ВАРІАНТ 3

1° (1 бал). Виконай множення:
1) $34 \cdot 2\,175$; 2) $410 \cdot 62\,400$.

2° (1 бал). Виконай ділення:
1) $1\,728 : 36$; 2) $9\,672 : 24$.

3° (1 бал). Обчисли:
1) 24^2; 2) 13^3.

4° (1 бал). Виконай ділення з остачею: $429 : 17$. (остача)

5° (1 бал). Розкрий дужки:
1) $5(x + 4)$; 2) $9(2 - a)$.

6° (1 бал). Знайди значення виразу, обчислюючи найзручнішим способом:
1) $4 \cdot 23 \cdot 25$; 2) $63 \cdot 21 + 21 \cdot 37$.

7 (2 бали). Обчисли, використовуючи розподільний закон множення:
1) $82 \cdot 7$; 2) $57 \cdot 9$.

8 (2 бали). Знайди значення виразу:
1) $15^2 : 5 + 1^3 \cdot 4$; 2) $(5^3 + 31) : (8^2 - 58)$.

9 (2 бали). Як зміниться частка, якщо ділене збільшити у 12 разів, а дільник збільшити в 6 разів? Відповідь пояснити в зошиті.

А) зменшиться у 6 разів; В) збільшится у 2 рази;

Б) збільшиться у 12 разів; Г) зменьшиться у 2 рази.

LIVEWORKSHEETS