

Двокрокові рівняння (закріплюєм).

1. Пронумеруй етапи алгоритму розв'язування рівняння.

1	виділити невідомий компонент
2	спростити праву частину
3	знайти останню дію
4	корінь
5	застосувати правило
6	обчислюю перевірку



$$42 : 6 \cdot x = 63$$

$$(68 - 12) : x = 2$$

$$x : (27 - 19) = 5$$

$$(39 + 15) : x = 9$$

Чи справишся з моїми рівняннями?
Розв'яжи, надішли вчителю.

2. Розв'яжи рівняння.

$$240 : (x + 3) - 5 = 7$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

9

Знайди зручний спосіб обчислення.

а) $56 + 56 + 56 + 56 + 56 + 56 + 56 + 56 + 56 + 56 = \boxed{}$

б) $398 + 7864 + 602 + 2136 = \boxed{}$

в) $498 + 499 + 500 + 501 + 502 = \boxed{}$

г) $2 \cdot (3794 \cdot 5) = \boxed{}$

д) $(4 \cdot 418) \cdot 25 = \boxed{}$

е) $879 \cdot 7 + 879 \cdot 3 = \boxed{}$



5

«Бліц-турнір»

а) У Миколки a слив, а в Мишка – b слив. Вони склали їх і поділили порівну. Скільки слив одержав кожен хлопчик?

б) У Сергійка a горіхів, у Петрика b горіхів, а в Андрійка c горіхів. Вони склали їх і поділили порівну. Скільки горіхів одержав кожен із хлопчиків?

в) Одна диня важить a кг, а друга на b кг легша. Скільки важать обидві дині разом?

г) Три кавуни важать разом a кг. Перший з них важить b кг, а другий – на c кг важчий від першого. Скільки важить третій кавун?

д) Два гарбузи важать a кг. Перший із них важить b кг. У скільки разів другий гарбуз важчий від першого?



10

Віднови ланцюжки обчислень.

