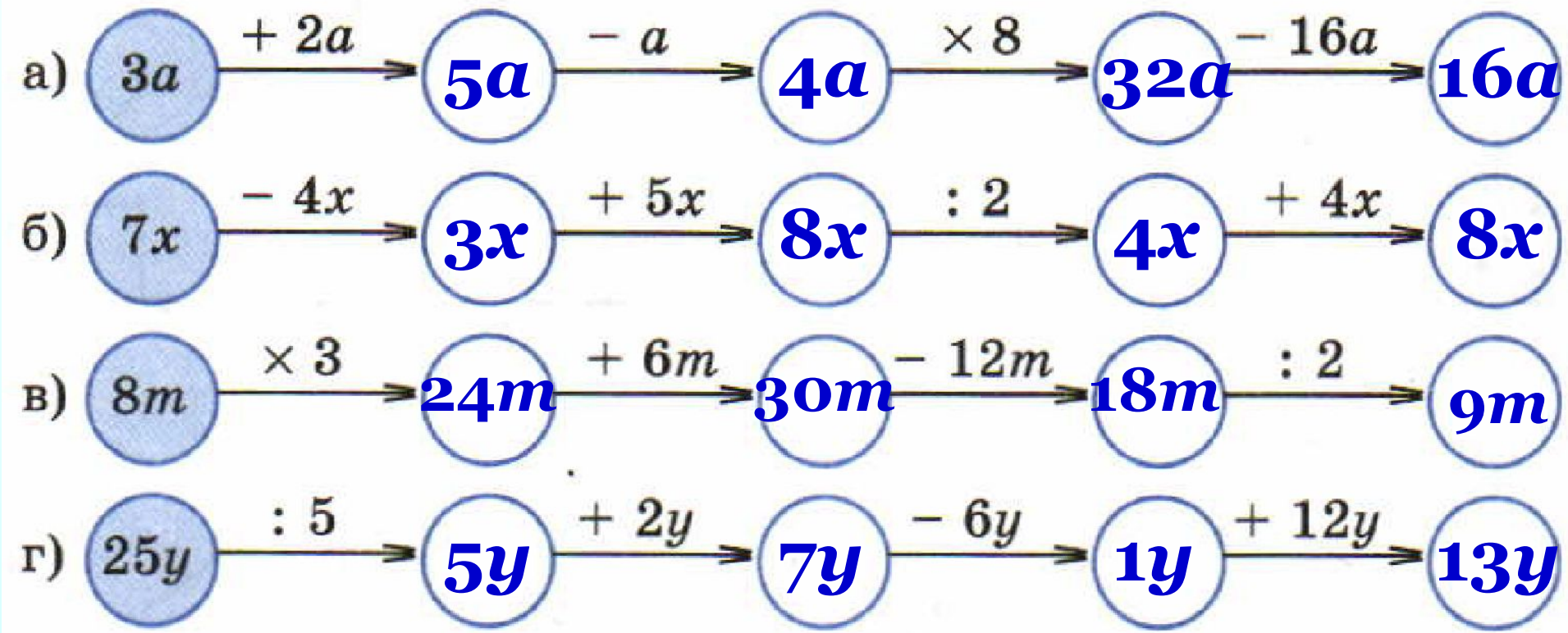


15.1. Заполните цепочку:



15.3. Вставьте нужный компонент:

а) $2x \xrightarrow{+ 6x} 8x \xrightarrow{- 2x} 6x \xrightarrow{\times 2} 12x \xrightarrow{: 3} 4x$

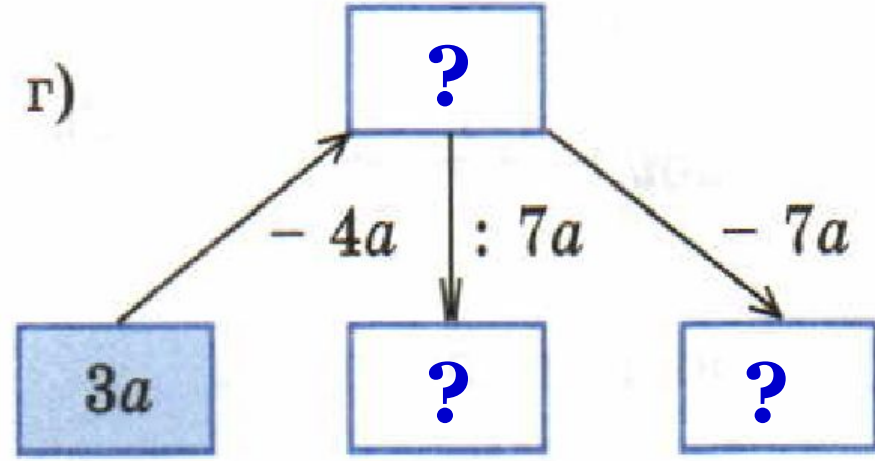
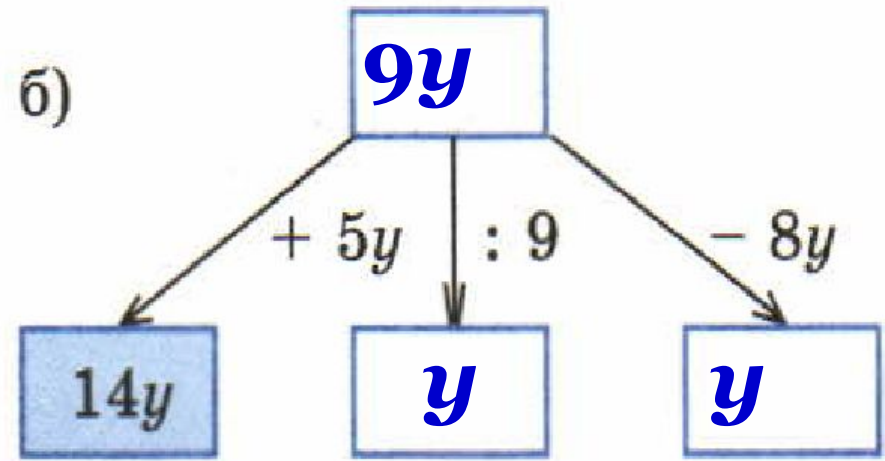
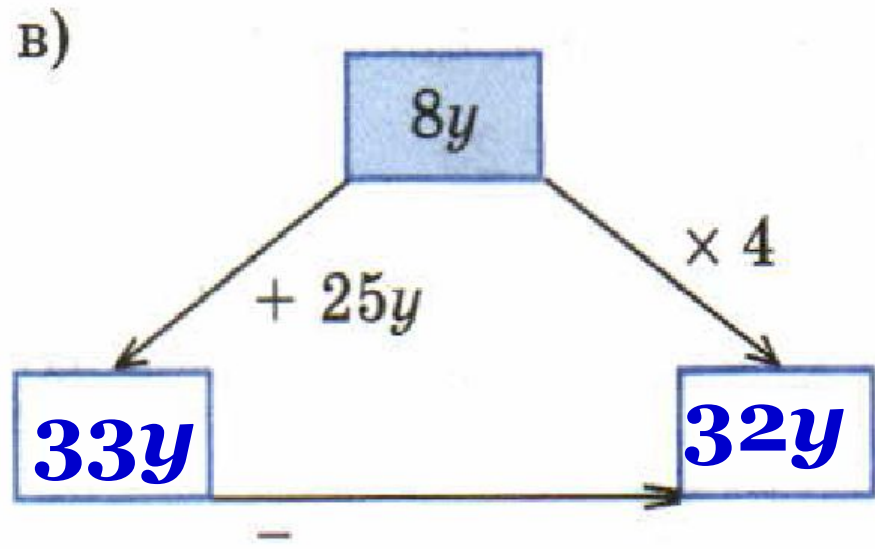
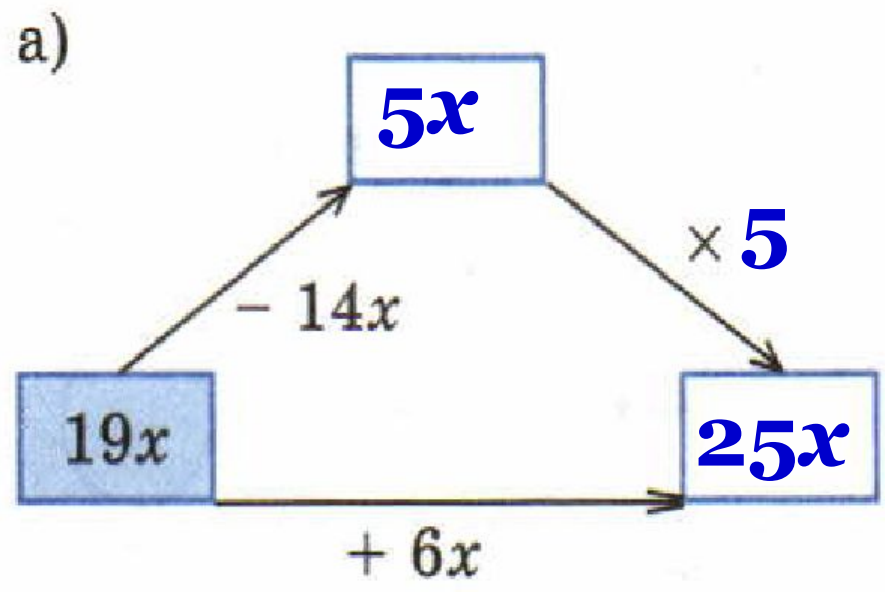
б) $18a \xrightarrow{- 11a} 7a \xrightarrow{\times 3} 21a \xrightarrow{+ 14a} 35a \xrightarrow{: 7} 5a$

в) $y \xrightarrow{+ 3y} 4y \xrightarrow{: 2} 2y \xrightarrow{+ 18y} 20y \xrightarrow{- 5y} 15y$

г) $5b \xrightarrow{: 5} b \xrightarrow{+ 6b} 7b \xrightarrow{- 3b} 4b \xrightarrow{: 4b} 1$

д) $9x \xrightarrow{+ 3x} 12x \xrightarrow{- 7x} 5x \xrightarrow{\times 3} 15x \xrightarrow{: 15} x$

15.4. Впишите пропущенные числа и буквенные выражения:



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

Упрощение
выражений

Вынесите общий множитель за скобки:

1) $14n + 7k =$

$7 \cdot (2n + k);$

2) $39x - 3y =$

$3 \cdot (13x - y);$

3) $24a + 6b - 12c =$

$6 \cdot (4a + b - 2c);$

4) $5d - 25k + 5 =$

$5 \cdot (d - 5k + 1);$

5) $33p + 44 - 11n =$

$11 \cdot (3p + 4 - n).$

Дома:

№ 249д, ж, 251, 253