|  |
| --- |
| 17.04 2020 р. 2 урок 9.55-10.35 год |
| Математика  3 клас  **Тема:** Розв’язування рівнянь , у яких один із компонентів поданий виразом зі змінною . Розв’язування задач.  **Мета**: закріпити раніше вивчені випадки позатабличного множення і ділення; вдосконалювати навички розв'язування рівнянь і задач вивчених видів; розвивати мислення; виховувати інтерес до математики.    — Сьогодні ми повторимо і закріпимо вивчений матеріал.    Розв'язування рівнянь (с. 151,завдання 999) x • 5 = 38 + 52 (л: = 18);                х + 29 = 35 • 4 (х = 111); 48 : х = 34 - 28 (х = 8);                  240 : 3 + х = 260 {х = 180); 96 : 8 • х = 36 (х = 3);                    х- 200 • 3 = 120 (х = 720).      Розв'язування геометричної задачі (с. 151,завдання 1000) Довжина прямокутника а дм, ширина b дм. Запишіть різні рівності для обчислення периметра. Обчисліть при а = 18, Ь = 7. Р = а • 2 + b • 2, якщо а = 18, b = 7, то 18 • 2 + 7 • 2 = 50 (см)  Р = (а + Ь) • 2, якщо а = 18, b = 7, то (18 + 7) • 2 = 50 (см) 3.     Самостійна робота над задачею (с. 151, завдання 1001)  Розв'язання (3 + 3-1)•2 = 10(дм).  Робота над задачею (с 151,завдання 1002) —  Про що розповідається в задачі? —  Що нам відомо? —  Про що запитується в задачі? —  Чи можна відразу відповісти на питання задачі? (Ні) —  Що треба знати, щоб відповісти на питання задачі? (Треба знати, скільки важить пакет із цукром.) —  Якою дією відповімо на це питання? (Дією додавання.) —  Чи можна відповісти на це питання задачі? (Ні) —  Що треба знати, щоб відповісти на це питання задачі? (Треба знати, скільки важить пакет із горохом.) —  Якою дією відповімо на це питання? (Дією ділення.) —  Тепер можна відповісти на питання задачі? (Так) —  Якою дією відповімо на питання задачі? (Дією множення.) —  Складіть план розв'язання задачі. (Першою дією дізнаємося, скільки важить пакет із горохом. Другою дією дізнаємося, скільки важить пакет із цукром. Третьою дією дізнаємося, скільки цукру в З0 пакетах.) —  Запишіть розв'язання.  Розв'язання 1) 100 : 50 = 2 (кг) — важить пакет із горохом; 2) 2 + 2 = 4 (кг) — важить пакет із цукром;  3)4-30= 120 (кг) Відповідь: 1 20 кг цукру в З0 пакетах.       Усне виконання завдання (є. 152,завдання 1003) З ряду чисел 20; 24; 28;, 36 вибрати ті значення k, при яких нерівність k : 4 < 7 є істинною. 20:4<7;24:4<7. Відповідь: k= 20; 24.      Розв'язування логічної задачі (с. 152, завдання 1004) Добуток двох чисел дорівнює а. Якщо один з множників збільшити у 6 разів, а другий зменшити у 3 рази, то чому дорівнюватиме добуток одержаних чисел? Розв'язання 6:3 = 2 Відповідь: добуток збільшиться у 2 рази.  Рівняння 1005.  Задача 1006. |
|  | |