямої та оберненої пропорційності. 635016_ Варіант 1, 635017_ Варіант 2, 635018_ Варіант 3
Коло і круг. Довжина кола. Площа круга. Випадкові події. Ймовірність випадкової події	
635019-635021	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга. 635019_ Варіант 1, 635020_ Варіант 2, 635021_ Варіант 3
635022-635024	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга. 635022_ Варіант 1, 635023_ Варіант 2, 635024_ Варіант 3



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
635025-635027	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга, визначення відсотків за діаграмою. 635025_ Варіант 1, 635026_ Варіант 2, 635027_ Варіант 3
635028-635030	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга, визначення відсотків за діаграмою. 635028_ Варіант 1, 635029_ Варіант 2, 635030_ Варіант 3
635031-635033	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга, визначення кількості книг за діаграмою, визначення ймовірності випадкової події. 635031_ Варіант 1, 635032_ Варіант 2, 635033_ Варіант 3
635034-635036	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: додавання та множення десяткових дробів, визначення радіуса та діаметра кола, обчислення довжини кола та площі круга, визначення кількості отриманих оцінок за діаграмою, визначення ймовірності випадкової події. 635034_ Варіант 1, 635035_ Варіант 2, 635036_ Варіант 3
ТЕМА 4. РАЦІОНАЛЬНІ ЧИСЛА ТА ДІЇ З НИМИ	
ТЕОРЕТИЧНІ МЕДІАПАКЕТИ	
641001	Додатні та від'ємні числа
641002	Координатна пряма
641003	Протилежні числа
641004	Цілі числа. Раціональні числа
641005	Модуль числа
641006	Порівняння раціональних чисел
641007	Додавання раціональних чисел



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
641008	Властивості додавання раціональних чисел
641009	Віднімання раціональних чисел
641010	Властивості множення раціональних чисел
641011	Множення раціональних чисел
641012	Ділення раціональних чисел
641013	Рівняння
641014	Розкриття дужок
641015	Розв'язування задач за допомогою рівняння
641016	Перпендикулярні прямі
641017	Паралельні прямі
641018	Повторення. Рівняння. Корені рівняння
641019	Повторення. Буквений вираз
641020	Повторення. Означення модуля
641021	Повторення. Ділення на прикладах
641022	Повторення. Протилежні числа
МАТЕМАТИЧНІ ДИКТАНТИ	
642001	Координатна пряма / <i>Визначення додатних та від'ємних чисел; знаходження координат точок на координатній прямій.</i>
642002	Протилежні числа / <i>Знаходження протилежних чисел; знаходження відстані між даними числами на числовій прямій; визначення цілих чисел, які відповідають заданим умовам.</i>
642003	Модуль числа / <i>Знаходження модуля числа, суми чисел, числа за його модулем; розв'язування рівнянь.</i>
642004	Порівняння чисел / <i>Розміщення в порядку спадання чисел; порівняння чисел; знаходження цілих розв'язків нерівності; розміщення точки відносно даної на координатній осі.</i>
642005	Додавання додатних і від'ємних чисел / <i>Знаходження координат точок при переміщенні їх на деяку відстань; виконання дій з додатними та від'ємними числами; порівняння модулів чисел.</i>



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
642006	Віднімання раціональних чисел / Знаходження різниці раціональних чисел та модуля різниці чисел; зменшення чисел на задане число; подання різниці у вигляді суми.
642007	Множення раціональних чисел / Обчислення добутку чисел; знаходження знака числа при множенні раціональних чисел та значення виразів.
642008	Коефіцієнт / Знаходження коефіцієнта виразу; спрощення виразів; визначення знаку виразів; написання виразу з даним коефіцієнтом; обчислення коефіцієнта.
642009	Зведення подібних доданків / Знаходження суми виразів; зведення подібних доданків; спрощення виразів; розв'язування рівнянь.
642010	Перетворення виразів. Розкриття дужок / Застосування розподільного закону множення; подання виразу у вигляді добутку; обчислення виразів найзручнішим способом.
642011	Ділення раціональних чисел / Знаходження частки; визначення знака частки; обчислення виразів; розв'язування рівнянь; перевірка правильності виконання ділення.
642012	Розв'язування лінійних рівнянь / Знаходження коренів лінійних рівнянь; визначення алгоритму розв'язування рівнянь.
642013	Перпендикулярні і паралельні прямі / Побудова паралельних та перпендикулярних прямих; знаходження кутів між прямими, що перетинаються; взаємне розташування прямих у геометричних фігурах; знаходження спільних точок прямих на площині.
642014	Прямокутна система координат / Побудова точок у прямокутній системі координат; розміщення точок у порядку зростання їх абсцис та ординат.
642015	Прямокутна система координат / Побудова точок за заданими координатами та їхнє послідовне з'єднання.
ВІДЕОЗАДАЧІ	
643001	Додатні й від'ємні числа / Сюжет: рівнини України. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643002	Раціональні числа / Сюжет: солодка вата. Ініціативність і підприємливість.



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
643003	Модуль числа / Сюжет: часові пояси. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643004	Додавання раціональних чисел / Сюжет: стан води в природі. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643005	Додавання раціональних чисел / Сюжет: касові операції в банківській системі. Ініціативність і підприємливість.
643006	Властивості додавання раціональних чисел / Сюжет: Кременчуцьке водосховище. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643007	Множення раціональних чисел / Сюжет: тропосфера як атмосферний шар. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643008	Координатна площина / Сюжет: керування транспортом за допомогою навігації. Основні компетентності у природничих науках і технологіях.
643009	Графіки / Сюжет: прогноз погоди синоптиків. Інформаційно-цифрова компетентність.
АНІМАЦІЇ	
644001	Задача. Складання рівняння / Сюжет: порівняння відрізків.
644002	Задача. Сумісна робота / Сюжет: час для виконання роботи.
644003	Задача. Складання рівняння / Сюжет: рух катера по річці.
644004	Задача. Складання рівняння / Сюжет: рух моторного човна по річці.
644005	Задача. Складання рівняння / Сюжет: площа луків.
644006	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: швидкість поїздів.
644007	Задача. Складання рівняння / Сюжет: знаходження ширини і довжини кімнати.
644008	Задача. Знаходження дробу та відсотка від числа / Сюжет: рух туриста.



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
644009	Задача. Складання рівняння / Сюжет: збирання овочів.
644010	Задача. Складання рівняння / Сюжет: площа прямокутника.
644011	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: автомобіль й мотоцикліст.
644012	Задача. Спільна робота / Сюжет: деталі, виготовлені робітниками.
644013	Задача. Зустрічний рух / Сюжет: мотоциклісти.
644014	Задача. Складання рівняння / Сюжет: переміщення книжок на полицях.
644015	Задача. Складання рівняння / Сюжет: переміщення книжок на полицях.
644016	Задача. Складання рівняння / Сюжет: бригада робітників.
644017	Задача. Складання рівняння / Сюжет: зошити на полицях.
644018	Задача. Складання рівняння / Сюжет: робітники на фабриках.
644019	Задача. Складання рівняння / Сюжет: деталі, виготовлені в цехах.
644020	Задача Зустрічний рух / Сюжет: автомобілі.
644021	Задача. Складання рівняння / Сюжет: урожайність буряків.
644022	Задача. Складання рівняння / Сюжет: книжки школярів.
644023	Задача. Складання рівняння / Сюжет: стрічка для виготовлення віночків.
644024	Задача. Спільна робота / Сюжет: наповнення водовозу.
АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАТЬ	
Додавання раціональних чисел. Властивості додавання раціональних чисел. Віднімання раціональних чисел	
645001-645003	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та різниці раціональних чисел, порівняння модулів чисел. 645001_ Варіант 1, 645002_ Варіант 2, 645003_ Варіант 3



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
645004-645006	<p>Робота 2 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та різниці раціональних чисел, порівняння модулів чисел. 645004_ Варіант 1, 645005_ Варіант 2, 645006_ Варіант 3</p>
645007-645009	<p>Робота 3 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та різниці раціональних чисел, порівняння модулів чисел, вибір зручного порядку обчислення. 645007_ Варіант 1, 645008_ Варіант 2, 645009_ Варіант 3</p>
<p>Множення раціональних чисел. Переставна і сполучна властивості множення раціональних чисел. Коефіцієнт. Розподільна властивість множення</p>	
645010-645012	<p>Робота 1 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, різниці та добутку раціональних чисел, розв'язування рівняння, визначення коефіцієнта виразу. 645010_ Варіант 1, 645011_ Варіант 2, 645012_ Варіант 3</p>
645013-645015	<p>Робота 2 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, різниці та добутку раціональних чисел, розв'язування рівняння, визначення коефіцієнта виразу. 645013_ Варіант 1, 645014_ Варіант 2, 645015_ Варіант 3</p>
645016-645018	<p>Робота 3 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, різниці та добутку раціональних чисел, розв'язування рівняння, визначення коефіцієнту виразу, порівняння виразів без обчислень. 645016_ Варіант 1, 645017_ Варіант 2, 645018_ Варіант 3</p>
645019-645021	<p>Робота 4 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та добутку раціональних чисел, розв'язування рівняння, визначення коефіцієнту виразу, порівняння виразів без обчислень. 645019_ Варіант 1, 645020_ Варіант 2, 645021_ Варіант 3</p>
645022-645024	<p>Робота 5 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та добутку раціональних чисел, визначення коефіцієнту виразу, порівняння виразів, не виконуючи обчислень, розкриття дужок, спільний множник, зведення подібних доданків. 645022_ Варіант 1, 645023_ Варіант 2, 645024_ Варіант 3</p>



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
645025-645027	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми та добутку раціональних чисел, визначення коефіцієнта виразу, порівняння виразів без обчислень, розкриття дужок, спільний множник, зведення подібних доданків. 645025_ Варіант 1, 645026_ Варіант 2, 645027_ Варіант 3
Ділення раціональних чисел. Розв'язування рівнянь. Розв'язування задач за допомогою рівнянь	
645028-645030	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнта виразу, порівняння виразів без обчислень, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння. 645028_ Варіант 1, 645029_ Варіант 2, 645030_ Варіант 3
645031-645033	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнта виразу, порівняння виразів без обчислень, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння. 645031_ Варіант 1, 645032_ Варіант 2, 645033_ Варіант 3
645034-645036	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнту виразу, порівняння виразів без обчислень, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння. 645034_ Варіант 1, 645035_ Варіант 2, 645036_ Варіант 3
645037-645039	Робота 4 / Актуалізація опорних знань: знаходження сума, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнт виразу, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння, перенесення доданків, які містять невідому, в ліву частину рівняння, а відомих доданків – в праву. 645037_ Варіант 1, 645038_ Варіант 2, 645039_ Варіант 3
645040-645042	Робота 5 / Актуалізація опорних знань: знаходження сума, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнту виразу, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння, перенесення доданків, які містять невідому, в ліву частину рівняння, а відомих доданків – в праву частину рівняння. 645040_ Варіант 1, 645041_ Варіант 2, 645042_ Варіант 3



6 клас



№ пакету	ЗМІСТ ПАКЕТУ
645043-645045	Робота 6 / Актуалізація опорних знань: знаходження суми, добутку та частки раціональних чисел, визначення коефіцієнт виразу, розкриття дужок, зведення подібних доданків, розв'язування рівняння, перенесення доданків, які містять невідому, в ліву частину рівняння, а відомих доданків – в праву. 645043_ Варіант 1, 645044_ Варіант 2, 645045_ Варіант 3
Дії з раціональними числами. Перпендикулярні прямі. Паралельні прямі. Координатна площина. Графіки	
645046-645048	Робота 1 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання, множення та ділення цілих чисел, рівняння, паралельні та перпендикулярні прямі, визначення кутів. 645046_ Варіант 1, 645047_ Варіант 2, 645048_ Варіант 3
645049-645051	Робота 2 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання, множення та ділення цілих чисел, рівняння, паралельні та перпендикулярні прямі, визначення кутів. 645049_ Варіант 1, 645050_ Варіант 2, 645051_ Варіант 3
645052-645054	Робота 3 / Актуалізація опорних знань: додавання та віднімання, множення та ділення цілих чисел, рівняння, паралельні та перпендикулярні прямі, визначення кутів, визначення координати точки. 645052_ Варіант 1, 645053_ Варіант 2, 645054_ Варіант 3

KM MEDIA

EDPROFI

