Методичні рекомендації для виконання завдань з простими та складеними задачами

Для того щоб виконати завдання треба знати, які саме види простих задач розглядаються в курсі початкової школи. Скористайтесь пам'яткою „Основні види сюжетних задач"

1 клас

Прості задачі:

- знаходження суми двох чисел (розкриття змісту дії додавання),

- знаходження невідомого доданка,

- знаходження різниці чисел (остачі, розкриття змісту дії віднімання),

- знаходження невідомого зменшуваного;

- знаходження невідомого від'ємника, збільшення або зменшення числа на кілька одиниць,

- різницеве порівняння чисел.

2 клас

**Прості задачі**: задачі вивчених типів на відповідній множині чисел, а також

- збільшення або зменшення числа на кілька одиниць (сформульованих в прямій і непрямій формах),

-знаходження добутку двох чисел (знаходження суми однакових доданків, розкриття змісту дії множення),

- знаходження частки двох чисел (ділення числа на рівні частини, ділення числа на вміщення - розкриття змісту дії ділення),

- збільшення або зменшення числа в кілька разів, кратне порівняння.

**Складені задачі:**

* - задачі на 2 дії, які є комбінацією вивчених видів простих задач на відповідній множині чисел.

3 клас

Прості задачі: задачі вивчених видів на всі арифметичні дії на відповідній множині чисел,

- знаходження частини числа,

* - знаходження числа за відомим значенням його частини,
* - задачі, що містять групи взаємопов'язаних величин (загальна маса, маса одного предмету, кількість; загальна довжина, довжина одного відрізу, кількість відрізів; загальна місткість, місткість однієї посудини, кількість посудин; вартість, ціна, кількість; загальний виробіток, продуктивність праці, час роботи),

Складені задачі:

- задачі на 2 - 3 дії, які є комбінацією вивчених видів простих задач на всі арифметичні дії на відповідній множині чисел,

- задачі на знаходження суми двох добутків (часток) та обернені до них,

- задачі на різницеве або кратне порівняння двох добутків (часток) та обернені до них,

- знаходження трьох доданків за відомими їх сумою та сумою двох з них,

- задачі, що містять знаходження частини від числа, числа за значенням його частини,

- знаходження четвертого пропорційного (способом знаходження однакової величини),

- задачі на спільну роботу, в яких дано продуктивності праці кожного виконавця,

- задачі на подвійне зведення до одиниці.

4 клас

Прості задачі вивчених видів на всі арифметичні дії на відповідній множині чисел, а також:

* задачі, що містять величини - відстань, швидкість, час.

Складені задачі на 2 - 4 дії, які є комбінацією вивчених видів

простих задач на 4 арифметичні дії на відповідній множині чисел, задачі вивчених типів на всі арифметичні дії на відповідній множині чисел, а також:

* задачі на знаходження четвертого пропорційного (спосіб відношень),
* задачі на подвійне зведення до одиниці,
* задачі на пропорційне ділення,
* задачі на знаходження невідомих за двома різницями,
* задачі на одночасний рух в різних напрямках (назустріч та у протилежних напрямках),
* задачі на одночасний рух в одному напрямку (навздогін або з відставанням),
* задачі на спільну роботу,
* задачі, що містять знаходження значення дробу від числа, або знаходження числа за значенням його дробу.